

ग्रामीण पशुस्वास्थ्य कार्यकर्ता

छोटो अवधिको

पाठ्यक्रम

(कम्पटेन्सीमा आधारित)



प्राविधिक शिक्षा तथा व्यावसायिक तालीम परिषद्

पाठ्यक्रम विकास महाशाखा

सानोठिमी, भक्तपुर

२०६९

बिषय सूची

परिचय	4
लक्ष्य.....	4
उद्देश्यहरु.....	4
पाठ्यक्रमको विवरण :	4
पाठ्य संरचना.....	6
तालीम अबधि.....	7
लक्षित समूह	7
प्रशिक्षार्थी संख्या	7
प्रशिक्षण-भाषा.....	7
प्रशिक्षार्थी-उपस्थिति	7
यस पाठ्यक्रमको जोड	7
प्रवेश-मापदण्ड	7
अनुगमन-सुभाब.....	7
प्रमाण-पत्र.....	7
श्रेणी विभाजन प्रणाली.....	7
प्रशिक्षार्थी-मुल्याङ्कन	7
प्रशिक्षकको योग्यता.....	8
प्रशिक्षक-प्रशिक्षार्थी अनुपात	8
प्रशिक्षकलाई सुभाब	8
(क) प्रशिक्षणको लागि सुभाब.....	8
(ख) प्रशिक्षार्थीको कार्यसम्पादन मूल्यांकनको लागि सुभाब	9
(ग) सीप-तालीमको लागि सुभाब	9
(घ) अन्य सुभाबहरु.....	10
मोड्युल र सब मोड्युलहरुको सूची.....	11
बिस्तृत पाठ्यक्रम.....	12
मोड्युल : १ : पशुपालन परिचय.....	12
मोड्युल : २ : औजार, उपकरण र सुरक्षा	17
सब मोड्युल २.१ : औजार, उपकरण र सामग्रीहरु	17
सब मोड्युल २.२ : सुरक्षाका उपायहरु	18
सब मोड्युल २.३ : औजार/उपकरण निसंक्रमण विधि	25

मोड्युल : ३ : नमुना संकलन तथा परिक्षण	32
मोड्युल : ४ : पशुलाई काबुमा ल्याउने विधि	45
मोड्युल : ५ : पशु रोगको पहिचान तथा उपचार.....	54
सब मोड्युल ५.१ : पशुको स्वस्थ/अस्वस्थ अवस्था पहिचान	54
सब मोड्युल ५.२ : पशु रोग पहिचान तथा उपचार.....	63
सब मोड्युल ५.३ : पशुलाई सूई लगाउने विधि	108
सब मोड्युल ५.४ : पशु औषधि	115
मोड्युल : ६ : सामान्य चिरफार	122
मोड्युल : ७ : पशुमा प्राथमिक उपचार	131
मोड्युल : ८ : व्यवस्थापन	143
सब मोड्युल ८.१. गोठ-खोर व्यवस्थापन.....	143
सब मोड्युल ८.२. पशु बन्ध्याकरण	154
सब मोड्युल ८.३. पशु नश्ल सुधार	161
सब मोड्युल ८.४. गर्भिणी तथा नवजात पशु स्याहार.....	169
सब मोड्युल ८.५. खोप व्यवस्थापन.....	179
सब मोड्युल ८.६. पशु पोषण तथा आहारा	189
सब मोड्युल ८.७. उच्चमशीलता विकास	200
सब मोड्युल ८.८. संचार.....	202
सब मोड्युल ८.९. व्यावसायिकता विकास	202
एनेक्स-क.....	203
१. ज्यावल, उपकरण र सामग्रीहरु	203
२. अध्ययन सामग्रीहरु	204
३. कार्यक्रम संचालनार्थ आवश्यक भौतिक सुविधाहरु	204

परिचय

यो “ग्रामीण पशु-स्वास्थ्य कार्यकर्ता” नामक पाठ्यक्रम ग्रामीण पशु स्वास्थ्य सम्बन्धी सीप र ज्ञानयुक्त निम्नस्तरीय मानव संसाधन उत्पादन गर्न तयार गरिएको एउटा सीपमा आधारित पाठ्यक्रम हो । यसले प्रशिक्षार्थीहरूलाई सम्बन्धित व्यवसायमा रोजगार हुनका लागि अवसर प्रदान गर्ने छ ।

लक्ष्य

ग्रामीण पशु स्वास्थ्य सम्बन्धी सीप र ज्ञानयुक्त उद्यमी वा रोजगार भई नेपाली जन-समुदायमा प्राविधिक-सेवा दिन सक्ने मानव सम्पदा उत्पादन गर्ने ।

उद्देश्यहरू

यो तालीम पूरा भइसकेपछि प्रशिक्षार्थीहरू निम्न कार्यहरू गर्न सक्षम हुनेछन् ।

- पशुपालन प्रविधिसंग परिचित हुने ।
- औजार/उपकरण प्रयोग गर्ने ।
- सुरक्षाका उपायहरू अपनाउने ।
- औजार/उपकरण निसंक्रमण गर्ने ।
- नमूना संकलन/परीक्षण गर्ने ।
- पशुलाई काबुमा/बशमा ल्याउने ।
- स्वस्थ/अस्वस्थ पशु छुट्टयाउने ।
- सामान्य रोगहरू पहिचान गर्ने ।
- पशुको उपचार गर्ने ।
- सूई लगाउने ।
- औषधि खुवाउने ।
- सामान्य चिरफार गर्ने ।
- प्राथमिक उपचार गर्ने ।
- गोठ/खोरको व्यवस्थापकीय कार्य गर्ने ।
- पशु बन्ध्याकरण गर्ने ।
- पशु नश्ल सुधार गर्ने ।
- गर्भिणी तथा नवजात पशु स्याहार गर्ने ।
- पशुलाई खोप दिने ।
- पशु आहाराको व्यवस्थापकीय कार्य गर्ने ।
- उद्यमशीलता विकास गर्ने ।
- अन्यसंग संचार गर्ने ।
- व्यावसायिकता विकास गर्ने ।

पाठ्यक्रमको विवरण :

यस पाठ्यक्रममा पशुपालन प्रविधिसंग परिचित हुने, औजार/उपकरण प्रयोग गर्ने, सुरक्षाका उपायहरू अपनाउने, औजार/उपकरण निसंक्रमण गर्ने, नमूना संकलन/परीक्षण गर्ने, पशुलाई काबुमा/बशमा ल्याउने, स्वस्थ/अस्वस्थ पशु छुट्टयाउने, सामान्य रोगहरू पहिचान गर्ने, पशुको उपचार गर्ने, सूई लगाउने, औषधि खुवाउने, सामान्य चिरफार

गर्ने, प्राथमिक उपचार गर्ने, गोठ/खोरको व्यवस्थापकीय कार्य गर्ने, पशु बन्ध्याकरण गर्ने, पशु नश्ल सुधार गर्ने, गर्भिणी तथा नवजात पशु स्याहार गर्ने, पशुलाई खोप दिने, गोठ/खोर व्यवस्थापकीय कार्य गर्ने, पशु आहाराको व्यवस्थापकीय कार्य गर्ने, उच्चमशीलता विकास गर्ने, अन्यसंग संचार गर्ने र व्यावसायिकता विकास गर्ने संग सम्बन्धित ज्ञान र सीपहरु समावेश गरिएका छन् ।

पाठ्य संरचना

पेशा : ग्रामीण पशुस्वास्थ्य कार्यकर्ता		समय (घण्टा)			अंक		
मोड्युल / सब मोड्युल	स्वभाव	सै.	व्या.	जम्मा	सै.	व्या.	जम्मा
१. परिचयात्मक पशुपालन	सै.+ व्या.	71	0	71	40	0	40
२. औजार, उपकरण र सुरक्षा	सै.+ व्या.	4	16	20	5	20	25
२.१. औजार, उपकरण र सामग्री	सै.+ व्या.	2	8	10			
२.२. सुरक्षाका उपायहरु	सै.+ व्या.	1	4	5			
२.३. औजार/उपकरण निसंक्रमण विधि	सै.+ व्या.	1	4	5			
३. नमूना संकलन तथा परिक्षण	सै.+ व्या.	2	10	12	5	20	25
४. पशुलाई काबुमा ल्याउने विधि	सै.+ व्या.	2	12	14	5	20	25
५. पशु रोगको पहिचान तथा उपचार	सै.+ व्या.	19	82	101	14	56	70
५.१. पशुको स्वस्थ्य/अस्वस्थ्य अवस्था पहिचान	सै.+ व्या.	1	6	7			
५.२. पशु रोग पहिचान तथा उपचार	सै.+ व्या.	14	60	74			
५.३. पशुलाई सुई लगाउने विधि	सै.+ व्या.	2	8	10			
५.४. पशु औषधि	सै.+ व्या.	2	8	10			
६. सामान्य चिरफार	सै.+ व्या.	2	12	14	3	12	15
७. पशुमा प्राथमिक उपचार	सै.+ व्या.	3	13	16	4	16	20
८. व्यवस्थापन	सै.+ व्या.	36	106	142	16	64	80
८.१. गोठ-खोर व्यवस्थापन	सै.+ व्या.	3	15	18			
८.२. पशु बन्ध्याकरण	सै.+ व्या.	2	8	10			
८.३. पशु नस्ल सुधार	सै.+ व्या.	2	12	14			
८.४. गर्भिणी तथा नवजात पशु स्याहार	सै.+ व्या.	3	13	16			
८.५. खोप व्यवस्थापन	सै.+ व्या.	3	13	16			
८.६. पशु पोषण तथा आहारा	सै.+ व्या.	3	15	18			
८.७. उद्यमशीलता विकास	सै.+ व्या.	18	22	40			
८.८. संचार	सै.+ व्या.	1	4	5			
८.९. व्यावसायिकता विकास	सै.+ व्या.	1	4	5			
जम्मा :		139	251	390	92	208	300

तालीम अबधि

- यस पाठक्रममा आधारित तालीम कार्यक्रमको जम्मा समयाबधि ३९० घण्टा (तीन महिना) हुनेछ ।

लक्षित समूह

- कम्तिमा कक्षा ८ उत्तीर्ण भएका यस व्यवसायमा अभिरुचि राख्ने व्यक्तिहरु ।

प्रशिक्षार्थी संख्या

- अधिकतम ३० जना ।

प्रशिक्षण-भाषा

- नेपाली वा अंग्रेजी वा दुवै ।

प्रशिक्षार्थी-उपस्थिति

- सैद्धान्तिक कक्षाहरुमा ८० प्रतिशतको उपस्थिति हुनुपर्ने ।
- व्यावहारीक (प्राक्टिकल)कक्षाहरुमा ९० प्रतिशतको उपस्थिति हुनुपर्ने ।

यस पाठक्रमको जोड

- यस पाठक्रमले सीप विकासमा जोड दिन्छ । यस पाठक्रमले ८० प्रतिशत समय सीप सिकाईमा र २० प्रतिशत समय ज्ञान सिकाईमा छुट्याईएको छ ।
- तसर्थ, यस पाठक्रमको जोड पाठक्रममा समावेश गरिएका सीपहरु प्रदान गर्न वा सिकाउनमा हुनेछ ।

प्रवेश-मापदण्ड

- कम्तिमा कक्षा ८ उत्तीर्ण भएका यस व्यवसायमा अभिरुचि राख्ने व्यक्तिहरु ।
- कम्तिमा १६ वर्ष उमेर पुगेका व्यक्तिहरु ।
- संचालित प्रवेश परीक्षा उत्तीर्ण गरेका व्यक्तिहरु ।

अनुगमन-सुभाब

यस कार्यक्रमको सफलताको मूल्यांकन र भविष्यमा यो पाठ्यक्रम परिमार्जन गर्न आवश्यक पृष्ठपोषण संकलनको लागि यो पाठ्यक्रमले निम्नानुसारको सुभाब दिन्छ ।

- पहिलो अनुगमन - तालीम कार्यक्रम समाप्त भएको ६ महिना पछि ।
- दोश्रो अनुगमन - पहिलो अनुगमन समाप्त भएको ६ महिना पछि ।
- अनुगमनचक्र - दोश्रो-अनुगमन समाप्त भएको १ वर्ष पछि, प्रत्येक वर्ष, ५ वर्ष सम्म ।

प्रमाण-पत्र

सफलतापूर्वक यो पाठक्रमानुसारको तालिम सम्पन्न गर्ने प्रशिक्षार्थीहरुलाई सम्बन्धित तालीमदिने संस्थाले “ग्रामीण पशु-स्वास्थ्य कार्यकर्ता” को प्रमाणपत्र प्रदान गर्ने छ ।

श्रेणी विभाजन प्रणाली

- विशिष्ट श्रेणी- ८० प्रतिशत वा माथि अंक ल्याई उत्तीर्ण गर्ने
- प्रथम श्रेणी - ७५ प्रतिशत वा माथि अंक ल्याई उत्तीर्ण गर्ने
- द्वितीय श्रेणी - ६५ प्रतिशत वा माथि अंक ल्याई उत्तीर्ण गर्ने
- तृतीय श्रेणी - ६० प्रतिशत वा माथि अंक ल्याई उत्तीर्ण गर्ने

प्रशिक्षार्थी-मुल्याङ्कन

- प्रशिक्षार्थीहरुले प्राप्त सीपको मूल्यांकन सम्बन्धित प्रशिक्षकले नियमित रुपमा गर्नुपर्ने छ ।
- प्रशिक्षार्थीहरुले सिकेको सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञानको मूल्यांकन सम्बन्धित प्रशिक्षकले मौखिक वा लिखित परीक्षाद्वारा गर्नुपर्ने छ ।
- प्रशिक्षार्थीहरुले सफल हुन प्रत्येक मोड्यूलका प्रयोगात्मक र सैद्धान्तिक दुवै मूल्यांकनमा छुट्टाछुट्टै कम्तिमा ६० प्रतिशत अंक प्राप्त गर्नुपर्ने छ ।

- प्रत्येक मोड्यूलमा ३ वटा आन्तरीक मूल्यांकन र एउटा अन्तिम परीक्षा (सम्बन्धित संस्थाले नै) लिनुपर्ने छ ।
- प्रवेश परीक्षा सम्बन्धित संस्थाले नै लिनुपर्ने छ ।

प्रशिक्षकको योग्यता

- सम्बन्धित विषयमा प्रमाण पत्र तह उत्तीर्ण
- राम्रो संचार तथा प्रशिक्षण सीप भएको
- सम्बन्धित व्यवसायमा अनुभवी

प्रशिक्षक-प्रशिक्षार्थी अनुपात

- प्रयोगात्मक कक्षाको लागि अनुपात : - १ : १०
- सैद्धान्तिक कक्षाको लागि अनुपात : - कक्षा कोठाको अवस्थानुसार तय गर्ने

प्रशिक्षकलाई सुझाव

(क) प्रशिक्षणको लागि सुझाव

१. उद्देश्यहरू छनोट गर्ने

- कोग्नेटिभ डोमाईनका उद्देश्यहरू लेख्ने
- साईकोमोटर डोमाईनका उद्देश्यहरू लेख्ने
- एफेक्टिभ डोमाईन (Affective Domin) का उद्देश्यहरू लेख्ने

२. पाठ्यवस्तु छनोट गर्ने

- पाठ्यवस्तु बिस्तृत रूपमा अध्ययन गर्ने
- कोग्नेटिभ डोमाईन संग सम्बन्धित पाठ्यवस्तु छनोट गर्ने
- साईकोमोटर डोमाईनसंग सम्बन्धित पाठ्यवस्तु छनोट गर्ने
- एफेक्टिभ डोमाईन(Affective Domin) संग सम्बन्धित पाठ्यवस्तु छनोट गर्ने

३. प्रशिक्षण विधिहरूबारे परिचित हुने

- प्रशिक्षक केन्द्रित विधिहरू (जस्तै: व्याख्यान, प्रदर्शन, प्रश्नोत्तर, शोधपुछ, ईन्डक्सन, डिडक्सन आदि)बारे परिचित हुने
- प्रशिक्षार्थी केन्द्रित विधिहरू (जस्तै: प्रयोगात्मक, फिल्ड ट्रिप/एक्सकर्सन, डिस्कभरी, एक्सप्लोरेसन, समस्या समाधान, सर्भेक्षण आदि) बारे परिचित हुने
- अन्तरक्रियात्मक विधिहरू (जस्तै: छलफल, समूह प्रशिक्षण, लघु प्रशिक्षण, एमिजबिसन आदि)बारे परिचित हुने
- नाटकीय विधिहरू (जस्तै: रोल प्ले, ड्रामाटाईजेसन आदि) बारे परिचित हुने

४. प्रशिक्षण विधि छनोट गर्ने

प्रशिक्षण विधि(हरू) पाठ योजनाका उद्देश्य(हरू) अनुसार छनोट गर्ने:

- पाठ योजनाका कोग्नेटिभ डोमाईनका उद्देश्य(हरू) अनुसार छनोट गर्ने
- पाठ योजनाका साईकोमोटर डोमाईनका उद्देश्य(हरू) अनुसार छनोट गर्ने
- पाठ योजनाका एफेक्टिभ डोमाईनका उद्देश्य(हरू) अनुसार छनोट गर्ने

५. प्रशिक्षण सामग्रीहरू छनोट गर्ने

- प्रशिक्षण सामग्रीहरू/शैक्षिक सामग्रीहरू पहिचान गर्ने
- प्रशिक्षण सामग्रीहरू/शैक्षिक सामग्रीहरू छनोट गर्ने
- छानेका प्रशिक्षण सामग्रीहरू/शैक्षिक सामग्रीहरू उचित पाठ, समय र स्थानमा प्रयोग गर्ने योजना बनाउने

६. पाठ योजना तयार गर्ने

- सैद्धान्तिक कक्षाका लागि पाठ योजनाको नमुना छनोट गर्ने
- सैद्धान्तिक कक्षाका लागि पाठ योजना तयार गर्ने
- व्यावहारिक कक्षाका लागि पाठ योजनाको नमुना छनोट गर्ने

- व्यावहारिक कक्षाका लागि पाठ योजना तयार गर्ने
७. प्रशिक्षण संचालन गरिने स्थानहरूको संगठन/व्यवस्थापन गर्ने
- कक्षाकोठाको संगठन/व्यवस्थापनको योजना तयार गर्ने
 - योजनानुसार कक्षाकोठाको संगठन/व्यवस्थापन गर्ने
 - फिल्ड वर्कको संगठन/व्यवस्थापनको योजना तयार गर्ने
 - योजनानुसार फिल्ड वर्कको संगठन/व्यवस्थापन गर्ने
 - कार्यशालाको संगठन/व्यवस्थापनको योजना तयार गर्ने
 - योजनानुसार कार्यशालाको संगठन/व्यवस्थापन गर्ने
८. प्रशिक्षण/कार्यक्रम प्रस्तुत/संचालन गर्ने
- पाठ योजना लिने
 - पाठ योजनानुसार प्रशिक्षण/कार्यक्रम प्रस्तुत/संचालन गर्ने
 - पाठ योजनानुसार प्रशिक्षण विधि प्रयोग गर्ने
 - पाठ योजनानुसार प्रशिक्षण सामग्रीहरू उपयुक्त समय र स्थानमा प्रयोग गर्ने
९. प्रशिक्षण गर्दा प्रशिक्षण उद्देश्य, पाठ्यांश र प्रशिक्षण विधिबीच समन्वय/तालमेल कायम गर्ने
- प्रशिक्षण उद्देश्य अनुसार पाठ्यांश छनोट गर्ने
 - उद्देश्य र पाठ्यांश अनुसार प्रशिक्षण सामग्री छनोट गर्ने
 - उद्देश्य, पाठ्यांश र प्रशिक्षण सामग्री अनुसार प्रशिक्षण विधि छनोट गर्ने
 - पाठ प्रस्तुत गर्दा, छनोट गरिएको उद्देश्य अनुसार, छनोट गरिएको पाठ्यांश, छनोट गरिएका प्रशिक्षण सामग्री र प्रशिक्षण विधि प्रयोग गरी प्रस्तुत गर्ने
१०. परिक्षार्थी मूल्यांकन गर्ने
- विभिन्न परिक्षार्थी मूल्यांकनका साधनहरू/टूलहरू (टूलहरू-कोग्नेटिभ डोमाईनका उपलब्धि मूल्यांकन साधनहरू, साईकोमोटर डोमाईनका उपलब्धि मूल्यांकन साधनहरू र एफेक्टिभ डोमाईन(Affective Domin) का उपलब्धि मूल्यांकनका साधनहरू) बारे परिचित हुने
 - परिक्षार्थी उपलब्धि मूल्यांकन साधन (हरू) छनोट गर्ने
 - परिक्षार्थीका कोग्नेटिभ डोमाईनका उपलब्धिहरू मूल्यांकन गर्ने
 - परिक्षार्थीका साईकोमोटर डोमाईनका उपलब्धिहरू मूल्यांकन गर्ने
 - परिक्षार्थीका एफेक्टिभ डोमाईन(Affective Domin) का उपलब्धिहरू मूल्यांकन गर्ने
११. प्रशिक्षण/कार्यक्रम मूल्यांकन गर्ने
- प्रशिक्षण/कार्यक्रम मूल्यांकनका साधन (हरू) परिचित हुने
 - प्रशिक्षण/कार्यक्रम मूल्यांकनका साधन (हरू) छनोट गर्ने
 - प्रशिक्षण/कार्यक्रम मूल्यांकनका साधन (हरू) प्रयोग गर्ने
 - प्रशिक्षण/कार्यक्रम मूल्यांकन गर्ने
- (ख) प्रशिक्षार्थीको कार्यसम्पादन मूल्यांकनको लागि सुझाव**
१. कार्य विश्लेषण गर्ने
 २. विस्तृत कार्यसम्पादन जाँचकसूची तयार गर्ने
 ३. तयार गरिएको विस्तृत कार्यसम्पादन जाँचकसूची प्रयोग गरी प्रशिक्षार्थीहरूको लगातार कार्यसम्पादन मूल्यांकन गर्ने
- (ग) सीप-तालीमको लागि सुझाव**
१. कार्यसम्पादन प्रदर्शन गर्ने
 - कार्यसम्पादन स्वाभाविक गतिमा प्रदर्शन गर्ने
 - क्रमानुसार कार्यसम्पादन कदमक्रमहरू मन्द गतिमा मौखिक वर्णन गर्दै प्रश्नोत्तर विधि अपनाएर प्रत्येक कदमक्रमहरूलाई प्रशिक्षार्थी समक्ष प्रदर्शन गर्ने

- आवश्यक परेमा उपरोक्तानुसारको मन्द कार्यसम्पादन कदमक्रमहरूको प्रदर्शन प्रशिक्षार्थीको आवश्यकता वा माग अनुसार स्पष्टिकरणको लागि आवश्यकतानुसार दोहोर्याउने वा तेहेर्याउने
- अन्तिम पटक कार्यसम्पादन प्रदर्शन गर्ने

२. प्रदर्शित कार्यसम्पादन अभ्यास गर्न प्रशिक्षार्थीहरूलाई यथेष्ट मौका दिने

- प्रशिक्षार्थीहरूलाई पथप्रदर्शित अभ्यास (गाईडेड प्राक्टिस) गराउने
- प्रदर्शित कार्यसंपादन अभ्यास गर्न प्रशिक्षार्थीहरूलाई समुचित वातावरण सृजना गरि दिने
- कार्य अभ्यासको क्रममा प्रशिक्षार्थीहरूलाई कदम कदममा सहयोग वा पथप्रदर्शन (गाईड) गर्ने
- प्रशिक्षार्थीहरूको आवश्यकतानुसार दिईएको कार्य संपादन गर्न निपूर्ण हुनका लागि प्रशिक्षार्थीहरूलाई दोहोर्याउने वा पुनः पुनः दोहोर्याउने मौका प्रदान गर्ने
- दिईएको कार्य संपादन गर्न प्रशिक्षार्थीहरू निपूर्ण भएपछिमात्र प्रशिक्षकले अर्को कार्यसंपादन प्रदर्शन गर्ने

(घ) अन्य सुझावहरू

१. सीप तालीमका सिद्धान्तहरू प्रयोग गर्ने
२. प्रशिक्षण गर्दा २० प्रतिशत समय सैद्धान्तिक कक्षामा र ८० प्रतिशत समय प्रयोगात्मक कक्षामा प्रयोग गर्ने
३. बयश्क सिकाईका सिद्धान्तहरू प्रयोग गर्ने
४. आन्तरिक अभिप्रेरणाका सिद्धान्तहरू प्रयोग गर्ने
५. सिकाई तथा कार्यसम्पादन क्रियाकलापहरूमा प्रशिक्षार्थीहरूलाई अधिकतम संलग्न हुन सहज गराई दिने

मोड्युल र सब मोड्युलहरुको सूची

मोड्युल : १ : पशुपालन परिचय

मोड्युल : २ : औजार, उपकरण र सुरक्षा

सब मोड्युल २.१ : औजार, उपकरण र सामग्री

सब मोड्युल २.२ : सुरक्षाका उपायहरु

सब मोड्युल २.३ : औजार/उपकरण निसंक्रमण विधि

मोड्युल : ३ : नमुना संकलन तथा परिक्षण

मोड्युल : ४ : पशुलाई काबुमा ल्याउने विधि

मोड्युल : ५ : पशु रोगको पहिचान तथा उपचार

सब मोड्युल ५.१ : पशुको स्वस्थ/अस्वस्थ अवस्था पहिचान

सब मोड्युल ५.२ : पशु रोग पहिचान तथा उपचार

सब मोड्युल ५.३ : पशुलाई सूई लगाउने विधि

सब मोड्युल ५.४ : पशु औषधि

मोड्युल : ६ : सामान्य चिरफार

मोड्युल : ७ : पशुमा प्राथमिक उपचार

मोड्युल : ८ : ब्यबस्थापन

सब मोड्युल ८.१. गोठ-खोर ब्यबस्थापन

सब मोड्युल ८.२. पशु बन्ध्याकरण

सब मोड्युल ८.३. पशु नश्ल सुधार

सब मोड्युल ८.४. गर्भिणि तथा नवजात पशु स्याहार

सब मोड्युल ८.५. खोप ब्यबस्थापन

सब मोड्युल ८.६. पशु पोषण तथा आहारा

सब मोड्युल ८.७. उद्यमशीलता विकास

सब मोड्युल ८.८. संचार

सब मोड्युल ८.९. ब्यावसायिकता विकास

बिस्तृत पाठ्यक्रम

मोड्युल : १ : पशुपालन परिचय	
७१ घण्टा (सै.) + ० घण्टा (ब्या.) = ७१ घण्टा (जम्मा)	४० अंक (सै.) + ० अंक (ब्या.) = ४० अंक (जम्मा)
वर्णन (Description) : यसमा पशुपालन प्रविधि सम्बन्धी परिचयात्मक तथा आधारभूत ज्ञान समावेश गरिएको छ ।	
उद्देश्य(Objective) :	
<ul style="list-style-type: none">पशुपालन प्रविधि सम्बन्धी परिचित हुने ।	
पाठ्यांशहरू (Contents):	
१. पशुपालन र पशुका जातहरू :	
पशुपालन :	
<ul style="list-style-type: none">अवधारणा र महत्वदेशको अर्थतन्त्रमा भूमिका तथा योगदान	
पशुका जातहरू	
<ul style="list-style-type: none">स्थानीय तथा उन्नत गाई भैसीको जात, विशेषता र उत्पादन क्षमतास्थानीय तथा उन्नत भेडा बाखाको जात, विशेषता र उत्पादन क्षमतास्थानीय तथा उन्नत बंगुरको जात, विशेषता र उत्पादन क्षमता	
२. पशुको शारीरिक रचना :	
<ul style="list-style-type: none">उग्राउने र नउग्राउने बारे भिन्नताउग्राउने पशुहरू(गाई, भैसी)को परिचयनउग्राउने पशुहरू (घोडा,बंगुर,कुखुरा) को परिचयपशुहरूको वाहय शरीर रचना : गाई/भैसी/भेडा/बाखाका, बंगुर/घोडाका वाह्य अंगहरू, र कुखुरा/हाँसका वाह्य अंगहरू	
३. प्रणाली :	
पाचन तथा श्वास प्रश्वास प्रणाली :	
<ul style="list-style-type: none">गाई/भैसीका पाचन प्रणालीको बनावटको परिचय, तिनका नाम र कामबंगुरका पाचन प्रणालीको बनावटको परिचय, तिनका नाम र कामघोडा पाचन प्रणालीको बनावटको परिचय, तिनका नाम र कामकुखुरा पाचन प्रणालीको बनावटको परिचय, तिनका नाम र कामपशुहरूको श्वास प्रश्वास प्रणाली रचना, तिनका नाम र काम	
प्रजनन् तथा रक्त संचार प्रणाली :	
<ul style="list-style-type: none">पशुको भाले प्रजनन् प्रणाली ,अंगहरूको नाम, रचना र कामपशुको पोथी प्रजनन् प्रणाली ,अंगहरूको नाम, रचना र कामकुखुराको प्रजनन् प्रणाली ,अंगहरूको नाम, रचना र कामपशुहरूको रक्त संचार रचना, अंगहरूको नाम, रचना र काम	
मांसपेशी ,अस्थिर तथा मूत्र प्रणाली :	
<ul style="list-style-type: none">मांसपेशीको बनावटछालाको बनावटटेन्डन, लिगामेन्ट, र फेसिया	
हाँडको बनावट:	
<ul style="list-style-type: none">हाँडको रचना, तिनका नाम र कामजोर्नीको रचना, नाम र तिनका काम	

मुत्र प्रणाली

- मुख्य ग्रन्थीको बनावट, तिनका नाम र काम
- मुत्र प्रणालीको बनावट, तिनका नाम र काम

४. खोर तथा गोठ व्यवस्थापन :

- खोर तथा गोठको आवश्यकता
- गाई भैसीको गोठ
- भेडाबाखाको खोर
- बंगुरको खोर

५. पशुपंक्षीमा जैविक सुरक्षा :

- परिभाषा
- जैविक सुरक्षाको महत्व
- कुखुरा पालनमा जैविक सुरक्षाको विधिहरू

६. खोर तथा गोठको सरसफाईमा प्रयोग हुने रासायनिक औषधी :

- सफा खोरको आवश्यकता
- खोर तथा गोठ सफा गर्ने

७. सुत्केरी गाई, भैसी, भेडा, बाखा, बंगुर तथा बाछाबाछी पाठापाठीको स्याहार सुसार :

- सुत्केरीको समयमा पशुहरूलाई ध्यान दिनु पर्ने कुराहरू
- व्यापछि सुत्केरीलाई गर्नुपर्ने हेर विचार
- बिगौती दुधको महत्व
- बाछाबाछी, पाडापाडी, पाठापाठीको हेरविचार

८. जनावरहरूलाई काबुमा ल्याउने विधिहरू :

- गाई वस्तुलाई लडाउने विधि
- कुकुरलाई काबुमा ल्याई औषधीउपचारको लागि तयार पार्ने विधि
- कुखुरालाई औषधी उपचारको लागि तयार पार्ने विधि
- बंगुर/घोडालाई ल्याई औषधीउपचारको लागि तयार पार्ने विधि

९. रोगको अबधारणा :

- रोगको परिभाषा
- रोगका कारणहरू: परजीवि, जिवाणु, विषाणु, हुसी अन्य(रासायनिक, भौतिक, विष, पोषक तत्वको कमी)

१०. पशुपंक्षीहरूको स्वास्थ्य परिक्षण :

- पशुहरूको अवस्थाको पहिचान गर्ने विधिहरू
- शारीरिक बनावट (छाला,आँखा,नाँक,आकृति)को अनुमान
- श्वास प्रश्वास, नाडीको गति, तापक्रम लिने ठाँउको पहिचान

११. तापक्रम, धडकन र श्वास प्रश्वासको दर पत्ता लगाउने विधि :

- थर्मोमिटरको प्रयोग र तापक्रम लिने विधि
- श्वास प्रश्वास, लिने विधि
- नाडीको गति लिने ठाँउहरूको पहिचान र नाडीको गति लिने विधि

१२. पशु प्रजनन:

पशु प्रजनन विधि :

- पशु प्रजनन सम्बन्धी विभिन्न विधिहरू
- स्वजातिय प्रजनन विधिको बेफाईदा
- अन्तर्जातीय प्रजनन विधिका फाईदा

प्रजननको लागि भाले पोथीको छनौट र कृत्रिम गर्भाधान :

- छनौटको आवश्यकता, महत्व तथा उपयुक्त छनौट नभएमा सो को दुस्प्रभाव
- छनौट गर्दा ध्यान दिनु पर्ने कुराहरू ।
- कृत्रिम गर्भाधान बारे जानकारी तथा सो को फाईदा र बेफाईदा ।

गाई,भैसी, भेडाबाखा, बंगुरको ऋतुचक्र, बाली लगाउने उपयुक्त समय, गर्भधारण अवधि :

- ऋतुचक्र बारे जानकारी ।
- भाले खोजको लक्षण,वाली लगाउने उपयुक्त समय,गर्भधारण अवधि

१३. पशुहरुमा औषधी र सुईको प्रयोग विधि :

पशुहरुमा औषधी प्रयोग गर्ने विधिहरु :

- औषधी प्रयोगका विभिन्न विधिहरु
- गलत तरिकाबाट प्रयोग भएमा हुने दुष्प्रभावहरु
- औषधी प्रयोग पछिको व्यवस्थापन

पशुहरुमा सुईको प्रयोग विधिहरु :

सिरिन्ज र निडील:

- सिरिन्ज निडीलको पहिचान
- निडीलको प्रयोग विधि
- सिरिन्जमा औषधी लोड अनलोड गर्ने विधि

सुई लगाउने तरिका:

- मासुमा सुई लगाउने तरिका : मासुमा सुई लगाउने ठाउँको पहिचान, पशुलाई नियन्त्रणमा लिने तरिका र सिरिन्ज र निडीलमा औषधी तान्ने र लगाउने तरिका
- छालामुनि सुई लगाउने तरिका : पशुलाई नियन्त्रणमा लिने तरिका, सिरिन्जमा औषधी तानी छालामुनि लगाउने तरिका
- नसामा सुई लगाउने तरिका: पशुलाई नियन्त्रणमा लिने तरिका, जुगलरभेन पत्ता लगाउने र सुई लगाउने तरिका र आई.भि.सेटलाई भेनमा लगाउने तरिका

१४. बन्ध्याकरण :

- बन्ध्याकरणको महत्व र उपयोग
- बन्ध्याकरण गर्ने विधिहरु
- बन्ध्याकरणमा हुने दुष्परिणाम र व्यवस्थापन
- जनावरलाई खसी पार्ने तरिका : वर्डिजो क्यास्ट्रेटरको प्रयोग, पाठामा वर्डिजो विधिबाट बन्ध्याकरण र बाच्छा र पाडामा बन्ध्याकरण

१५. निर्मलीकरण विधि :

- महत्व र आवश्यकता
- औजारहरु निर्मलीकरण गर्ने विधिहरु
- औजार निर्मलीकरणका उपयोगहरु

१६. पशुहरुको शारीरिक तौल पत्ता लगाउने तरिका : गाई, भैसी, भेडा र बाखामा

१७. पशुपंक्षीलाई आवश्यक पर्ने पौष्टीक तत्वहरु :

- पौष्टीक तत्वको आवश्यकता
- चाहिने आवश्यक पौष्टीक तत्वहरु(प्रोटिन,कार्बोहाइड्रेट्स,भिटामिन,मिनरल, चिल्लो पदार्थ)
- विभिन्न पौष्टीक तत्वको कमिले हुने दुष्प्रभावहरु

१८. प्रेस्क्रिप्सन : अवधारणा र प्रेस्क्रिप्सनमा प्रयोग गरिने/लेखिने सांकेतिक शब्दहरु

१९. अजिर्ण, अपच, पेटफुलेको, अरुचि, सूल : परिभाषा (परिचय), हुने कारणहरु, उपचार विधिहरु र रोकथाम

२०. छालामा टाँका लगाउने विधि :

- निडिल र धागो
- टाँका लगाउने विधि
- टाँका लगाएको ठाउँमा मल्हम लगाउने/ड्रेसिङ गर्ने विधि

२१. घाउ,(औषा परेको) खटिरा (पिलो) र सिष्ट: परिभाषा (परिचय), हुने कारणहरु, उपचार विधिहरु र रोकथाम

२२. पशु उपचारमा प्रयोग हुने हर्बल तथा आयुर्वेदिक औषधी :

- हर्बलको परिचय
- आयुर्वेदिक औषधीको परिचय
- हर्बल तथा आयुर्वेदिक औषधीहरुको सूचि
- प्रयोग विधि

२३. औषधी :

पशु उपचारमा प्रयोग हुने औषधीहरू (परिभाषा, वर्गीकरण, प्रयोग विधि, दुष्प्रभावहरू):

- एन्टीसेप्टिक
- एन्टीडायरियल
- एन्टीपाइरेटिक
- एमीनोटोनिक
- एन्टीक्लोट
- जाइमोटीक तथा मल्हमहरू
- एन्टीव्यायोटीक
- एन्थेल्मेन्टीक आदि

औषधीहरूको भण्डारण, वितरण र व्यवस्थापन:

- महत्व
- भण्डारण विधिहरू
- वितरण विधिहरू (एक्सपाइरी, लेवलीङ्ग, प्याकिङ्ग)
- टेबलेट, बोलस, भायल, एम्पल आदि परिचय

औषधीहरूको मात्रा निर्धारण:

- मेट्रिक नाप तौल
- शारीरिक तौल निकाल्ने विधि
- तौल अनुसार मात्रा निर्धारण

विभिन्न प्रकारका औषधी तथा लेबल :

- औषधी तथा लेबल रिडिङ्ग

२४. पशुहरूको पोषण आहाराको आवश्यकता वारे जानकारी

- पोषण आहाराको आवश्यकता
- सन्तुलित आहारा
- स्थानिय कच्चा पदार्थ प्रयोग गरि दाना बनाउने तरिका

२५. कुखुरापालन व्यवस्थापन:

मासुको लागि

- कुखुराको जात
- बृडिड गर्ने तरिका
- दाना, पानी तथा खोर व्यवस्थापन
- तयारी कुखुराको बजार व्यवस्थापन

फुलको लागि

- कुखुराको जात
- चल्ला हुर्काउने तरिका
- दाना, पानी, खोर तथा गुंडको व्यवस्थापन
- फुल पार्ने पोथीको व्यवस्थापन
- Selection & Culling
- चुच्चो काट्ने तरिका

२६. कुखुरामा खोप लगाउने विधि :

- खोपलाई घोलेर तयार गर्ने विधि
- खोप लगाउने विधि

२७. परजीविहरू :

वाह्य परजीवि र यसबाट उत्पन्न हुने समस्याहरू:

- परिचय (किर्ना, जुम्रा, उपियाँ)
- असरहरू (घाउ, खटीरा, लुतो)
- सामाधानका उपायहरू

आन्तरीक परिजीविबाट हुने रोग : क) गोलोजुका ख)चेप्टे जुका

- परिचय
- जीवन चक्र
- रोगको लक्षण
- उपचार विधि
- रोकथामका उपायहरू

२८. पशुहरूमा बाँझोपन: परिभाषा, कारणहरू र निवारण विधिहरू

२९. बाच्छा बाच्छी अड्कने (Distokia):

- परिचय
- सामान्य अवस्थामा बाच्छा/बाच्छी जन्मने(प्रसुती)
- डिस्टोकिया हुनुका कारणहरू र पहिचान
- डिस्टोकिया समस्याको सामाधान
- रोकथामका उपायहरू

३०. पाठेघर फर्किने र साल नभर्ने :

- परिचय
- समस्या हुनुका कारणहरू
- सामाधानका उपायहरू
- उपचार पछिका व्यवस्थापनहरू

३१. पशुहरूमा गर्भपतनको समस्या :

- गर्भपतनको परिचय
- कारणहरू
- गर्भपतन गराउने रोगहरू (ब्रुसेलोसिस, BVD Bovine Viral Diarrhea)
- गर्भपतन हुन नदिन उपायहरू

३२. पशुपंक्षीहरूमा खोप कार्यतालिका:

- खोपको परिचय
- पंक्षीमा प्रयोग हुने खोपहरू
- पशुमा प्रयोग हुने खोपहरू
- खोपको भण्डारण विधि
- खोपले काम नगर्ने अवस्था

३३. भाचिएको, मर्किएको हड्डी तथा जोर्निमा काम्रो बाध्ने तरिका :

- भाचिएको, मर्किएको परिभाषा
- भाचिएको/मर्किएको ठाउँमा काम्रो बाध्ने तरिका

३४. जुनोटिक रोग :

- परिभाषा र महत्व
- नेपालमा देखिएको मुख्य मुख्य जुनोटिकहरूको नाम(पटके, रेविज, बर्डफ्लु, बुसेल्लोसिस, टि.बी.)
- जुनोटिक रोगबाट बच्ने उपायहरू
- जुनोटिक रोग नियन्त्रण तथा रोकथामको लागि पशुसेवा विभागले अपनाएको रणनीति

३५. कान तथा आँखा सम्बन्धी रोगहरू:

- कान तथा आँखाको सामान्य बनावट
- कान तथा आँखाको रोगहरूका नामहरू (कान पाक्ने, आँखा पाक्ने र फुलो पर्ने)
- कान तथा आँखा सम्बन्धी रोगका कारणहरू
- कान तथा आँखा सम्बन्धी रोगका उपचार

३६. सीमाविहिन पशु रोग :

- सीमाविहिन पशु रोगको परिचय
- सीमाविहिन रोगहरूको नामहरू
- रोकथाम

३७. भ्यागुते र चरचरे रोग : पहिचान, कारण, लक्षण, उपचार र रोकथाम
 ३८. पशुको लहुमुते रोग : पहिचान, कारण, लक्षण, उपचार र रोकथाम
 ३९. साउने तथा खुर कुहिने रोग: पहिचान, कारण, लक्षण, उपचार र रोकथाम
 ४०. खोरेत रोग (Foot & Mouth Disease) : पहिचान, कारण, लक्षण, उपचार र रोकथाम
 ४१. रेविज रोग : पहिचान, कारण, लक्षण, उपचार र रोकथाम
 ४२. भुईघाँस तथा तिनको खेत : जै, बर्सिम, भेच, स्टार्डलो, मोलासेस, नेपियर, अमिसो, ट्वाईट क्लोभर, राईग्रास, कक्सफुट, टिओसेन्टी
 ४३. डालेघाँस तथा तिनको खेती : बडहर, टांकी, खिनियो, बकैनो, इपिल-इपिल
 ४४. हे तथा साईलेज : महत्व, आवश्यकता र तयार गर्ने विधि
 ४५. थुनेलो रोग: परिचय, व्यवस्थापन, कारण, लक्षण, उपचार र रोकथाम
 ४६. भेडाबाखाको पि.पि.आर.रोग र छ मासे रोग : परिचय, कारण, लक्षण, उपचार र रोकथाम
 ४७. परालमा युरिया प्रयोग : आवश्यकता, प्रयोग विधि, युरिया टक्सीसीटी र ध्यान दिनु पर्ने कुराहरु
 ४८. मिनरल ब्लक : महत्व र बनाउने विधि
 ४९. पटके तथा गौगोटी रोग : परिचय, कारण, लक्षण, उपचार र रोकथाम
 ५०. बाह्रै महिना हरियो घांस उत्पादन प्रविधि : परिचय
 ५१. मिल्क फिभर र किटोसिस रोग : परिचय, कारण, लक्षण, उपचार र रोकथाम
 ५२. स्वाइन फिभर: परिचय, कारण, लक्षण, उपचार र रोकथाम
 ५३. विषालु घाँसपात : परिचय, लक्षण, उपचार र रोकथामका उपायहरु
 ५४. कुखुराको रानीखेत तथा विफर रोग: परिचय, लक्षण, उपचार र रोकथाम
 ५५. कुखुराको गम्बरो र पुलोरम रोग : परिचय, कारण, लक्षण, उपचार र रोकथाम
 ५६. कुखुराको कक्सिडियोसिस र सि.आर. डि. रोग : परिचय, कारण, लक्षण, उपचार र रोकथाम
 ५७. वर्डफुल (एभियन ईन्फेलेन्जा) रोग : परिचय र इतिहास, लक्षण, रोकथामका उपायहरु (व्यक्ति, समुदाय, प्रशासन, व्यापारी, पशु स्वास्थ्य निकाय आदिको भूमिका)
 ५८. डिस्टेम्पर लगायत अन्य कुकुरमा लाग्ने रोग : परिचय, कारण, लक्षण, उपचार र रोकथाम
 ५९. प्रयोगशालामा परिक्षणका लागि नमूना पठाउने : पठाउने ठाउँ, गोबर/दुध/पिसाब पठाउने विधि
 ६०. कार्यप्रगति र रोगको सूचना पठाउने : ग्रा.प.स्वा.का.को कार्यप्रगति वारे जि.प.से.का/पशु सेवाकेन्द्र/उपकेन्द्रमा पठाउने, पशु सेवा विभागको रोग सूचना प्रणालीवारे जानकारी, रोगको महामारी हुंदा सूचना पठाउने (ठाउँ, पशुको जात, लक्षण, संक्रमित पशुको संख्या, मृत्यु पशुको संख्या आदि)
 ६१. फार्म भिजिट : बाखा, गाई, भैंसी, बंगुर, कुखुरा, घाँस
 ६२. उत्पादन लागत घटाउने तरिका : आवश्यकता र तरिका
 ६३. फार्म रेकर्डिङ : आवश्यकता तथा महत्व र विभिन्न किसिमका फार्म रेकर्डहरु

मोड्युल : २ : औजार, उपकरण र सुरक्षा

४ घण्टा (सै.) + १६ घण्टा (ब्या.) = २० घण्टा (जम्मा)

५ अंक (सै.) + २० अंक (ब्या.) = २५ अंक (जम्मा)

वर्णन (Description): यसमा सम्बन्धित पेशामा काम गर्न आवश्यक औजार/उपकरण प्रयोग गर्ने, सुरक्षाका उपायहरु अपनाउने र औजार/उपकरण निसंक्रमण गर्नेसंग सम्बन्धित ज्ञान र सीपहरु समावेश गरिएका छन् ।

उद्देश्यहरु (Objectives):

- औजार/उपकरण प्रयोग गर्ने ।
- सुरक्षाका उपायहरु अपनाउने ।
- औजार/उपकरण निसंक्रमण गर्ने ।

सब मोड्युलहरु (Sub modules):

१. औजार, उपकरण र सामग्री
२. सुरक्षाका उपायहरु
३. औजार/उपकरण निसंक्रमण विधि

सब मोड्युल २.१ : औजार, उपकरण र सामग्रीहरु

२ घण्टा (सै.) + ८ घण्टा (ब्या.) = १० घण्टा (जम्मा)

वर्णन (Description): यसमा सम्बन्धित पेशामा काम गर्न आवश्यक औजार, उपकरण र सामग्रीहरू प्रयोग सम्बन्धी ज्ञान र सीपहरू समावेश गरिएका छन् ।

उद्देश्यहरू (Objectives):

- औजार, उपकरण र सामग्रीहरू पहिचान गर्ने ।
- औजार, उपकरण र सामग्रीहरू प्रयोग गर्ने ।

कार्यहरू (Tasks):

१. आवश्यक औजार/उपकरणहरूको सूची तयार गर्ने ।
२. औजार/उपकरणहरू पहिचान गर्ने ।
३. औजार/उपकरणहरू प्रयोग गर्ने ।
४. औजार/उपकरणहरूको साधारण मर्मत सम्भार गर्ने ।
५. औजार/उपकरणहरू भण्डारण गर्ने ।
६. औजार/उपकरणहरू सुरक्षा गर्ने ।

सब मोड्युल २.२ : सुरक्षाका उपायहरू

१ घण्टा (सै.) + ४ घण्टा (ब्या.) = ५ घण्टा (जम्मा)

वर्णन (Description): यसमा सम्बन्धित पेशामा काम गर्न आवश्यक सुरक्षाका उपायहरू अपनाउनेसंग सम्बन्धित ज्ञान र सीपहरू समावेश गरिएका छन् ।

उद्देश्य(Objective):

- सुरक्षाका उपायहरू अपनाउने ।

कार्यहरू (Tasks):

१. औजार/उपकरणहरूको सरसफाई गर्ने ।
२. औजार/उपकरणहरूको स्याहार/सम्भार गर्ने ।
३. बिद्युतीय सुरक्षा विधि अपनाउने ।
४. आगलागीबाट सुरक्षा गर्ने ।
५. पि.पि.इ. प्रयोग गर्ने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

(सुरक्षाका उपायहरु)

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): १. औजार/उपकरणहरूको सर-सफाई गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. सफा गर्ने औजार/उपकरण यकिन गर्ने । ४. सुरक्षा/सावधानीका उपायहरू अपनाउने । ५. सावुन पानीले धुने । ६. तातो पानीमा उमाल्ने । ७. डिसइन्फेकटेन्टले सफा गर्ने । ८. लुब्रिकेन्ट/आयल राख्ने । ९. सफा कपडा वा टिस्यू पेपरले पुच्छ्ने । १०. घाममा सुकाउने । ११. औजार उपकरण सर सफाई गर्ने १२. ज्यावल र उपकरणहरू भण्डारण गर्ने । १३. व्यक्तिगत सरसफाई गर्ने । १४. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> ● औजार/उपकरणहरू ● बाल्टिन वा बाटा ● सावुन/डिटरजेन्ट ● सफा गर्ने ब्रश ● पानी ● डिसइन्फेकटेन्ट ● लुब्रिकेन्ट/आयल ● कपडा/टिस्यू पेपर ● लेन्स पेपर ● स्टोभ ● पानी तताउने भाँडा <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● औजार/उपकरणहरूको सर सफाई गर्ने । <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पादन भएका । ● औजार/उपकरणहरूको सर सफाई गरेको । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<u>औजार/उपकरणको सफाई :</u> <ul style="list-style-type: none"> ● औजार/उपकरण सफा गर्ने सम्बन्धी परिचय ● आवश्यक सामग्री । ● औजार/उपकरण सफा गर्ने विधिहरू । ● पूर्व सावधानी । ● सुरक्षा/सावधानीका उपायहरू ● औजार/उपकरणहरूको भण्डारण ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- बाल्टिन वा बाटा/सावुन/डिटरजेन्ट/सफा गर्ने ब्रश/पानी/डिसइन्फेकटेन्ट/लुब्रिकेन्ट/आयल/कपडा/टिस्यू पेपर/लेन्स पेपर/स्टोभ/पानी तताउने भाँडा ।

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

- व्यक्तिगत सरसफाईलाई व्यवहारमा ल्याउने ।
- ज्यावल/उपकरणहरूको प्रयोग तथा सरसफाई गर्दा सावधानी अपनाउने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): २. औजार/उपकरणहरूको स्याहार संभार गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. स्याहार सम्भार गर्नु पर्ने औजार/उपकरण यकिन गर्ने । ४. सुरक्षा/सावधानीका उपायहरू अपनाउने । ५. औजार उपकरणहरू सधैं सुक्खा ठाउँमा भण्डारण गर्ने । ६. औजार उपकरणहरूको साथमा Silica jel राख्ने । ७. टुट फुट हुन सक्ने औजार उपकरणहरू खस्ने भर्ने स्थानमा नराख्ने । ८. लुब्रिकेन्ट/आयल राख्ने । ९. खिया लाग्नबाट जोगाउने । १०. घाममा सुकाउने । ११. समय समयमा औजार उपकरणहरू सफा गर्ने । १२. औजार/उपकरणहरूको स्याहार संभार गर्ने । १३. व्यक्तिगत सरसफाई गर्ने । १४. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> ● औजार/उपकरणहरू ● वाल्टिन वा बाटा ● साबुन/डिटरजेन्ट ● सफा गर्ने ब्रश ● पानी ● डिसइन्फेकटेन्ट ● लुब्रिकेन्ट/आयल ● कपडा/टिस्यू पेपर ● लेन्स पेपर <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● औजार/उपकरणहरूको स्याहार संभार गर्ने । <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पादन भएका । ● औजार/उपकरणहरूको स्याहार संभार गरेको । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<u>औजार/उपकरणको स्याहार संभार :</u> <ul style="list-style-type: none"> ● औजार/उपकरण स्याहार संभार सम्बन्धी परिचय । ● आवश्यक सामग्री । ● सुरक्षा/सावधानीका उपायहरू ● औजार उपकरणहरूको सरसफाई ● औजार उपकरणहरूको भण्डारण । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- वाल्टिन वा बाटा, साबुन/डिटरजेन्ट, सफा गर्ने ब्रश, पानी, डिसइन्फेकटेन्ट, लुब्रिकेन्ट/आयल, कपडा/टिस्यू पेपर, लेन्स पेपर सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)
- व्यक्तिगत सरसफाईलाई व्यवहारमा ल्याउने ।
- ज्याबल/उपकरणहरूको प्रयोग तथा सरसफाई गर्दा सावधानि अपनाउने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ३. विद्युतीय सुरक्षा विधि अपनाउने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. सुरक्षा/सावधानीका उपायहरू अपनाउने । ४. प्रशिक्षित टेक्निसियनद्वारा वाइरिङ्ग गराउने । ५. बिजुलीका तारहरू नाङ्गो नछाड्ने । ६. विद्युतको चुहावट जाँच गर्ने । ७. विद्युतीय उपकरण संचालन गर्नु पूर्व चेक जाँच गर्ने । ८. आवश्यक परेमा विज्ञ संग सम्पर्क गर्ने । ९. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> गोठ/खोर लाइन टेष्टर प्लास्टिक टेप <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> विद्युतिय सुरक्षा विधि अपनाउने । <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> कार्य चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पादन भएका । विद्युतिय सुरक्षा विधि अपनाएको । कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<u>विद्युतिय सुरक्षा विधि:</u> <ul style="list-style-type: none"> विद्युतिय सुरक्षा विधि अपनाउने सम्बन्धी परिचय आवश्यक सामग्री । सुरक्षा/सावधानीका उपायहरू उपकरणहरूको सुरक्षा कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- लाइन टेष्टर, प्लास्टिक टेप, प्लायर, कागज, कलम, नोटबुक ।

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

- विद्युतीय उपकरणहरूको प्रयोग तथा सरसफाई गर्दा सावधानी अपनाउने ।
- एउटै पावर सकेटबाट धेरै तार ननिकाल्ने
- अनावश्यक विद्युतीय उपकरणहरू संचालन नगर्ने ।
- क्षमता भन्दा बढि उपकरणहरू संचालन नगर्ने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ४. आगलागीबाट सुरक्षा गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
<p>१. आवश्यक जानकारी लिने ।</p> <p>२. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने ।</p> <p>३. विजुलीको तार नाङ्गो रहे नरहेको यकिन गर्ने ।</p> <p>४. विजुलीको नाङ्गो तारमा इन्सुलेसन गर्ने ।</p> <p>५. सेड,खोर तथा परिसरमा धुम्रपान नगर्ने, नगराउने</p> <p>६. सेड,खोर तथा परिसरमा ज्वलनशिल पदार्थ नराख्ने ।</p> <p>७. अनावश्यक आगो नबाल्ने ।</p> <p>८. पानीका ट्याङ्क/बाटारु पानीले भरि राख्ने ।</p> <p>९. फायर इस्टीङ्गुइसर(Fire Extinguisher) तयारी अवस्थामा राख्ने ।</p> <p>१०. आगलागीबाट सुरक्षा गर्ने</p> <p>११. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।</p>	<p><u>दिइएको (Given)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> गोठ/खोर पानी फायर एक्सटीङ्गुइसर (Fire Extinguisher) बालुवा बाटो <p><u>कार्य (Task):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> आगलागीबाट सुरक्षा गर्ने । <p><u>मापदण्ड (Standard)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । आगलागीबाट सुरक्षा गरेको । कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<p><u>आगो बाट सुरक्षा:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> आगोबाट सुरक्षित हुने सम्बन्धी परिचय आवश्यक सामग्री । पूर्व सावधानी । कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- पानी, फायर एक्सटीङ्गुइसर(Fire Extinguisher), बालुवा, बाटो, नोटबुक, कागज, डटपेन ।

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ५. पि.पि.ई. (Personal Protective Equipments) प्रयोग गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. पि.पि.ई. पिटमा सबै सामग्री तयारी अवस्थामा राख्ने । ४. काम गर्दा सधै सर सफाईमा ध्यान दिने । ५. पञ्जा, मास्क, गमबुट, एप्रोनको सधै प्रयोग गर्ने । ६. काम गरि सकेपछि सधै पि.पि.ई.किट यथास्थानमा राख्ने । ७. समय समयमा पि.पि.ई. सफा गर्ने । ८. अतिरिक्त पि.पि.ई.को व्यवस्था गरि राख्ने । ९. बाहिरी व्यक्ति फार्ममा आएमा पि.पि.ई.प्रयोग गर्न अनिवार्य गर्ने । १०. पि.पि.ई. प्रयोग गर्ने । ११. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> ● पि.पि.ई. ● पानी ● साबुन ● एप्रोन ● मास्क ● टोपी ● गमबुट ● पञ्जा ● पि.पि.ई.सेट <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● पि.पि.ई. प्रयोग गर्ने । <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रुपमा सम्पन्न भएका । ● पि.पि.ई. प्रयोग गरेको । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<u>पि.पि.ई.को प्रयोग:</u> <ul style="list-style-type: none"> ● पि.पि.ई. प्रयोग सम्बन्धी परिचय ● आवश्यक सामग्री । ● सावधानी । ● पि.पि.ई. प्रयोग गर्ने अवस्थाहरू <ul style="list-style-type: none"> ❖ फार्ममा काम गर्दा ❖ फोहर व्यवस्थापन गर्दा ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- पानी, साबुन, एप्रोन, मास्क, टोपी, गमबुट, पञ्जा, पि.पि.ई.सेट, कागज, डटपेन ।

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

सब मोड्युल २.३ : औजार/उपकरण निसंक्रमण विधि

१ घण्टा (सै.) + ४ घण्टा (ब्या.) = ५ घण्टा (जम्मा)

बर्णन(Description): यसमा सम्बन्धित पेशामा काम गर्न आवश्यक औजार/उपकरण निसंक्रमण गर्नेसंग सम्बन्धित ज्ञान र सीपहरु समावेश गरिएका छन् ।

उद्देश्य(Objective):

- औजार/उपकरण निसंक्रमण गर्ने ।

कार्यहरु (Tasks):

१. पानीमा उमालेर निसंक्रमण गर्ने ।
२. साबुन पानीको प्रयोगले निसंक्रमण गर्ने ।
३. आगोमा तताएर/पोलेर निसंक्रमण गर्ने ।
४. रसायन (Chemicals) प्रयोग गरेर निसंक्रमण गर्ने ।
५. घाममा सुकाएर निसंक्रमण गर्ने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

(औजार/उपकरण निसंक्रमण विधि)

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): १. पानीमा उमालेर निसंक्रमण गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. औजार/उपकरण सफा गर्ने । ४. भाँडामा आवश्यक मात्रामा सफा पानी लिने । ५. स्टोभ बाल्ने । ६. निःसंक्रमण गर्ने औजार/उपकरण पानीमा राखि तताउने । ७. कम्तिमा २० मिनेट सम्म उमाल्ने । ८. स्टोभ बन्द गर्ने । ९. सेलाए पछि निःसंक्रमित फोरसेपको सहायताले औजार उपकरण पानीबाट निकाल्ने । १०. निसंक्रमण गरिएको कपडामा औजार/उपकरण राखि बेर्ने । ११. सुरक्षित साथ दराज वा च्याकमा राख्ने । १२. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> पानी स्टोभ तताउने भाँडा निःसंक्रमित कपडा निःसंक्रमित फोरसेप <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> पानीमा उमालेर निःसंक्रमण गर्ने । <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । पानीमा उमालेर निःसंक्रमण गरेको । कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<u>पानीमा उमालेर निःसंक्रमण :</u> <ul style="list-style-type: none"> पानीमा उमालेर निःसंक्रमण सम्बन्धी परिचय निःसंक्रमण गर्ने आवश्यकता । आवश्यक सामग्री । सावधानीहरू । कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- पानी, स्टोभ, तताउने भाँडा, निःसंक्रमित कपडा, निःसंक्रमित फोरसेप, कागज, डटपेन ।

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

- आगो बाट सुरक्षित हुने ।
- निःसंक्रमित औजार/उपकरण संक्रमित हुन नदिने ।
- सुरक्षित भण्डारण गर्ने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): २. साबुन पानीको प्रयोगले निःसंक्रमण गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. भाँडामा आवश्यक मात्रामा सफा पानी लिने । ४. पानीमा साबुन वा डिटरजेन्ट घोल्ने । ५. औजार/उपकरण घोलमा डुबाउने । ६. ५-१० मिनेट पछि घोल बाट निकालेर स्क्रबरले औजार/उपकरण माफ्ने/सफा गर्ने । ७. सफा पानीले २-३ पटक पखाल्ने । ८. औजार/उपकरणहरू सफा कपडामा बेरेर राख्ने । ९. सुरक्षित साथ दराज वा च्याकमा राख्ने । १०. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> पानी साबुन / डिटरजेन्ट भाँडा सफा कपडा <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> साबुन पानीको प्रयोगले निःसंक्रमण गर्ने । <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । साबुन पानीको प्रयोगले निःसंक्रमण गरेको । कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<u>साबुन पानीको प्रयोगले निःसंक्रमण:</u> <ul style="list-style-type: none"> साबुन पानीको प्रयोगले निःसंक्रमण सम्बन्धी परिचय आवश्यक सामग्री । पूर्व सावधानी । निःसंक्रमण गर्ने अवस्थाहरू <ul style="list-style-type: none"> फार्ममा काम गर्दा पशु पंक्षीको उपचार गर्दा निःसंक्रमणको अन्य विकल्प नभएमा । कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- पानी, साबुन/डिटरजेन्ट, भाँडा, सफा कपडा, कागज, डटपेन ।

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

- निःसंक्रमित औजार/उपकरण संक्रमित तथा फोहर हुन नदिने ।
- सुरक्षित भण्डारण गर्ने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ३. आगोमा तताएर/पोलेर निःसंक्रमण गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. औजार/उपकरण सफा गर्ने । ४. ग्याँस बर्नर/स्पीरिट ल्याम्प बाल्ने । ५. औजार/उपकरण आगोको ज्वालामा रातो हुने गरि तताउने । ६. सेलाए पछि निःसंक्रमित कपडामा बेरेर राख्ने । ७. सुरक्षित साथ दराज वा च्याकमा राख्ने ८. आगोमा तताएर/पोलेर निःसंक्रमण गर्ने । ९. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> पानी साबुन/डिटरजेन्ट ग्याँस बर्नर/स्पीरिट ल्याम्प निःसंक्रमित कपडा <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> आगोमा तताएर/पोलेर निःसंक्रमण गर्ने । <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । आगोमा तताएर/पोलेर निःसंक्रमण गरेको । कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<u>आगोमा तताएर/पोलेर निःसंक्रमण:</u> <ul style="list-style-type: none"> आगोमा तताएर/पोलेर निःसंक्रमण सम्बन्धि परिचय आवश्यक सामग्री । पूर्व सावधानी । कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- पानी, साबुन/डिटरजेन्ट, ग्याँस बर्नर/स्पीरिट ल्याम्प, निःसंक्रमित कपडा, नोटबुक, कागज, डटपेन ।

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

- निःसंक्रमित औजार/उपकरण संक्रमित तथा फोहर हुन नदिने ।
- सुरक्षित भण्डारण गर्ने ।
- औजार/उपकरणमा ध्वंसो लाग्न नदिने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ४. रसायन (Chemical) प्रयोग गरेर निःसंक्रमण गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. औजार/उपकरण सफा गर्ने । ४. उपयुक्त रसायन छनौट गर्ने । ५. आवश्यक मात्रामा रसायन सिसाको भाँडामा लिने ६. सफा गर्ने औजार/उपकरण रसायनमा ढुवाउने । ७. औजार/उपकरणलाई ५ मिनेटसम्म रसायनमा ढुवाउने । ८. निःसंक्रमित औजार/उपकरण फोरसेपले औजार/उपकरण रसायनबाट फिक्ने । ९. निःसंक्रमित बट्टामा औजार/उपकरण राख्ने । १०. औजार/उपकरण सुरक्षित रूपले भण्डारण गर्ने । ११. रसायन (Chemical) प्रयोग गरेर निःसंक्रमण गर्ने । १२. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> पानी साबुन/डिटरजेन्ट रसायन <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> रसायन (Chemical) प्रयोग गरेर निःसंक्रमण गर्ने । <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । रसायन (Chemical) प्रयोग गरेर निःसंक्रमण गरेको । कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<u>रसायन (Chemical) प्रयोग गरेर निःसंक्रमण</u> <ul style="list-style-type: none"> रसायन (Chemical) प्रयोग गरेर निःसंक्रमण सम्बन्धी परिचय आवश्यक सामग्री । सावधानीहरू बारे जानकारी । कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- पानी, साबुन/डिटरजेन्ट, रसायनहरू, कागज, डटपेन ।

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

- निःसंक्रमित औजार/उपकरण संक्रमित तथा फोहर हुन नदिने ।
- सुरक्षित भण्डारण गर्ने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ५. घाममा सुकाएर निःसंक्रमण गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
<p>१. आवश्यक जानकारी लिने ।</p> <p>२. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने ।</p> <p>३. औजार/उपकरण सफा गर्ने ।</p> <p>४. पर्याप्त घाम लाग्ने ठाउँको छनौट गर्ने ।</p> <p>५. सफा गरिएको औजार/उपकरण सफा कपडा वा कागजमा राख्ने ।</p> <p>६. औजार/उपकरण राखिएको कपडा घाममा सुकाउने ।</p> <p>७. औजार/उपकरण लाई कमिमा ४घण्टा सम्म घाममा सुकाउने ।</p> <p>८. सुकाउदा सफा गरिएको औजार/उपकरणमा धुलो फोहर पर्न नदिने ।</p> <p>९. निःसंक्रमित बढामा औजार/उपकरण राख्ने ।</p> <p>१०. औजार/उपकरण सुरक्षित रूपले भण्डारण गर्ने</p> <p>११. घाममा सुकाएर निःसंक्रमण गर्ने ।</p> <p>१२. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।</p>	<p><u>दिइएको (Given)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> पानी साबुन/डिटरजेन्ट सफा कपडा वा कागज <p><u>कार्य (Task):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> घाममा सुकाएर निःसंक्रमण गर्ने । <p><u>मापदण्ड (Standard)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । घाममा सुकाएर निःसंक्रमण गरेको । कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<p><u>घाममा सुकाएर निःसंक्रमण</u></p> <ul style="list-style-type: none"> घाममा सुकाएर निःसंक्रमण सम्बन्धी परिचय आवश्यक सामग्री । पूर्व सावधानी । <p><u>घाममा सुकाएर निःसंक्रमण गर्ने काइटेरिया (Criteria):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> फार्ममा काम गर्दा पशु पंक्षीको उपचार गर्दा निःसंक्रमणका अन्य विकल्प नभएमा । <ul style="list-style-type: none"> कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- पानी, साबुन/डिटरजेन्ट, सफा कपडा वा कागज, नोटबुक, कागज, डटपेन ।

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

- निःसंक्रमित औजार/उपकरण संक्रमित तथा फोहर हुन नदिने ।
- सुरक्षित भण्डारण गर्ने ।

मोड्युल : ३ : नमुना संकलन तथा परीक्षण

२ घण्टा (सै.) + १० घण्टा (ब्या.) = १२ घण्टा (जम्मा)

५ अंक (सै.) + २० अंक (ब्या.) = २५ अंक (जम्मा)

वर्णन(Description): यसमा नमुना संकलन तथा परीक्षणसंग सम्बन्धित ज्ञान र सीपहरू समावेश गरिएका छन् ।

उद्देश्य(Objective):

- नमुना संकलन तथा परीक्षण गर्ने ।

कार्यहरू(Tasks):

१. गोबरको नमुना संकलन गर्ने ।
२. पिसावको नमुना संकलन गर्ने ।
३. छालाको नमुना संकलन गर्ने ।
४. दुधको नमुना संकलन गर्ने ।
५. रगतको नमुना संकलन गर्ने ।
६. संकलित नमुना डिस्प्याच गर्ने ।
७. गोबर परीक्षणको लागि नमुना तयार गर्ने ।
८. थ्रिग्रयाउने विधिद्वारा लहुमुते परीक्षण गर्ने ।
९. प्रत्यक्ष विधिद्वारा गोबर परीक्षण गर्ने
१०. थ्रिग्रयाउने विधिद्वारा गोबर परीक्षण गर्ने
११. तैरिने विधिद्वारा गोबर परीक्षण गर्ने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

(नमुना संकलन तथा परिक्षण)

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): १. गोबरको नमूना संकलन गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. नमूना संकलन गर्ने भाँडा तयार गर्ने । ४. पशुलाई नियन्त्रणमा लिने । ५. हातमा प्लास्टिक ग्लोब लगाउने । ६. ठुला पशुको मलद्वारमा हात छिराई रेक्टमबाट गोबर भिक्ने । ७. साना पशुले गोब्राएको ठाउँबाट गोबर संकलन गर्ने । ८. गोबरको एउटै थुप्रोबाट ३/४ ठाउँबाट गोबर लिई एकै ठाउँमा मिसाउने । ९. बाखाको ४/५ वटा बड्कौला संकलन गर्ने । १०. कुखुरा, कुकुर, बिरालोको मल स्पेचुलाले संकलन गर्ने । ११. संकलन गरेको गोबर कन्टेनरमा राखि विक्रो बन्द गरि चिसो ठाउँमा राख्ने । १२. कन्टेनरमा लेबल लगाउने । १३. गोबरको नमूना संकलन गर्ने । १४. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> ● कन्टेनर ● गोबर ● पशु/पंक्षी <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● गोबरको नमूना संकलन गर्ने । <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । ● गोबरको नमूना संकलन गरेको । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखेको । 	<u>गोबरको नमूना संकलन :</u> <ul style="list-style-type: none"> ● गोबरको नमूना संकलन गर्ने सम्बन्धी परिचय । ● संकलन गर्ने तरीका । ● आवश्यक सामग्री । ● सावधानीहरू । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- कन्टेनर, गोबर, पशु/पंक्षी, नोटबुक, कागज, डटपेन ।

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

- चोट पटक लाग्नबाट सावधान हुने ।
- पशुलाई नतर्साउने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): २. पिसाबको नमूना संकलन गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. नमूना संकलन गर्ने भाँडा तयार गर्ने । ४. पशुलाई नियन्त्रणमा लिने । ५. ठुलो मुख भएको भाँडा तयार राख्ने । ६. पशुलाई कन्याउने, सुम्सुम्याउने । ७. पशुले पिसाब फेर्न लागे ठुलो मुख भएको भाँडोमा पिसाब संकलन गर्ने । ८. जाँचको लागि विहान सबेरैको पिसाब उत्तम हुन्छ । ९. पिसाबको आवश्यक मात्रा कन्टेनरमा राख्ने । १०. कन्टेनरमा लेबल लगाउने । ११. कन्टेनरको मुख बन्द गरि चिसो ठाउँमा राख्ने । १२. पिसाबको नमूना संकलन गर्ने । १३. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> ● कन्टेनर ● पशु/पंक्षी <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● पिसाबको नमूना संकलन गर्ने <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । ● पिसाबको नमूना संकलन गरेको ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखेको । 	<u>पिसाबको नमूना संकलन :</u> <ul style="list-style-type: none"> ● पिसाबको नमूना संकलन गर्ने सम्बन्धी परिचय । ● आवश्यक सामग्री । ● सावधानीहरू । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- कन्टेनर
- पशु/पंक्षी
- नोटबुक
- कागज
- डटपेन

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

- चोट पटक लाग्नबाट सावधान हुने ।
- पशुलाई नतर्साउने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ३. छालाको नमूना संकलन गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. नमूना संकलन गर्ने भाँडा तयार गर्ने । ४. पशुलाई नियन्त्रणमा लिने । ५. संकलन गर्ने ठाउँको रौं कैचीले जरैबाट काट्ने ६. नमूना संकलन गर्ने ठाँउमा पातलो गरि Vaseline लगाउने । ७. ब्लेडले बिस्तारै खुर्कने । ८. रगत नआउन्जेल सम्म खुर्कने । ९. खुर्किदा आएको बस्तु (छालाको नमूना) सफा कागजमा संकलन गर्ने । १०. छालाको नमूना कन्टेनरमा राख्ने । ११. कन्टेनरमा लेबल लगाउने । १२. कन्टेनरको मुख बन्द गरि चिसो ठाउँमा राख्ने । १३. छालाको नमूना संकलन गर्ने । १४. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> कन्टेनर कैची ब्लेड सफा कागज भ्यासलिन पशु <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> छालाको नमूना संकलन गर्ने । <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । छालाको नमूना संकलन गरेको । कार्य सम्पादनको अभिलेख राखेको । 	<u>छालाको नमूना संकलन :</u> <ul style="list-style-type: none"> छालाको नमूना संकलन गर्ने सम्बन्धी परिचय । आवश्यक सामग्री । सावधानीहरू । कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- भ्यासलिन, पशु, कागज, डटपेन, कन्टेनर, कैची, ब्लेड, सफा कागज ।

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

- चोट पटक लाग्नबाट सावधान हुने ।
- पशुलाई नतर्साउने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ४. दुधको नमूना संकलन गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. नमूना संकलन गर्ने भाँडा तयार गर्ने । ४. पशुलाई नियन्त्रणमा लिने । ५. थुन, कल्यौडा सफा पानीले धुने । ६. थुन, कल्यौडा सुक्न दिने । ७. प्रत्येक थुनको दुध छुट्टा छुट्टै कन्टेनरमा दुहुने । ८. प्रत्येक कन्टेनरमा लेबल लगाउने । ९. कन्टेनरको मुख बन्द गरि चिसो ठाउँमा राख्ने । १०. दुधको नमूना संकलन गर्ने । ११. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> ● कन्टेनर ● सफा पानी ● पशु <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● दुधको नमूना संकलन गर्ने । <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । ● दुधको नमूना संकलन गरेको । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखेको । 	<u>दुधको नमूना संकलन :</u> <ul style="list-style-type: none"> ● दुधको नमूना संकलन गर्ने सम्बन्धी परिचय । ● आवश्यक सामग्री । ● सावधानीहरू । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- कन्टेनर
- सफा पानी
- पशु
- कागज
- डटपेन

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

- चोट पटक लाग्नबाट सावधान हुने ।
- पशुलाई नतर्साउने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ५. रगत (Blood) को नमूना संकलन गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. नमूना संकलन गर्ने भाँडा तयार गर्ने । ४. पशुलाई नियन्त्रणमा लिने । ५. रगत भिक्ने ठाउँ स्पिरिट स्वाबले पुछ्ने । ६. नसा फुलाउने । ७. नसामा निडल रोप्ने । ८. सिरिन्ज वा भ्याकुटेनरले विस्तारै रगत ताप्ने । ९. आवश्यक परे एन्टिकोगुलेन्ट राख्ने । १०. सिरिन्ज वा भ्याकुटेनरमा लेबल लगाउने । ११. रगतको नमूना संकलन गर्ने । १२. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> कन्टेनर/ भ्याकुटेनर स्पिरिट स्वाब सिरिन्ज एन्टिकोगुलेन्ट पशु <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> रगतको नमूना संकलन गर्ने <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । रगतको नमूना संकलन गरेको । कार्य सम्पादनको अभिलेख राखेको । 	<u>रगतको नमूना संकलन :</u> <ul style="list-style-type: none"> रगतको नमूना संकलन गर्ने सम्बन्धी परिचय । आवश्यक सामग्री । सावधानीहरू । कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- कन्टेनर/ भ्याकुटेनर, स्पिरिट स्वाब, सिरिन्ज, एन्टिकोगुलेन्ट, पशु, कागज, डटपेन ।

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

- चोट पटक लाग्नबाट सावधान हुने ।
- पशुलाई नतर्साउने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ६. थिग्राउने विधिद्वारा लहुमुते परिक्षण गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. सफा सिसाको भाँडामा ४०-५० मि.लि. पिसाबको नमूना लिने । ४. आधा घण्टासम्म त्यसलाई नहल्लिने गरि स्थिर राखि छाड्ने । ५. आधा घण्टा पछि नमूना थिग्रेको/नथिग्रेको हेर्ने । ६. थिग्रेको भए Haematuria को अनुमान गर्ने । ७. नथिग्रेको भए Haemoglobinuria को अनुमान गर्ने । ८. नमूना सुरक्षित तवरले डिस्पोज गर्ने । ९. थिग्राउने विधिद्वारा लहुमुते परिक्षण गर्ने । १०. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> पिसाबको नमूना । सफा सिसाको बिकर । <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> थिग्राउने विधिद्वारा लहुमुते परिक्षण गर्ने । <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । थिग्राउने विधिद्वारा लहुमुते परिक्षण गरेको । कार्य सम्पादनको अभिलेख राखेको । 	<u>थिग्राउने विधिद्वारा लहुमुते परिक्षण :</u> <ul style="list-style-type: none"> थिग्राउने विधिद्वारा लहुमुते परिक्षण गर्ने सम्बन्धी परिचय । आवश्यक सामग्री । सावधानीहरू । कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- पिसाबको नमूना
- सफा सिसाको बिकर
- नोटबुक
- कागज
- डटपेन

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ७. गोबर परिक्षणको लागि नमूना तयार गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
<ol style="list-style-type: none"> १. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. २-३ ग्राम गोबर लिने । ४. गोबरको नमूना मोर्टर पेस्टलको सहायताले पिसेर मसिनो पार्ने । ५. त्यसमा २५-३० मि.लि. सफा पानी मिसाउने । ६. ग्लास रडको सहायताले राम्ररी घोल्ने । ७. चिया छान्ने जालीले बिकरमा छान्ने । ८. आवश्यकता अनुसार नमूना लिएर जाँच गर्ने । ९. गोबर परिक्षणको लागि नमूना तयार गर्ने । १०. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने । 	<p><u>दिइएको (Given)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● गोबरको नमूना ● सफा सिसाको बिकर ● पानी ● चिया छान्ने ● ग्लास रड ● मोर्टर पेस्टल <p><u>कार्य (Task):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● गोबर परिक्षणको लागि नमूना तयार गर्ने । <p><u>मापदण्ड (Standard)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । ● गोबर परिक्षणको लागि नमूना तयार गरेको । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखेको । 	<p><u>गोबर परिक्षणको लागि नमूना तयारी :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● गोबर परिक्षणको लागि नमूना तयार गर्ने सम्बन्धी परिचय । ● आवश्यक सामग्री । ● सावधानीहरू । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- गोबरको नमूना, सफा सिसाको बिकर, पानी, चिया छान्ने, ग्लास रड, मोर्टर पेस्टल, नोटबुक, कागज, डटपेन ।

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ८. प्रत्यक्ष विधिद्वारा गोबर परिक्षण गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. सफा गिज फ्री स्लाईडमा सानो नमूना लिने । ४. नमूनामा २/३ थोपा डिस्टिल वाटर मिसाउने । ५. काठको छेस्काले नमूना मिसाउने । ६. पातलो स्मेयर बनाउने । ७. आवश्यक भए कभर स्लिपले छोप्ने। ८. माइक्रोस्कोपमा राखेर जाँच गर्ने । ९. प्रत्यक्ष विधिद्वारा गोबर परिक्षण गर्ने । १०. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> गोबरको नमूना स्लाईड माइक्रोस्कोप कभर स्लिप डिस्टिल वाटर काठको छेस्का <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> प्रत्यक्ष विधि द्वारा गोबर परिक्षण गर्ने । <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । प्रत्यक्ष विधिद्वारा गोबर परिक्षण गरेको । कार्य सम्पादनको अभिलेख राखेको । 	<u>प्रत्यक्ष विधिद्वारा गोबर परिक्षण :</u> <ul style="list-style-type: none"> प्रत्यक्ष विधिद्वारा गोबर परिक्षण गर्ने सम्बन्धी परिचय । आवश्यक सामग्री । सावधानीहरू । कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- गोबरको नमूना, स्लाईड, माइक्रोस्कोप, कभर स्लिप, डिस्टिल वाटर, काठको छेस्का, कागज, डटपेन ।

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ९. थिग्राउने विधिद्वारा गोबर परीक्षण गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. ३ ग्राम गोबर जोखेर लिने । ४. ३०-४० मि.लि. पानी राखी खलमा गोबर पिस्ने । ५. चिया छान्ने जालीमा छान्ने । ६. छान्नेको घोल प्लास्टिक बिकरमा राख्ने । ७. बिकरमा भरि पानी हाल्ने । ८. १०-२० मिनेट सम्म थिग्रन दिने । ९. माथीको पानी मिल्काउने । १०. पुनः बिकर भरिपानी गर्ने । ११. पुनः १०-२० मिनेट सम्म थिग्रन दिने । १२. माथीको भोल मिल्काउने । १३. थिग्रिएको भाग पेट्रीडिशमा राख्ने । १४. एक थोपा मिथाइलिन ब्लु घोल राखेर जाँच गर्ने । १५. थिग्राउने विधिद्वारा गोबर परीक्षण गर्ने । १६. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> माइक्रोस्कोप गोबरको नमूना सफा बिकर पानी चिया छान्ने ग्लास रड मोर्टर पेस्टल <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> थिग्राउने विधिद्वारा गोबर परीक्षण गर्ने । <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । थिग्राउने विधिद्वारा गोबर परीक्षण गरेको । कार्य सम्पादनको अभिलेख राखेको । 	<u>थिग्राउने विधिद्वारा गोबर परीक्षण :</u> <ul style="list-style-type: none"> थिग्राउने विधिद्वारा गोबर परीक्षण गर्ने सम्बन्धी परिचय । आवश्यक सामग्री । कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- गोबरको नमूना, सफा बिकर, पानी, चिया छान्ने, ग्लास रड, मोर्टर पेस्टल, कागज, डटपेन ।

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): १०. तैरिने विधिद्वारा गोबर परीक्षण गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. ३ ग्राम गोबर जोखेर लिने । ५. ४२ मि.लि. पानी राखी खलमा गोबर पिस्ने । ६. चिया छान्ने जालीमा छान्ने । ७. उक्त घोलबाट १५ मि.लि.घोल लिई टेस्ट ट्युबमा राख्ने । ८. ट्युबलाई ५ मिनेट सम्म १००० rpm मा सेन्ट्रिफ्युज गर्ने । ९. ट्युबमा थिपिएको भाग नचलाई माथीको भोल विस्तारै फाल्ने । १०. ट्युबलाई न्याकमा सिधा राखि त्यसमा सेचुरेटेड सोडियम क्लोराइडको घोल पुरै भर्ने । ११. ट्युबको मुखलाई सेलो टेप वा कभर स्लिपले टाँसी बन्द गर्ने । १२. ट्युब लाई पुनः ५ मिनेट सम्म १००० rpm मा सेन्ट्रिफ्युज गर्ने । १३. सेलो टेपमा भुन्डिएको थोपा सहित स्लाईडमा राख्ने र माइक्रोस्कोपमा जाँच गर्ने । १४. तैरिने विधि द्वारा गोबर परीक्षण गर्ने । १५. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> ● माइक्रोस्कोप ● गोबरको नमूना ● सफा बिकर ● पानी ● चिया छान्ने ● सेचुरेटेड सोडियम क्लोराइड ● टेस्ट ट्युब ● ग्लास रड ● मोर्टर पेस्टल ● सेलो टेप/कभर स्लिप <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● तैरिने विधि द्वारा गोबर परीक्षण गर्ने । <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । ● तैरिने विधिद्वारा गोबर परीक्षण गरेको । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखेको । 	<u>तैरिने विधि द्वारा गोबर परीक्षण :</u> <ul style="list-style-type: none"> ● तैरिने विधिद्वारा गोबर परीक्षण सम्बन्धी परिचय । ● आवश्यक सामग्री । ● सावधानीहरू । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- गोबरको नमूना, सफा बिकर, पानी, चिया छान्ने, सेचुरेटेड सोडियम क्लोराइड, टेस्ट ट्युब, ग्लास रड, मोर्टर पेस्टल, माइक्रोस्कोप, कागज, डटपेन ।

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ११. संकलित नमूना डिस्प्याच गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. नमूनाका कन्टेनरहरू सील बन्द गर्ने । ४. प्रत्येक नमूनामा लेबल गर्ने । ५. कोल्डचेन मिलाउन कूल बक्सको व्यवस्था गर्ने । ६. आवश्यक मात्राको बरफको व्यवस्था गर्ने । ७. नमूना डिस्प्याच गर्न अनुकूल मिडियम यकिन गर्ने । ८. नमूना प्याक गर्ने । ९. कूल बक्समा पनि लेबल लगाउने । १०. संकलित नमूना डिस्प्याच गर्ने । ११. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> ● नमूनाहरू ● कूल बक्स ● बरफ ● रसायनहरू <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● संकलित नमूना डिस्प्याच गर्ने । <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । ● संकलित नमूना डिस्प्याच गरेको । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखेको । 	<u>संकलित नमूना डिस्प्याच :</u> <ul style="list-style-type: none"> ● संकलित नमूना डिस्प्याच गर्ने सम्बन्धी परिचय । ● आवश्यक सामग्री । ● सावधानीहरू । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- नमूनाहरू, कूल बक्स, बरफ, रसायनहरू, कागज, डटपेन ।

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

मोड्युल : ४ : पशुलाई काबुमा ल्याउने विधि

२ घण्टा (सै.) + १२ घण्टा (ब्या.) = १४ घण्टा (जम्मा)

५ अंक (सै.) + २० अंक (ब्या.) = २५ अंक (जम्मा)

बर्णन(Description) : यसमा पशुलाई काबुमा ल्याउने विधिसंग सम्बन्धित ज्ञान र सीपहरु समावेश गरिएका छन् ।

उद्देश्य(Objective):

- पशुलाई काबुमा ल्याउने ।

कार्यहरु(Tasks):

१. ट्रेभिजमा राख्ने ।
२. भैसी/रांगा बांधेर लडाउने ।
३. गाई/गोरु बांधेर लडाउने ।
४. नत्थी समाउने ।
५. कान/सिंग समात्ने ।
६. घोडा/खच्चड बांधेर लडाउने ।
७. घोडा/खच्चडको खुट्टा उचाल्ने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

(पशुलाई काबुमा ल्याउने बिधि)

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): १. ट्रेभिजमा राख्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
<ol style="list-style-type: none"> १. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. पशुलाई डोरीले बाध्ने । ४. पशुलाई ट्रेभिज तिर डोर्‍याउने । ५. पशुलाई ट्रेभिज भित्र राख्ने । ६. पशुको घाँटीमा बाँध ट्रेभिज वा पोलमा बाध्ने । ७. अगाडि र पछाडिको गरालो वा डण्डी लगाउने । ८. ट्रेभिजमा राख्ने । ९. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने । 	<p><u>दिइएको (Given)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● ट्रेभिज ● पशु <p><u>कार्य (Task):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● ट्रेभिजमा राख्ने । <p><u>मापदण्ड (Standard)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । ● ट्रेभिजमा राखेको । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखेको । 	<p><u>ट्रेभिजको प्रयोग :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● ट्रेभिजमा राख्ने सम्बन्धी परिचय ● आवश्यक सामग्री । ● सावधानीहरू । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- ट्रेभिज, पशु, कागज, डटपेन ।

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

- पशुलाई नतर्साउने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): २. भैंसी/राँगा बाँधेर लडाउने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
<p>१. आवश्यक जानकारी लिने ।</p> <p>२. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने ।</p> <p>३. पशुलाई दाम्लोले बाध्ने ।</p> <p>४. अगाडिको दुवै खुट्टामा छाँद हाल्ने ।</p> <p>५. पछाडिको एउटा खुट्टामा लामो डोरीको एक टुप्पाले सुर्किने गाँठो पारी बाध्ने ।</p> <p>६. डोरीको अर्को टुप्पाले अर्को खुट्टामा सुर्किने गाँठोपारी बाध्ने ।</p> <p>७. बाँधेको डोरी अगाडी छाँदबाट छिराउने ।</p> <p>८. फेरी उक्त डोरी पछाडीको दुई खुट्टाको विचबाट निकाल्ने ।</p> <p>९. दाम्लोले बलियो किलामा बाध्ने ।</p> <p>१०. पछाडिबाट २/३ जना मानिसले विस्तारै डोरी तान्ने ।</p> <p>११. भैंसी/राँगा बसे पछि भैंसी/राँगालाई दबाई राख्ने ।</p> <p>१२. भैंसी/राँगा बाँधेर लडाउने ।</p> <p>१३. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।</p>	<p><u>दिइएको (Given)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> कास्टिङ्ग रोप/डोरी बाँध्ने किला विरामी/स्वस्थ पशु <p><u>कार्य (Task):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> भैंसी/राँगा बाँधेर लडाउने । <p><u>मापदण्ड (Standard)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । भैंसी/राँगा बाँधेर लडाएको । कार्य सम्पादनको अभिलेख राखेको । 	<p><u>भैंसी/राँगा बाँधेर नियन्त्रण :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> भैंसी/राँगा बाँधेर लडाउने सम्बन्धी परिचय आवश्यक सामग्री । सावधानीहरू । कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- कास्टिङ्ग रोप/डोरी, बाँध्ने किला, विरामी/स्वस्थ पशु, नोटबुक, कागज, डटपेन ।

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

- पशुलाई नतर्साउने ।
- चोट पटक लाग्न बाट सावधान हुने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ३.गाई/गोरु बाँधेर लडाउने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. पशुलाई दाम्लोले बाध्ने । ४. लामो डोरी(कास्टिङ्ग रोप) लिने । ५. कास्टिङ्ग रोपको टुप्पाले गाईको सिमा बाध्ने ६. कास्टिङ्ग रोपले गाईको छातिमा एक फन्का डोरी बेरेर अल्काउने । ७. सोहि डोरीले गाईको पेटमा एक फन्का बेरेर अल्काउने । ८. अल्काइएको डोरीको एक टुप्पा र घाँटीमा बाँधेको डोरी अगाडि र पछाडिबाट ताब्रे । ९. गाई बसे पछि गाईलाई दबाई राख्ने । १०. गाई/गोरु बाँधेर लडाउने । ११. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> कास्टिङ्ग रोप/डोरी बाँध्ने किला विरामी/स्वस्थ पशु <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> गाई/गोरु बाँधेर लडाउने । <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । गाई/गोरु बाँधेर लडाएको । कार्य सम्पादनको अभिलेख राखेको । 	<u>गाई/गोरु बाँधेर नियन्त्रण :</u> <ul style="list-style-type: none"> गाई/गोरु बाँधेर लडाउने सम्बन्धी परिचय आवश्यक सामग्री । सावधानीहरू । कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- कास्टिङ्ग रोप/डोरी, बाँध्ने किला, विरामी/स्वस्थ पशु, नोटबुक, कागज, डटपेन ।

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

- पशुलाई नतर्साउने ।
- चोट पटक लाग्नबाट सावधान हुने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ४. घोडा/खच्चड बाँधेर लडाउने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
<p>१. आवश्यक जानकारी लिने ।</p> <p>२. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने ।</p> <p>३. घोडालाई दाम्लोले बाध्ने ।</p> <p>४. घाटीमा एउटा डोरीले माला लगाए जस्तो गरि बाध्ने ।</p> <p>५. डोरीको दुवै टुप्पो अघिल्ला दुई खुट्टाको विच बाट पठाउने ।</p> <p>६. दुवै डोरी लाई पछाडी तिर लगेर पछाडीको प्रत्येक खुट्टाको खुर मुनि घुमाई गोलाई बनाउने ।</p> <p>७. दुवै डोरी लाई शरिरको दायाँ बायाँ लगेर घाँटीमा लगाएको डोरीको गोलाईबाट छिराउने ।</p> <p>८. डोरी लाई बाहिर बाट पछाडी लाने । ।</p> <p>९. २ जना मानीसले एक एक डोरी समातेर तान्ने ।</p> <p>१०. घोडा/खच्चड बसेपछि घोडा/खच्चडको टाउको बलियो संग समाउने र उठन् नदिने ।</p> <p>११. घोडा/खच्चड बाँधेर लडाउने ।</p> <p>१२. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।</p>	<p><u>दिइएको (Given)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> कास्टिङ रोप/डोरी बाँध्ने किला विरामी/स्वस्थ घोडा <p><u>कार्य (Task):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> घोडा/खच्चड बाँधेर लडाउने <p><u>मापदण्ड (Standard)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रुपमा सम्पन्न भएका । घोडा/खच्चड बाँधेर लडाएको कार्य सम्पादनको अभिलेख राखेको । 	<p><u>घोडा/खच्चड बाँधेर नियन्त्रण :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> घोडा/खच्चड बाँधेर लडाउने सम्बन्धी परिचय आवश्यक सामग्री । सावधानीहरू । कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- कास्टिङ रोप/डोरी, बाँध्ने किला, विरामी/स्वस्थ घोडा, नोटबुक, कागज, डटपेन ।

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

- पशुलाई नतर्साउने ।
- चोट पटक लाग्न बाट सावधान हुने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ५. नत्थी समाउने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. पशुको नजिक जाने । ४. पशुको नाकमा लगाएको डोरी बिस्तारै समाउने ५. पशु छटपटाउन थालेमा पशुको नत्थी छाडेर सुम्सुम्याउने । ६. पशु शान्त भएमा नत्थीमा समाई नियन्त्रणमा लिने । ७. नत्थी समाउने । १३. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> • बिरामी/स्वस्थ पशु <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> • नत्थी समाउने । <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> • कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । • नत्थी समाएको । • कार्य सम्पादनको अभिलेख राखेको । 	<u>नत्थी समाइ नियन्त्रण :</u> <ul style="list-style-type: none"> • नत्थी समाउने सम्बन्धी परिचय • आवश्यक सामग्री । • सावधानीहरू । • कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- बिरामी/स्वस्थ पशु, नोटबुक, कागज, डटपेन ।

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

- पशुलाई नतर्साउने ।
- चोट पटक लाग्नबाट सावधान हुने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ६. कान, सिङ समात्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. पशुको नजिक जाने । ४. पशुको कान वा सिङ बिस्तारै समाउने ५. पशु छटपटाउन थालेमा पशुको कान वा सिङ छाडेर सुम्स्याउने । ६. पशु शान्त भएमा कान वा सिङ समाई नियन्त्रणमा लिने । ७. कान, सिङ समात्ने । १३. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> • बिरामी/स्वस्थ पशु <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> • कान, सिङ समात्ने । <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> • कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । • कान, सिङ समातेको । • कार्य सम्पादनको अभिलेख राखेको । 	<u>कान, सिङ समाई नियन्त्रण :</u> <ul style="list-style-type: none"> • कान, सिङ समात्ने सम्बन्धी परिचय • आवश्यक सामग्री । • सावधानीहरू । • कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- बिरामी/स्वस्थ पशु, नोटबुक, कागज, डटपेन ।

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

- पशुलाई नतर्साउने ।
- चोट पटक लाग्नबाट सावधान हुने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ७. घोडा/खच्चडको खुट्टा उचाल्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. घोडा/खच्चडको नजिक जाने । ३. विस्तारै सुम्सुम्याउने । ४. अगाडिको एक खुट्टा पछाडितिर मोडेर उचाल्ने ५. गर्नु पर्ने कार्य गरि सकेपछि विस्तारै खुट्टा छाड्ने ६. घोडा/खच्चडको खुट्टा उचाल्ने । ७. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> • बिरामी/स्वस्थ घोडा <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> • घोडा/खच्चडको खुट्टा उचाल्ने <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> • कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । • घोडा/खच्चडको खुट्टा उचालेको । • कार्य सम्पादनको अभिलेख राखेको । 	<u>घोडा/खच्चडको खुट्टा उचालि नियन्त्रण :</u> <ul style="list-style-type: none"> • घोडा/खच्चडको खुट्टा उचाल्ने सम्बन्धी परिचय • सावधानीहरू । • कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- बिरामी/स्वस्थ घोडा, नोटबुक, कागज, डटपेन ।

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

- पशुलाई नतर्साउने ।
- चोट पटक लाग्नबाट सावधान हुने ।

मोड्युल : ५ : पशु रोगको पहिचान तथा उपचार

१९ घण्टा (सै.) + ८२ घण्टा (ब्या.) = १०१ घण्टा (जम्मा)	१४ अंक (सै.) + ५६ अंक (ब्या.) = ७० अंक (जम्मा)
<p>बर्णन (Description): यसमा स्वस्थ/अस्वस्थ पशु छुट्टयाउने, सामान्य रोगहरु पहिचान गर्ने, पशुको उपचार गर्ने, सूई लगाउने र औषधि खुवाउने विधिसंग सम्बन्धित ज्ञान र सीपहरु समावेश गरिएका छन् ।</p> <p>उद्देश्यहरु (Objectives):</p> <ul style="list-style-type: none">● स्वस्थ/अस्वस्थ पशु छुट्टयाउने ।● सामान्य रोगहरु पहिचान तथा उपचार गर्ने ।● सूई लगाउने ।● औषधि खुवाउने । <p>सब मोड्युलहरु (Sub modules):</p> <ol style="list-style-type: none">१. पशुको स्वस्थ/अस्वस्थ अवस्था पहिचान२. पशु रोग पहिचान तथा उपचार३. पशुलाई सूई लगाउने विधि४. पशु औषधि	
सब मोड्युल ५.१ : पशुको स्वस्थ/अस्वस्थ अवस्था पहिचान	
१ घण्टा (सै.) + ६ घण्टा (ब्या.) = ७ घण्टा (जम्मा)	
<p>बर्णन(Description): यसमा स्वस्थ/अस्वस्थ पशु छुट्टयाउने विधिसंग सम्बन्धित ज्ञान र सीपहरु समावेश गरिएका छन् ।</p> <p>उद्देश्यहरु (Objectives):</p> <ul style="list-style-type: none">● स्वस्थ/अस्वस्थ पशु छुट्टयाउने । <p>कार्यहरु(Tasks):</p> <ol style="list-style-type: none">१. कृषकसंग पशुको हिस्ट्री लिने ।२. पशुको शारीरिक अवस्था अवलोकन गर्ने ।३. तापक्रम लिने ।४. रुमेन मोटिलीटि लिने ।५. परकुशन गर्ने ।६. श्वासप्रश्वास दर लिने ।७. नाडि गति लिने ।	

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

(पशुको स्वस्थ्य/अस्वस्थ्य अवस्था पहिचान)

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): १. कृषकसंग पशुको हिस्ट्री लिने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. कृषक संग परिचय गर्ने । ४. कृषकले गरेको पशुपालन बारे सोधपुछ गर्ने । ५. पशुको उमेर तथा अवस्था बारे जानकारी लिने । ६. पशुको दाना पानीबारे सोध पुछ गर्ने । ७. पशुको दिसा पिसाबको अवस्था बारे जानकारी लिने । ८. कृषक संग पशुको अन्य लक्षणहरू सोध्ने । ९. कृषक संग पशुको हिस्ट्री लिने । १०. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> ● नोटबुक ● कागज ● डटपेन <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● कृषक संग पशुको हिस्ट्री लिने <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । ● कृषक संग पशुको हिस्ट्री लिएको । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<u>कृषक संग पशुको हिस्ट्री :</u> <ul style="list-style-type: none"> ● कृषक संग पशुको हिस्ट्री लिने सम्बन्धी परिचय ● आवश्यक सामग्री । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- नोटबुक, कागज, डटपेन

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): २. पशुको शारीरिक अवस्था अवलोकन गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. पशुको नजिक जाने । ४. आवश्यक परे सुरक्षित तरीकाले नियन्त्रण गर्ने । ५. बाहिरी चोट पटक हेर्ने । ६. बाह्य परजिवी छ, छैन हेर्ने । ७. रौं को अवस्था हेर्ने ८. आँखा, नाकको अवस्था हेर्ने । ९. उग्राए/नउग्राएको हेर्ने । १०. शारीरिक अवस्था हेर्ने ११. श्वास प्रश्वासको अवस्था हेर्ने । १२. पशुको शारीरिक अवस्था अवलोकन गर्ने । १३. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> विरामी/स्वस्थ पशु <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> पशुको शारीरिक अवस्था अवलोकन गर्ने । <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । पशुको शारीरिक अवस्था अवलोकन गरेको । कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<u>पशुको शारीरिक अवस्था अवलोकन:</u> <ul style="list-style-type: none"> पशुको शारीरिक अवस्था अवलोकन गर्ने सम्बन्धि परिचय आवश्यक सामग्री । कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- नोटबुक, कागज, डटपेन

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

- पशुबाट निश्चित दुरी राखि सुरक्षित रहने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ३. तापक्रम लिने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. थर्मोमिटर सफा गर्ने । ४. थर्मोमिटरको पाराको लेभल भर्ने । ५. पशु लाई काबुमा ल्याउने । ६. पशुको मलद्वारमा थर्मोमिटर राख्ने । ७. थर्मोमिटरको बल्ब मलद्वारको म्युकसमा छुवाई राख्ने । ८. मलद्वारमा थर्मोमिटर कम्तिमा २ मिनेट सम्म राख्ने । ९. २ मिनेट पछि मलद्वार बाट थर्मोमिटर भिक्ने । १०. थर्मोमिटरलाई विस्तारै कटनले पुछ्ने । ११. थर्मोमिटरको रिडिङ लिने । १२. रिडिङ रेकर्ड गर्ने । १३. तापक्रम लिने । १४. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> थर्मोमिटर पशु पानी साबुन / डिटरजेन्ट सफा कपास <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> तापक्रम लिने । <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । तापक्रम लिएको । कार्य सम्पादनको अभिलेख राखेको । 	<u>तापक्रम :</u> <ul style="list-style-type: none"> तापक्रम सम्बन्धी परिचय विभिन्न पशुको तापक्रमको सूची आवश्यक सामग्री । सावधानीहरू । कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- थर्मोमिटर, पशु, पानी, साबुन / डिटरजेन्ट, सफा कपास, नोटबुक, कागज, डटपेन ।

सुरक्षा / सावधानीहरू (Safety/Precautions)

- थर्मोमिटर टुटफुट हुनबाट जोगाउने ।
- थर्मोमिटरले पशुलाई घोचिन सक्ने भएकोले सावधान हुने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ४. रुमेन मोटिलिटी लिने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. पशुको नजिक जाने । ४. पशुलाई नतसाईं आराम संग बस्न दिने । ५. आवश्यक भए पशुलाई नियन्त्रणमा लिने । ६. पशुको देब्रे पट्टी पेटमा मुडकीले विस्तारै दबाउने। ६. रुमेनको चाल महसुस गर्ने । ७. दुई मिनेटमा कति पटक रुमेन चल्छ, गन्ने । ८. रुमेन गति रेकर्ड गर्ने । ९. रुमेन मोटिलिटी लिने । १०. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> • विरामी/स्वस्थ पशु <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> • रुमेन मोटिलिटी लिने । <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> • कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । • रुमेन मोटिलिटी लिएको । • कार्य सम्पादनको अभिलेख राखेको । 	<u>रुमेन मोटिलिटी :</u> <ul style="list-style-type: none"> • रुमेन मोटिलिटी सम्बन्धी परिचय • आवश्यक सामग्री । • सावधानीहरू । • कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- ट्रेभिज, विरामी/स्वस्थ पशु, नोटबुक, कागज, डटपेन ।

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

- पशुलाई नतसाउने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ५. परकुशन गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. पशुको नजिक जाने । ४. पशु लाई नतर्साई आराम संग बस्न दिने । ५. आवश्यक भए पशु लाई नियन्त्रणमा लिने । ६. शंका लागेको अङ्गमा विस्तारै हात्ने । ६. आवाज सुन्ने/महसुस गर्ने । ७. आवाज रेकर्ड गर्ने । ८. परकुशन गर्ने । ९. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> ● पशु <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● परकुशन गर्ने । <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । ● परकुशन गरेको । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखेको । 	<u>परकुशन :</u> <ul style="list-style-type: none"> ● परकुशन सम्बन्धी परिचय ● आवश्यक सामग्री । ● सावधानीहरू । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- ट्रेभिज, पशु, कागज, डटपेन ।

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

पशुलाई नतर्साउने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ६. श्वास प्रश्वास दर लिने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. पशुको नजिक जाने । ४. पशु लाई नतर्साई आराम संग बस्न दिने । ५. पशुले श्वास फेरेको नियाल्ने । ६. एक मिनेटमा पशुले कति पटक श्वास फेर्छ गन्ने ७. श्वासप्रश्वास दर रेकर्ड गर्ने । ८. श्वासप्रश्वास दर लिने । ९. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> ● विरामी/स्वस्थ पशु <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● श्वासप्रश्वास दर लिने । <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । ● श्वासप्रश्वास दर लिएको । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखेको । 	<u>श्वासप्रश्वास दर :</u> <ul style="list-style-type: none"> ● श्वासप्रश्वास सम्बन्धी परिचय ● विभिन्न पशुको श्वासप्रश्वासको सूची ● आवश्यक सामग्री । ● सावधानीहरू । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- विरामी/स्वस्थ पशु, नोटबुक, कागज, डटपेन ।

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

- पशुलाई नतर्साउने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ७. नाडी गति लिने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. पशुको नजिक जाने । ४. पशु लाई नतर्साई आराम संग बस्न दिने । ५. पशुको पुच्छरको फेद मुनि हल्का संग समाउने । ६. नाडीको धडकन महसुस गर्ने । ७. एक मिनेटमा कति पटक नाडी चल्छ, गन्ने । ८. नाडी गति रेकर्ड गर्ने । ९. नाडी गति लिने । १०. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> • बिरामी/स्वस्थ पशु <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> • नाडी गति लिने । <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> • कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । • नाडी गति लिएको । • कार्य सम्पादनको अभिलेख राखेको । 	<u>नाडी गति:</u> <ul style="list-style-type: none"> • नाडी गति सम्बन्धी परिचय • विभिन्न पशुको नाडी गतिको सूची • आवश्यक सामग्री । • सावधानीहरू । • कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- बिरामी/स्वस्थ पशु, नोटबुक, कागज, डटपेन ।

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

- पशुलाई नतर्साउने ।

सब मोड्युल ५.२ : पशु रोग पहिचान तथा उपचार

१४ घण्टा (सै.) + ६० घण्टा (ब्या.) = ७४ घण्टा (जम्मा)

बर्णन (Description): यसमा सामान्य रोगहरू पहिचान गर्ने र उपचार गर्ने विधिसंग सम्बन्धित ज्ञान र सीपहरू समावेश गरिएका छन् ।

उद्देश्यहरू (Objectives):

- सामान्य रोगहरू पहिचान तथा उपचार गर्ने ।

कार्यहरू(Tasks):

१. पखाला पहिचान/उपचार गर्ने ।
२. चरचरे रोग पहिचान/उपचार गर्ने ।
३. न्यूमोनिया रोग पहिचान/उपचार गर्ने ।
४. लहुमुते रोग पहिचान/उपचार गर्ने ।
५. कक्सीडियोसिस पहिचान/उपचार गर्ने ।
६. बाहिरी परजिवी पहिचान/उपचार गर्ने ।
७. रानीखेत पहिचान/उपचार गर्ने ।
८. स्वाइन फिवर पहिचान/उपचार गर्ने ।
९. खोरेत रोग पहिचान/उपचार गर्ने ।
१०. भ्यागुते रोग पहिचान/उपचार गर्ने ।
११. सि.आर.डि रोग पहिचान/उपचार गर्ने ।
१२. नाम्ले रोग पहिचान/उपचार गर्ने ।
१३. अपच/अजिर्ण पहिचान/उपचार गर्ने ।
१४. थुनिलो रोग पहिचान/उपचार गर्ने ।
१५. ब्रुसेलोसिस पहिचान/उपचार गर्ने ।
१६. मिल्क फिवर पहिचान/उपचार गर्ने ।
१७. शुल (कोलिक) पहिचान/उपचार गर्ने ।
१८. फवल पक्स पहिचान/उपचार गर्ने ।
१९. टि.वि. रोगको पहिचान/उपचार गर्ने ।
२०. पि.पि.आर पहिचान/उपचार गर्ने ।
२१. टिटानस रोगको पहिचान/उपचार गर्ने ।
२२. गिड (फनफने) पहिचान/उपचार गर्ने ।
२३. बलु लागेको पहिचान/उपचार (Tail Gangrene) गर्ने ।
२४. खुर कुहिने रोग पहिचान/उपचार गर्ने ।
२५. रेबिज रोग पहिचान/उपचार गर्ने ।
२६. भंडाल्लो फर्कने अवस्था पहिचान/उपचार (Prolapse) गर्ने ।
२७. लेप्टोस्पाइरोसिस पहिचान/उपचार गर्ने ।
२८. पेट फुल्ने(टिम्पेनी) पहिचान/उपचार गर्ने ।
२९. बच्चा अड्कीने अवस्था (Distokia) पहिचान/उपचार गर्ने ।
३०. पाठेघरको संक्रमण पहिचान/उपचार गर्ने ।
३१. थेलोरियोसिस पहिचान/उपचार गर्ने ।
३२. बर्ड फ्लु रोग पहिचान/उपचार गर्ने ।
३३. साउने रोग (इफिमेरल फिवर) पहिचान/उपचार गर्ने ।
३४. कान पाक्ने रोग पहिचान/उपचार गर्ने ।
३५. साल अड्किने अवस्था (Retained Placenta) पहिचान/उपचार गर्ने ।
३६. गोलो जुका पहिचान/उपचार गर्ने ।
३७. फित्ते जुका पहिचान/उपचार गर्ने ।
३८. लुतो/दाद पहिचान/उपचार गर्ने ।
३९. ठुगाठुग गर्ने अवस्था (Canabolism) पहिचान/उपचार गर्ने ।

४०. गम्बारी रोग पहिचान/उपचार गर्ने ।
४१. लिच्छी रोग पहिचान/उपचार गर्ने ।
४२. किटोसिस रोग पहिचान/उपचार गर्ने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

(पशु रोग पहिचान तथा उपचार)

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): १. पखाला रोग पहिचान/उपचार गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. प्रशिक्षण ग्रहण गर्ने । २. पखाला रोगको लक्षणका सूचि तयार गर्ने । ३. लक्षण अनुसार पखाला रोग पहिचान गर्ने । ४. सावधानी अपनाउने । ५. लक्षणहरूका आधारमा पशुलाई उपचार गर्ने । ६. पशुलाई काबुमा ल्याउने । ७. पशुको तौल लिने/अनुमान गर्ने । ८. औषधि तयार गर्ने । ९. औषधि प्रयोग गर्ने । १०. पशुलाई सुरक्षित तरिकाले छाड्ने । ११. ज्यावल/उपकरणहरू सफा गर्ने । १२. ज्यावल/उपकरणहरू भण्डारण गर्ने । १३. व्यक्तिगत सरसफाई गर्ने । १४. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● रोगी पशु ● थर्मोमिटर ● सिरिन्ज ● निडल <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● पखाला रोग पहिचान/उपचार गर्ने । <u>मापदण्ड (Standard):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । ● पखाला रोग पहिचान गरी उपचार गरेको । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको 	<u>पखाला रोग पहिचान :</u> <ul style="list-style-type: none"> ● पखाला रोग सम्बन्धी परिचय । ● रोगको कारण ● पखाला रोगको लक्षणहरू: <ul style="list-style-type: none"> ❖ पातलो दिसा गर्नु । ❖ कहिलेकाहिं ज्वरो (१०३-०४०) सम्म आउन सक्छ । ❖ कहिलेकाहिं छेर्दा रगत मिसिएको देखिन्छ । ❖ दानापानी मन लगाएर नखानु । ❖ भोक्याएर बस्नु । ● पखाला रोगको उपचार: <ul style="list-style-type: none"> ❖ पशुको तौल ❖ औषधि ❖ औषधि प्रयोग- डोज (ठूला पशु र साना पशुको लागि) ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials):

- थर्मोमिटर, सिरिन्ज, निडल, एन्टिडायरियल ड्रग, रिहाईड्रेशन सोलुशन, आई.भि.सेट, कागज/पेन्सिल/डटपेन ।

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): २. चरचरे (Black Quarter) रोग पहिचान/उपचार गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. प्रशिक्षण ग्रहण गर्ने । २. चरचरे रोगको लक्षणका सूचि तयार गर्ने । ३. लक्षण अनुसार चरचरे रोग पहिचान गर्ने । ४. सुरक्षा/सावधानि अपनाउने । ५. लक्षणहरूका आधारमा पशुलाई उपचार गर्ने । ६. पशुलाई काबुमा ल्याउने । ७. पशुको तौल लिने/अनुमान गर्ने । ८. औषधि तयार गर्ने । ९. औषधि प्रयोग गर्ने । १०. पशुलाई सुरक्षित तरिकाले छाड्ने । ११. ज्यावल/उपकरणहरू सफा गर्ने । १२. ज्यावल/उपकरणहरू भण्डारण गर्ने । १३. व्यक्तिगत सरसफाई गर्ने । १४. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● रोगी पशु ● थर्मोमिटर ● सिरिन्ज ● निडल <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● चरचरे रोग पहिचान/उपचार गर्ने । <u>मापदण्ड (Standard):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । ● चरचरे रोग पहिचान गरी उपचार गरेको । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको 	<u>चरचरे रोग पहिचान :</u> <ul style="list-style-type: none"> ● चरचरे रोग सम्बन्धी परिचय । ● रोगको कारण ● चरचरे रोगको लक्षणहरू: ● पूर्व सावधानी । ● चरचरे रोगको उपचार: <ul style="list-style-type: none"> ❖ पशुको तौल ❖ औषधि प्रयोग ❖ रोगको रोकथाम ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials):

- थर्मोमिटर, निडल, वि.पी. ब्लेड, फरसेप, ह्यान्डल, एन्टिसेप्टिक, गज/व्यान्डेज, पेन्सिल/डटपेन, सिरिन्ज, एन्टिबायोटिक ड्रस, आई .भि. सेट, कटन, कागज ।

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions):

- व्यक्तिगत सरसफाई व्यवहारमा ल्याउने ।
- सुरक्षा सावधानीका उपायमा ध्यान दिने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ३.निमोनिया(Pneumonia) रोग पहिचान/उपचार गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. प्रशिक्षण ग्रहण गर्ने । २. निमोनिया रोगको लक्षणका सूचि तयार गर्ने । ३. लक्षण अनुसार निमोनिया रोग पहिचान गर्ने । ४. सुरक्षा/सावधानि अपनाउने । ५. लक्षणहरूका आधारमा पशुलाई उपचार गर्ने । ६. पशुलाई काबुमा ल्याउने । ७. पशुको तौल लिने/अनुमान गर्ने । ८. औषधि तयार गर्ने । ९. औषधि प्रयोग गर्ने । १०. पशुलाई सुरक्षित तरिकाले छाड्ने । ११. ज्यावल/उपकरणहरू सफा गर्ने । १२. ज्यावल/उपकरणहरू भण्डारण गर्ने । १३. व्यक्तिगत सरसफाई गर्ने । १४. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● रोगी पशु ● थर्मोमिटर ● सिरिन्ज ● निडल <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● निमोनिया रोग पहिचान/उपचार गर्ने । <u>मापदण्ड (Standard):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । ● निमोनिया रोग पहिचान गरी उपचार गरेको । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको 	<u>निमोनिया रोग पहिचान :</u> <ul style="list-style-type: none"> ● निमोनिया रोग सम्बन्धी परिचय । ● रोगको कारण ● निमोनिया रोगको लक्षणहरू: ● निमोनिया रोगको उपचार: <ul style="list-style-type: none"> ❖ पशुको तौल ❖ औषधि प्रयोग ❖ रोगको रोकथाम ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials):

- थर्मोमिटर, सिरिन्ज, निडल, एन्टिबायोटिक ड्रग्स, एन्टिसेप्टिक्स, आई.भि.सेट, कटन, कागज, पेन्सिल/डटपेन

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions):

- व्यक्तिगत सरसफाई व्यवहारमा ल्याउने ।
- सुरक्षा सावधानीका उपायमा ध्यान दिने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ४. लहुमुते (Babesiosis) रोग पहिचान/उपचार गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
<ol style="list-style-type: none"> १. प्रशिक्षण ग्रहण गर्ने । २. लहुमुते रोगको लक्षणका सूचि तयार गर्ने । ३. लक्षण अनुसार लहुमुते रोग पहिचान गर्ने । ४. सुरक्षा/सावधानि अपनाउने । ५. लक्षणहरूका आधारमा पशुलाई उपचार गर्ने । ६. पशुलाई काबुमा ल्याउने । ७. पशुको तौल लिने/अनुमान गर्ने । ८. औषधि तयार गर्ने । ९. औषधि प्रयोग गर्ने । १०. पशुलाई सुरक्षित तरिकाले छाड्ने । ११. ज्यावल/उपकरणहरू सफा गर्ने । १२. ज्यावल/उपकरणहरू भण्डारण गर्ने । १३. व्यक्तिगत सरसफाई गर्ने । १४. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने । 	<p><u>दिइएको (Given):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● रोगी पशु ● थर्मोमिटर ● सिरिन्ज ● निडल <p><u>कार्य (Task):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● लहुमुते रोग पहिचान/ उपचार गर्ने । <p><u>मापदण्ड (Standard):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । ● लहुमुते रोग पहिचान गरी उपचार गरेको । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको 	<p><u>लहुमुते रोग पहिचान :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● लहुमुते रोग सम्बन्धी परिचय । ● रोगको कारण ● लहुमुते रोगको लक्षणहरू: ● लहुमुते रोगको उपचार: <ul style="list-style-type: none"> ❖ पशुको तौल ❖ औषधि प्रयोग ❖ रोगको रोकथाम ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials):

- थर्मोमिटर, निडल, एन्टिसेप्टिक्स, कटन, पेन्सिल/डटपेन, टेष्ट ट्यूब वा विकर वा ग्लास, सिरिन्ज, एन्टिबायोटिक्स, Antibabesial drugs, आई.भि.सेट, कागज

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions):

- व्यक्तिगत सरसफाई व्यवहारमा ल्याउने ।
- सुरक्षा सावधानीका उपायमा ध्यान दिने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ५. कक्सिडियोसिस (Coccidiosis) रोग पहिचान/उपचार गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. प्रशिक्षण ग्रहण गर्ने । २. कक्सिडियोसिस रोगको लक्षणका सूचि तयार गर्ने । ३. लक्षण अनुसार कक्सिडियोसिस रोग पहिचान गर्ने । ४. सुरक्षा/सावधानी अपनाउने । ५. लक्षणहरूका आधारमा पशुलाई उपचार गर्ने । ६. पशुलाई काबुमा ल्याउने । ७. पशुको तौल लिने/अनुमान गर्ने । ८. औषधि तयार गर्ने । ९. औषधि प्रयोग गर्ने । १०. पशुलाई सुरक्षित तरिकाले छाड्ने । ११. ज्यावल/उपकरणहरू सफा गर्ने । १२. ज्यावल/उपकरणहरू भण्डारण गर्ने । १३. व्यक्तिगत सरसफाई गर्ने । १४. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● रोगी पशु ● थर्मोमिटर ● सिरिन्ज ● निडल <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● कक्सिडियोसिस रोग पहिचान/उपचार गर्ने । <u>मापदण्ड (Standard):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । ● कक्सिडियोसिस रोग पहिचान गरी उपचार गरेको । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<u>कक्सिडियोसिस रोग पहिचान :</u> <ul style="list-style-type: none"> ● कक्सिडियोसिस रोग सम्बन्धी परिचय । ● रोगको कारण ● कक्सिडियोसिस रोगको लक्षणहरू: ● कक्सिडियोसिस रोगको उपचार: <ul style="list-style-type: none"> ❖ पशुको तौल ❖ औषधि प्रयोग ❖ रोगको रोकथाम ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials):

- थर्मोमिटर, निडल, एन्टिसेप्टिक्स, कटन, पेन्सिल/डटपेन, सिरिन्ज, एन्टिबायोटिक्स, Anticoccidial drugs, आई.भि.सेट, कागज

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions):

- व्यक्तिगत सरसफाई व्यवहारमा ल्याउने ।
- सुरक्षा सावधानिका उपायमा ध्यान दिने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ६. वाह्य परजिवी (Ecto-parasite) पहिचान/उपचार गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. प्रशिक्षण ग्रहण गर्ने । २. वाह्य परजिवी रोगको लक्षणका सूचि तयार गर्ने । ३. लक्षण अनुसार वाह्य परजिवी रोग पहिचान गर्ने । ४. सुरक्षा/सावधानी अपनाउने । ५. लक्षणहरूका आधारमा पशुलाई उपचार गर्ने । ६. पशुलाई काबुमा ल्याउने । ७. पशुको तौल लिने/अनुमान गर्ने । ८. औषधि तयार गर्ने । ९. औषधि प्रयोग गर्ने । १०. पशुलाई सुरक्षित तरिकाले छाड्ने । ११. ज्यावल/उपकरणहरू सफा गर्ने । १२. ज्यावल/उपकरणहरू भण्डारण गर्ने । १३. व्यक्तिगत सरसफाई गर्ने । १४. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● रोगी पशु ● स्प्रेयर ● सिरिन्ज ● निडल <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● वाह्य परजिवी पहिचान/उपचार गर्ने । <u>मापदण्ड (Standard):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । ● वाह्य परजिवी पहिचान गरी उपचार गरेको । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<u>वाह्य परजिवी पहिचान :</u> <ul style="list-style-type: none"> ● वाह्य परजिवी सम्बन्धी परिचय ● वाह्य परजिवीका कारण ● जीवन चक्र ● वाह्य परजिवीका लक्षणहरू: ● वाह्य परजिवीका उपचार: <ul style="list-style-type: none"> ❖ पशुको तौल ❖ औषधि प्रयोग ❖ रोगको रोकथाम ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials):

- स्प्रेयर, निडल, एन्टिसेप्टिक्स, कटन, पेन्सिल/डटपेन, पानी, सिरिन्ज, Insecticides, मेजरिङ ग्लास, कागज, बाल्टिन/वाटा

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions):

- व्यक्तिगत सरसफाई व्यवहारमा ल्याउने ।
- सुरक्षा सावधानिका उपायमा ध्यान दिने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ७. रानीखेत (Ranikhet/Newcastle) रोग पहिचान/उपचार गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. प्रशिक्षण ग्रहण गर्ने । २. रानीखेत रोगको लक्षणका सूचि तयार गर्ने । ३. लक्षण अनुसार रानीखेत रोग पहिचान गर्ने । ४. सुरक्षा/सावधानी अपनाउने । ५. लक्षणहरूका आधारमा पंक्षीलाई उपचार गर्ने । ६. औषधि तयार गर्ने । ७. औषधि प्रयोग गर्ने । ८. पंक्षीलाई सुरक्षित तरिकाले छुट्टै राख्ने । ९. ज्याबल/उपकरणहरू सफा गर्ने । १०. ज्याबल/उपकरणहरू भण्डारण गर्ने । ११. व्यक्तिगत सरसफाई गर्ने । १२. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● रोगी पंक्षी <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● रानीखेत रोगको पहिचान/उपचार गर्ने । <u>मापदण्ड (Standard):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । ● रानीखेत रोगको पहिचान गरी उपचार गरेको । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<u>रानीखेत रोगको पहिचान :</u> <ul style="list-style-type: none"> ● रानीखेत रोग सम्बन्धी परिचय ● रानीखेत रोगको कारण ● रानीखेत रोगको लक्षणहरू: ● रानीखेत रोगको उपचार: <ul style="list-style-type: none"> ❖ औषधि प्रयोग ❖ रोगको रोकथाम ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials):

- सिरिन्ज, एन्टिबायोटिक्स, कागज, निडल, मेजरिङ ग्लास, पेन्सिल/डटपेन

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions):

- व्यक्तिगत सरसफाई व्यवहारमा ल्याउने ।
- सुरक्षा सावधानीका उपायमा ध्यान दिने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): द. स्वाइन फिभर (Swine Fever) रोग पहिचान/उपचार गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. प्रशिक्षण ग्रहण गर्ने । २. स्वाइन फिभर रोगको लक्षणका सूचि तयार गर्ने । ३. लक्षण अनुसार स्वाइन फिभर रोग पहिचान गर्ने । ४. सुरक्षा/सावधानी अपनाउने । ५. लक्षणहरूका आधारमा पशुलाई उपचार गर्ने । ६. पशुलाई काबुमा ल्याउने । ७. पशुको तौल लिने/अनुमान गर्ने । ८. औषधि तयार गर्ने । ९. औषधि प्रयोग गर्ने । १०. पशुलाई सुरक्षित तरिकाले छोड्ने । ११. ज्यावल/उपकरणहरू सफा गर्ने । १२. ज्यावल/उपकरणहरू भण्डारण गर्ने । १३. व्यक्तिगत सरसफाई गर्ने । १४. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● रोगी पशु ● थर्मोमिटर ● एन्टिवायोटेक्स ● सिरिन्ज,निडल <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● स्वाइन फिभर रोगको पहिचान/उपचार गर्ने । <u>मापदण्ड (Standard):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । ● स्वाइन फिभर रोगको पहिचान गरी उपचार गरेको । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<u>स्वाइन फिभर रोगको पहिचान :</u> <ul style="list-style-type: none"> ● स्वाइन फिभर रोग सम्बन्धी परिचय । ● स्वाइन फिभर रोगको कारण ● स्वाइन फिभर रोगको लक्षणहरू: ● स्वाइन फिभर रोगको उपचार: <ul style="list-style-type: none"> ❖ पशुको तौल ❖ औषधि प्रयोग ❖ रोगको रोकथाम ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials):

- थर्मोमिटर, सिरिन्ज, निडल, कागज, पेन्सिल/डटपेन, एन्टिवायोटेक्स, एन्टिसेप्टिक्स, मेजरिङ ग्लास, कटन

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions):

- व्यक्तिगत सरसफाई व्यवहारमा ल्याउने ।
- सुरक्षा सावधानीका उपायमा ध्यान दिने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ९. खोरेत (Foot and Mouth Disease) रोग पहिचान/उपचार गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. प्रशिक्षण ग्रहण गर्ने । २. खोरेत रोगको लक्षणका सूचि तयार गर्ने । ३. लक्षण अनुसार खोरेत रोग पहिचान गर्ने । ४. सुरक्षा/सावधानी अपनाउने । ५. लक्षणहरूका आधारमा पशुलाई उपचार गर्ने । ६. पशुलाई काबुमा ल्याउने । ७. पशुको तौल लिने/अनुमान गर्ने । ८. औषधि तयार गर्ने । ९. औषधि प्रयोग गर्ने । १०. पशुलाई सुरक्षित तरिकाले छोड्ने । ११. ज्यावल/उपकरणहरू सफा गर्ने । १२. ज्यावल/उपकरणहरू भण्डारण गर्ने । १३. व्यक्तिगत सरसफाई गर्ने । १४. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● रोगी पशु ● थर्मोमिटर ● एन्टिवायोटिक्स ● सिरिन्ज, निडल <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● खोरेत रोगको पहिचान/ उपचार गर्ने <u>मापदण्ड (Standard):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । ● खोरेत रोगको पहिचान गरी उपचार गरेको । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<u>खोरेत रोगको पहिचान :</u> <ul style="list-style-type: none"> ● खोरेत रोग सम्बन्धी परिचय । ● खोरेत रोगको कारण ● खोरेत रोगको लक्षणहरू: ● खोरेत रोगको उपचार: <ul style="list-style-type: none"> ❖ पशुको तौल ❖ औषधि प्रयोग ❖ रोगको रोकथाम ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials):

- थर्मोमिटर, सिरिन्ज, निडल, कागज, पेन्सिल/डटपेन, एन्टिवायोटिक्स, एन्टिसेप्टिक्स, मेजरिङ ग्लास, कटन

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions):

- व्यक्तिगत सरसफाई व्यवहारमा ल्याउने ।
- सुरक्षा सावधानिका उपायमा ध्यान दिने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): १०. भ्यागुते (Haemorrhagic Septicemia) रोग पहिचान/उपचार गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. प्रशिक्षण ग्रहण गर्ने । २. भ्यागुते रोगको लक्षणका सूचि तयार गर्ने । ३. लक्षण अनुसार भ्यागुते रोग पहिचान गर्ने । ४. सुरक्षा/सावधानि अपनाउने । ५. लक्षणहरूका आधारमा पशुलाई उपचार गर्ने । ६. पशुलाई काबुमा ल्याउने । ७. पशुको तौल लिने/अनुमान गर्ने । ८. औषधि तयार गर्ने । ९. औषधि प्रयोग गर्ने । १०. पशुलाई सुरक्षित तरिकाले छोड्ने । ११. ज्यावल/उपकरणहरू सफा गर्ने । १२. ज्यावल/उपकरणहरू भण्डारण गर्ने । १३. व्यक्तिगत सरसफाई गर्ने । १४. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● रोगी पशु ● थर्मोमिटर ● एन्टिबायोटिक्स ● सिरिन्ज,निडल <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● भ्यागुते रोगको पहिचान/उपचार गर्ने <u>मापदण्ड (Standard):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । ● भ्यागुते रोगको पहिचान गरी उपचार गरेको । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<u>भ्यागुते रोगको पहिचान :</u> <ul style="list-style-type: none"> ● भ्यागुते रोग सम्बन्धी परिचय । ● रोगको कारण ● भ्यागुते रोगको लक्षणहरू: ● भ्यागुते रोगको उपचार: <ul style="list-style-type: none"> ❖ पशुको तौल ❖ औषधि प्रयोग ❖ रोगको रोकथाम ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials):

थर्मोमिटर, सिरिन्ज, निडल, कागज, पेन्सिल/डटपेन, एन्टिबायोटिक्स, एन्टिसेप्टिक्स, मेजरिङ ग्लास, कटन

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions):

- व्यक्तिगत सरसफाई व्यवहारमा ल्याउने ।
- सुरक्षा सावधानीका उपायमा ध्यान दिने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ११. सि.आर.डि.(Chronic Respiratory Disease) रोग पहिचान/उपचार गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. प्रशिक्षण ग्रहण गर्ने । २. सि.आर.डि. रोगको लक्षणका सूचि तयार गर्ने । ३. लक्षण अनुसार सि.आर.डि. रोग पहिचान गर्ने । ४. सुरक्षा/सावधानि अपनाउने । ५. लक्षणहरूका आधारमा पंक्षीलाई उपचार गर्ने । ६. पंक्षी संख्या यकिन गर्ने । ७. औषधि तयार गर्ने । ८. औषधि प्रयोग गर्ने । ९.पंक्षीलाई सुरक्षित तरिकाले छुट्टै राख्ने । १०.ज्यावल/उपकरणहरू सफा गर्ने । ११.ज्यावल/उपकरणहरू भण्डारण गर्ने । १२.व्यक्तिगत सरसफाई गर्ने । १३.कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given):</u> <ul style="list-style-type: none"> रोगी पंक्षी एन्टिवायोटिक्स <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> सि.आर.डि.रोगको पहिचान/उपचार गर्ने । <u>मापदण्ड (Standard):</u> <ul style="list-style-type: none"> कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । सि.आर.डि. रोगको पहिचान गरी उपचार गरेको । कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<u>सि.आर.डि. रोग पहिचान :</u> <ul style="list-style-type: none"> सि.आर.डि. रोग सम्बन्धी परिचय । रोगको कारण सि.आर.डि. रोगको लक्षणहरू: सि.आर.डि. रोगको उपचार: <ul style="list-style-type: none"> पंक्षी संख्या औषधि प्रयोग रोगको रोकथाम कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials):

- एन्टिवायोटिक्स, सिरिन्ज, निडल, कागज, मेजरिङ ग्लास, एन्टिसेप्टिक्स, वाटरर, पेन्सिल/डटपेन

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions):

- व्यक्तिगत सरसफाई व्यवहारमा ल्याउने ।
- सुरक्षा सावधानीका उपायमा ध्यान दिने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): १२. नाम्ले (Liverfluke) रोग पहिचान/उपचार गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. प्रशिक्षण ग्रहण गर्ने । २. नाम्ले रोगको लक्षणका सूचि तयार गर्ने । ३. लक्षण अनुसार नाम्ले रोग पहिचान गर्ने । ४. सुरक्षा/सावधानी अपनाउने । ५. लक्षणहरूका आधारमा पशुलाई उपचार गर्ने । ६. पशुलाई काबुमा ल्याउने । ७. पशुको तौल लिने/अनुमान गर्ने । ८. औषधि तयार गर्ने । ९. औषधि प्रयोग गर्ने । १०. पशुलाई सुरक्षित तरिकाले छोड्ने । ११. ज्यावल/उपकरणहरू सफा गर्ने । १२. ज्यावल/उपकरणहरू भण्डारण गर्ने । १३. व्यक्तिगत सरसफाई गर्ने । १४. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● रोगी पशु ● थर्मोमिटर ● एनथेलमेन्टिक ● सिरिन्ज, निडल <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● नाम्ले रोगको पहिचान/उपचार गर्ने । <u>मापदण्ड (Standard):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । ● नाम्ले रोगको पहिचान गरी उपचार गरेको । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<u>नाम्ले रोगको पहिचान :</u> <ul style="list-style-type: none"> ● नाम्ले रोग सम्बन्धी परिचय । ● रोगको कारण ● रोग निदान ● नाम्ले रोगको लक्षणहरू: ● नाम्ले रोगको उपचार: <ul style="list-style-type: none"> ❖ पशुको तौल ❖ औषधि प्रयोग ❖ रोगको रोकथाम ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials):

- थर्मोमिटर, सिरिन्ज, निडल, कागज, पेन्सिल/डटपेन, एनथेलमेन्टिक, एन्टिसेप्टिक्स, मेजरिङ ग्लास, कटन, ड्रेन्चिङ गन वा हुंग्रो

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions):

- व्यक्तिगत सरसफाई व्यवहारमा ल्याउने ।
- सुरक्षा सावधानिका उपायमा ध्यान दिने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): १३. अपच/अजिर्ण (Indigestion/Impaction) रोग पहिचान/उपचार गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. प्रशिक्षण ग्रहण गर्ने । २. अपच/अजिर्ण रोगको लक्षणका सूचि तयार गर्ने । ३. लक्षण अनुसार अपच/अजिर्ण रोग पहिचान गर्ने । ४. सुरक्षा/सावधानी अपनाउने । ५. लक्षणहरूका आधारमा पशुलाई उपचार गर्ने । ६. पशुलाई काबुमा ल्याउने । ७. पशुको तौल लिने/अनुमान गर्ने । ८. औषधि तयार गर्ने । ९. औषधि प्रयोग गर्ने । १०. पशुलाई सुरक्षित तरिकाले छोड्ने । ११. ज्यावल/उपकरणहरू सफा गर्ने । १२. ज्यावल/उपकरणहरू भण्डारण गर्ने । १३. व्यक्तिगत सरसफाई गर्ने । १४. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● रोगी पशु ● थर्मोमिटर ● एन्टाएसिड ● हिमालयवतिसा ● सिरिन्ज,निडल <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● अपच/अजिर्ण रोगको पहिचान/उपचार गर्ने । <u>मापदण्ड (Standard):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । ● अपच/अजिर्ण रोगको पहिचान गरी उपचार गरेको । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<u>अपच/अजिर्ण रोग पहिचान :</u> <ul style="list-style-type: none"> ● अपच/अजिर्ण रोग सम्बन्धी परिचय । ● रोगको कारण ● रोग निदान ● अपच/अजिर्ण रोगको लक्षणहरू: ● अपच/अजिर्ण रोगको उपचार: <ul style="list-style-type: none"> ❖ पशुको तौल ❖ औषधि प्रयोग ❖ रोगको रोकथाम ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials):

- थर्मोमिटर, म्यागसल्फ, सिरिन्ज, निडल, कागज, पेन्सिल/डटपेन, एन्टाएसिड, इन्जाईम्स, एन्टिसेप्टिक्स, मेजरिड ग्लास, कटन, ड्रेन्चिड गन वा हुँगो

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions):

- व्यक्तिगत सरसफाई व्यवहारमा ल्याउने ।
- सुरक्षा सावधानिका उपायमा ध्यान दिने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): १४. थुनेलो (Mastitis) रोग पहिचान/उपचार गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. प्रशिक्षण ग्रहण गर्ने । २. थुनेलो रोगको लक्षणका सूचि तयार गर्ने । ३. लक्षण अनुसार थुनेलो रोग पहिचान गर्ने । ४. सुरक्षा/सावधानि अपनाउने । ५. लक्षणहरूका आधारमा पशुलाई उपचार गर्ने । ६. पशुलाई काबुमा ल्याउने । ७. पशुको तौल लिने/अनुमान गर्ने । ८. औषधि तयार गर्ने । ९. औषधि प्रयोग गर्ने । १०. पशुलाई सुरक्षित तरिकाले छोड्ने । ११. ज्यावल/उपकरणहरू सफा गर्ने । १२. ज्यावल/उपकरणहरू भण्डारण गर्ने । १३. व्यक्तिगत सरसफाई गर्ने । १४. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● रोगी पशु ● थर्मोमिटर ● एन्टिबायोटिक्स ● मासटिलेप ● सिरिन्ज, निडल <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● थुनेलो रोगको पहिचान/उपचार गर्ने <u>मापदण्ड (Standard):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । ● थुनेलो रोगको पहिचान गरी उपचार गरेको । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<u>थुनेलो रोग पहिचान :</u> <ul style="list-style-type: none"> ● थुनेलो रोग सम्बन्धी परिचय । ● रोगको कारण ● रोग निदान ● थुनेलो रोगको लक्षणहरू: ● थुनेलो रोगको उपचार: <ul style="list-style-type: none"> ❖ पशुको तौल ❖ औषधि प्रयोग ❖ रोगको रोकथाम ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials):

- थर्मोमिटर, एन्टिबायोटिक्स, पोट्यासियम आयोडाइड, मासटिलेप, सिरिन्ज, एन्टिसेप्टिक्स, निडल, मेजरिङ ग्लास, कागज, कटन, पेन्सिल/डटपेन, ड्रेन्चिङ गन वा टुंग्रो

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions):

- व्यक्तिगत सरसफाई व्यवहारमा ल्याउने ।
- सुरक्षा सावधानिका उपायमा ध्यान दिने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): १५. ब्रुसेलोसिस (Brucellosis) रोग पहिचान/उपचार गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. प्रशिक्षण ग्रहण गर्ने । २. ब्रुसेलोसिस रोगको लक्षणका सूचि तयार गर्ने । ३. लक्षण अनुसार ब्रुसेलोसिस रोग पहिचान गर्ने । ४. सुरक्षा/सावधानी अपनाउने । ५. लक्षणहरूका आधारमा पशुलाई उपचार गर्ने । ६. पशुलाई काबुमा ल्याउने । ७. पशुको तौल लिने/अनुमान गर्ने । ८. औषधि तयार गर्ने । ९. औषधि प्रयोग गर्ने । १०. पशुलाई सुरक्षित तरिकाले छोड्ने । ११. ज्यावल/उपकरणहरू सफा गर्ने । १२. ज्यावल/उपकरणहरू भण्डारण गर्ने । १३. व्यक्तिगत सरसफाई गर्ने । १४. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● रोगी पशु ● थर्मोमिटर ● एन्टिवायोटिक्स ● सिरिन्ज, निडल <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● ब्रुसेलोसिस रोगको पहिचान/उपचार गर्ने । <u>मापदण्ड (Standard):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । ● ब्रुसेलोसिस रोगको पहिचान गरी उपचार गरेको । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<u>ब्रुसेलोसिस रोग पहिचान :</u> <ul style="list-style-type: none"> ● ब्रुसेलोसिस रोग सम्बन्धी परिचय । ● रोगको कारण ● रोग निदान ● ब्रुसेलोसिस रोगको लक्षणहरू: ● ब्रुसेलोसिस रोगको उपचार: <ul style="list-style-type: none"> ❖ पशुको तौल ❖ औषधि प्रयोग ❖ रोगको रोकथाम ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials):

- थर्मोमिटर, एन्टिहिस्टामिन, सिरिन्ज, निडल, कागज, एन्टिवायोटिक्स, एन्टिसेप्टिक्स, मेजरिङ ग्लास, कटन, पेन्सिल/डटपेन

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions):

- व्यक्तिगत सरसफाई व्यवहारमा ल्याउने ।
- सुरक्षा सावधानीका उपायमा ध्यान दिने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): १६. मिल्क फिवर/सिताङ्ग ज्वरो(Milk Fever/Hypocalcaemia) रोग पहिचान/उपचार गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. प्रशिक्षण ग्रहण गर्ने । २. मिल्क फिवर/सिताङ्ग ज्वरो रोगको लक्षणका सूचि तयार गर्ने । ३. लक्षण अनुसार मिल्क फिवर/सिताङ्ग ज्वरो रोग पहिचान गर्ने । ४. सुरक्षा/सावधानी अपनाउने । ५. लक्षणहरूका आधारमा पशुलाई उपचार गर्ने । ६. पशुलाई काबुमा ल्याउने । ७. पशुको तौल लिने/अनुमान गर्ने । ८. औषधि तयार गर्ने । ९. औषधि प्रयोग गर्ने । १०. पशुलाई सुरक्षित तरिकाले छोड्ने । ११. ज्यावल/उपकरणहरू सफा गर्ने । १२. ज्यावल/उपकरणहरू भण्डारण गर्ने । १३. व्यक्तिगत सरसफाई गर्ने । १४. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● रोगी पशु ● थर्मोमिटर ● क्याल्सियम ● सिरिन्ज,निडल <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● मिल्क फिवर/सिताङ्ग ज्वरो रोगको पहिचान/उपचार गर्ने । <u>मापदण्ड (Standard):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रुपमा सम्पन्न भएका । ● मिल्क फिवर/सिताङ्ग ज्वरो रोगको पहिचान गरी उपचार गरेको । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<u>मिल्क फिवर/सिताङ्ग ज्वरो रोग पहिचान :</u> <ul style="list-style-type: none"> ● मिल्क फिवर/सिताङ्ग ज्वरो रोग सम्बन्धी परिचय । ● रोगको कारण ● रोग निदान ● मिल्क फिवर/सिताङ्ग ज्वरो रोगको लक्षणहरू: ● मिल्क फिवर/सिताङ्ग ज्वरो रोगको उपचार: <ul style="list-style-type: none"> ❖ पशुको तौल ❖ औषधि प्रयोग ❖ रोगको रोकथाम ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials):

- थर्मोमिटर, एन्टिहिस्टामिन, सिरिन्ज, क्याल्सियम बोरोग्लुकोनेट, निडल, कागज, एन्टिवायोटेक्स, एन्टिसेप्टिक्स, मेजरिङ ग्लास, आई.भि.सेट, कटन, पेन्सिल/डटपेन

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions):

- व्यक्तिगत सरसफाई व्यवहारमा ल्याउने ।
- सुरक्षा सावधानीका उपायमा ध्यान दिने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): १७. शुल/कोलिक(Colic) रोग पहिचान/उपचार गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. प्रशिक्षण ग्रहण गर्ने । २. शुल/कोलिक रोगको लक्षणका सूचि तयार गर्ने । ३. लक्षण अनुसार शुल/कोलिक रोग पहिचान गर्ने । ४. सुरक्षा/सावधानी अपनाउने । ५. लक्षणहरूका आधारमा पशुलाई उपचार गर्ने । ६. पशुलाई काबुमा ल्याउने । ७. पशुको तौल लिने/अनुमान गर्ने । ८. औषधि तयार गर्ने । ९. औषधि प्रयोग गर्ने । १०. पशुलाई सुरक्षित तरिकाले छोड्ने । ११. ज्यावल/उपकरणहरू सफा गर्ने । १२. ज्यावल/उपकरणहरू भण्डारण गर्ने । १३. व्यक्तिगत सरसफाई गर्ने । १४. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● रोगी पशु ● थर्मोमिटर ● एनालजेसिक ● सिरिन्ज,निडल <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● शुल/कोलिक रोगको पहिचान/उपचार गर्ने । <u>मापदण्ड (Standard):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । ● शुल/कोलिक रोगको पहिचान गरी उपचार गरेको । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<u>शुल/कोलिक रोग पहिचान :</u> <ul style="list-style-type: none"> ● शुल/कोलिक रोग सम्बन्धी परिचय । ● रोगको कारण ● रोग निदान ● शुल/कोलिक रोगको लक्षणहरू: ● शुल/कोलिक रोगको उपचार: <ul style="list-style-type: none"> ❖ पशुको तौल ❖ औषधि प्रयोग ❖ रोगको रोकथाम ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials):

- थर्मोमिटर
- एन्टिहिस्टामिन
- सिरिन्ज
- निडल
- कटन
- कागज
- एनालजेसिक
- एन्टिसेप्टिक्स
- मेजरिङ ग्लास
- आई.भि.सेट
- पेन्सिल/ डटपेन

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions):

- व्यक्तिगत सरसफाई व्यवहारमा ल्याउने ।
- सुरक्षा सावधानीका उपायमा ध्यान दिने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): १८. फवल पक्स (Fowlpox) रोग पहिचान/उपचार गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. प्रशिक्षण ग्रहण गर्ने । २. फवल पक्स रोगको लक्षणका सूचि तयार गर्ने । ३. लक्षण अनुसार फवल पक्स रोग पहिचान गर्ने । ४. सुरक्षा/सावधानी अपनाउने । ५. लक्षणहरूका आधारमा पंक्षीलाई उपचार गर्ने । ६. पंक्षीलाई काबुमा ल्याउने । ७. औषधि तयार गर्ने । ८. औषधि प्रयोग गर्ने । ९. पंक्षीलाई सुरक्षित तरिकाले छुट्टै राख्ने । १०. ज्यावल/उपकरणहरू सफा गर्ने । ११. ज्यावल/उपकरणहरू भण्डारण गर्ने । १२. व्यक्तिगत सरसफाई गर्ने । १३. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● रोगी पंक्षी ● एन्टिसेप्टीक्स ● सिरिन्ज, निडल <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● फवल पक्स रोग पहिचान/उपचार गर्ने । <u>मापदण्ड (Standard):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । ● फवल पक्स रोगको पहिचान गरी उपचार गरेको । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<u>फवल पक्स रोग पहिचान :</u> <ul style="list-style-type: none"> ● फवल पक्स रोग सम्बन्धी परिचय । ● रोगको कारण ● रोग निदान ● फवल पक्स रोगको लक्षणहरू: ● फवल पक्स रोगको उपचार: <ul style="list-style-type: none"> ❖ पंक्षी संख्या ❖ औषधि प्रयोग ❖ रोगको रोकथाम ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials):

- थर्मोमिटर
- एन्टिसेप्टीक्स मलहम
- सिरिन्ज
- निडल
- एन्टिसेप्टीक्स भोल
- कटन
- कागज
- पेन्सिल/ डटपेन

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions):

- व्यक्तिगत सरसफाई व्यवहारमा ल्याउने ।
- सुरक्षा सावधानीका उपायमा ध्यान दिने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): १९. क्षयरोग(Tuberculosis/T.B.) रोग पहिचान/उपचार गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. प्रशिक्षण ग्रहण गर्ने । २. क्षयरोग रोगको लक्षणका सूचि तयार गर्ने । ३. लक्षण अनुसार क्षयरोग रोग पहिचान गर्ने । ४. सुरक्षा/सावधानी अपनाउने । ५. लक्षणहरूका आधारमा पशुलाई उपचार गर्ने । ६. पशुलाई काबुमा ल्याउने । ७. पशुको तौल लिने/अनुमान गर्ने । ८. औषधि तयार गर्ने । ९. औषधि प्रयोग गर्ने । १०. पशुलाई सुरक्षित तरिकाले छोड्ने । ११. ज्यावल/उपकरणहरू सफा गर्ने । १२. ज्यावल/उपकरणहरू भण्डारण गर्ने । १३. व्यक्तिगत सरसफाई गर्ने । १४. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● रोगी पशु ● एन्टिबायोटिक्स ● सिरिन्ज,निडल <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● क्षयरोग रोग पहिचान/उपचार गर्ने । <u>मापदण्ड (Standard):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रुपमा सम्पन्न भएका । ● क्षयरोग रोगको पहिचान गरी उपचार गरेको । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<u>क्षयरोग रोग पहिचान :</u> <ul style="list-style-type: none"> ● क्षयरोग रोग सम्बन्धी परिचय । ● रोगको कारण ● रोग निदान ● क्षयरोग रोगको लक्षणहरू: ● क्षयरोग रोगको उपचार: <ul style="list-style-type: none"> ❖ पशुको तौल ❖ औषधि प्रयोग ❖ रोगको रोकथाम ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials):

- थर्मोमिटर
- एन्टिहिस्टामिन
- सिरिन्ज
- निडल
- एन्टिबायोटिक्स
- कटन
- कागज
- पेन्सिल/ डटपेन

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions):

- व्यक्तिगत सरसफाई व्यवहारमा ल्याउने ।
- सुरक्षा सावधानीका उपायमा ध्यान दिने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): २०.पि.पि.आर.(Pestes de Petit Ruminant) रोग पहिचान/उपचार गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
<ol style="list-style-type: none"> १. प्रशिक्षण ग्रहण गर्ने । २. पि.पि.आर.रोगको लक्षणका सूचि तयार गर्ने । ३. लक्षण अनुसार पि.पि.आर.रोग पहिचान गर्ने । ४. सुरक्षा/सावधानी अपनाउने । ५. लक्षणहरूका आधारमा पशुलाई उपचार गर्ने । ६. पशुलाई काबुमा ल्याउने । ७. पशुको तौल लिने/अनुमान गर्ने । ८. औषधि तयार गर्ने । ९. औषधि प्रयोग गर्ने । १०.पशुलाई सुरक्षित तरिकाले छोड्ने । ११.ज्यावल/उपकरणहरू सफा गर्ने । १२.ज्यावल/उपकरणहरू भण्डारण गर्ने । १३.व्यक्तिगत सरसफाई गर्ने । १४.कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने । 	<p><u>दिइएको (Given):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● रोगी पशु ● एन्टिबायोटिक्स ● सिरिन्ज,निडल <p><u>कार्य (Task):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● पि.पि.आर.रोग पहिचान/उपचार गर्ने । <p><u>मापदण्ड (Standard):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । ● पि.पि.आर.रोगको पहिचान गरी उपचार गरेको । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<p><u>पि.पि.आर.रोग पहिचान :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● पि.पि.आर.रोग सम्बन्धी परिचय ● रोगको कारण ● रोग निदान ● पि.पि.आर.रोगको लक्षणहरू: ● पि.पि.आर.रोगको उपचार: <ul style="list-style-type: none"> ❖ पशुको तौल ❖ औषधि प्रयोग ❖ रोगको रोकथाम ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials):

- थर्मोमिटर
- एन्टिहिस्टामिन
- सिरिन्ज
- निडल
- एन्टिबायोटिक्स
- कटन
- कागज
- पेन्सिल/ डटपेन

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions):

- व्यक्तिगत सरसफाई व्यवहारमा ल्याउने ।
- सुरक्षा सावधानीका उपायमा ध्यान दिने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): २१. धनुष्टंकार (Tetanus) रोग पहिचान/उपचार गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. प्रशिक्षण ग्रहण गर्ने । २. धनुष्टंकार रोगको लक्षणका सूचि तयार गर्ने । ३. लक्षण अनुसार धनुष्टंकार रोग पहिचान गर्ने । ४. सुरक्षा/सावधानि अपनाउने । ५. लक्षणहरूका आधारमा पशुलाई उपचार गर्ने । ६. पशुलाई काबुमा ल्याउने । ७. पशुको तौल लिने/अनुमान गर्ने । ८. औषधि तयार गर्ने । ९. औषधि प्रयोग गर्ने । १०. पशुलाई सुरक्षित तरिकाले छोड्ने । ११. ज्यावल/उपकरणहरू सफा गर्ने । १२. ज्यावल/उपकरणहरू भण्डारण गर्ने । १३. व्यक्तिगत सरसफाई गर्ने । १४. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● रोगी पशु ● एन्टिबायोटिक्स ● सिरिन्ज,निडल <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● धनुष्टंकार रोग पहिचान/उपचार गर्ने । <u>मापदण्ड (Standard):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । ● धनुष्टंकार रोगको पहिचान गरी उपचार गरेको । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<u>धनुष्टंकार रोग पहिचान :</u> <ul style="list-style-type: none"> ● धनुष्टंकार रोग सम्बन्धी परिचय ● रोगको कारण ● रोग निदान ● धनुष्टंकार रोगको लक्षणहरू: ● धनुष्टंकार रोगको उपचार: <ul style="list-style-type: none"> ❖ पशुको तौल ❖ औषधि प्रयोग ❖ रोगको रोकथाम ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials):

- थर्मोमिटर
- एन्टिहिस्टामिन
- सिरिन्ज
- निडल
- कागज
- एन्टिबायोटिक्स
- कटन
- सलाईन
- आई.भि.सेट
- पेन्सिल/डटपेन

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions):

- व्यक्तिगत सरसफाई व्यवहारमा ल्याउने ।
- सुरक्षा सावधानीका उपायमा ध्यान दिने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): २२. गिड/फनफने (Gid/Circling) रोग पहिचान/उपचार गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. प्रशिक्षण ग्रहण गर्ने । २. गिड/फनफने रोगको लक्षणका सूचि तयार गर्ने । ३. लक्षण अनुसार गिड/फनफने रोग पहिचान गर्ने । ४. सुरक्षा/सावधानि अपनाउने । ५. लक्षणहरूका आधारमा पशुलाई उपचार गर्ने । ६. पशुलाई काबुमा ल्याउने । ७. पशुको तौल लिने/अनुमान गर्ने । ८. औषधि तयार गर्ने । ९. औषधि प्रयोग गर्ने । १०. पशुलाई सुरक्षित तरिकाले छोड्ने । ११. ज्यावल/उपकरणहरू सफा गर्ने । १२. ज्यावल/उपकरणहरू भण्डारण गर्ने । १३. व्यक्तिगत सरसफाई गर्ने । १४. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<p><u>दिइएको (Given):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● रोगी पशु ● एन्टिवायोटिक्स ● एन्थेलमिन्टिक ● सिरिन्ज ● निडल <p><u>कार्य (Task):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● गिड/फनफने रोग पहिचान/उपचार गर्ने । <p><u>मापदण्ड (Standard):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । ● गिड/फनफने रोगको पहिचान गरी उपचार गरेको । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<p>गिड/फनफने रोग पहिचान :</p> <ul style="list-style-type: none"> ● गिड/फनफने रोग सम्बन्धी परिचय । ● रोगको कारण ● रोग निदान ● गिड/फनफने रोगको लक्षणहरू: ● गिड/फनफने रोगको उपचार: <ul style="list-style-type: none"> ❖ पशुको तौल ❖ औषधि प्रयोग ❖ रोगको रोकथाम ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials):

- थर्मोमिटर, एन्टिहिस्टामिन, सिरिन्ज, निडल, बि.पि.ट्याण्डल, बि.पि.ब्लेड, कागज, पेन्सिल/डटपेन, एन्थेलमिन्टिक, एन्टिवायोटिक्स, कटन, सलाईन, आई.भि.सेट, फोरसेप्स, आर्टरी फोरसेप्स र लोकल एनेस्थेसिया

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions):

- व्यक्तिगत सरसफाई व्यवहारमा ल्याउने ।
- सुरक्षा सावधानीका उपायमा ध्यान दिने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): २३. बलु/पुच्छर कुहिने (Tail Gangrene) रोग पहिचान/उपचार गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. प्रशिक्षण ग्रहण गर्ने । २. बलु/पुच्छर कुहिने रोगको लक्षणका सूचि तयार गर्ने । ३. लक्षण अनुसार बलु/पुच्छर कुहिने रोग पहिचान गर्ने । ४. सुरक्षा/सावधानी अपनाउने । ५. लक्षणहरूका आधारमा पशुलाई उपचार गर्ने । ६. पशुलाई काबुमा ल्याउने । ७. पशुको तौल लिने/अनुमान गर्ने । ८. औषधि तयार गर्ने । ९. औषधि प्रयोग गर्ने । १०. पशुलाई सुरक्षित तरिकाले छोड्ने । ११. ज्यावल/उपकरणहरू सफा गर्ने । १२. ज्यावल/उपकरणहरू भण्डारण गर्ने । १३. व्यक्तिगत सरसफाई गर्ने । १४. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● रोगी पशु ● एन्टिबायोटिक्स ● सिरिन्ज, निडल <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● बलु/पुच्छर कुहिने रोग पहिचान/उपचार गर्ने । <u>मापदण्ड (Standard):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । ● बलु/पुच्छर कुहिने रोगको पहिचान गरी उपचार गरेको । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<u>बलु/पुच्छर कुहिने रोग पहिचान :</u> <ul style="list-style-type: none"> ● बलु/पुच्छर कुहिने रोग सम्बन्धि परिचय । ● रोगको कारण ● रोग निदान ● बलु/पुच्छर कुहिने रोगको लक्षणहरू: ● बलु/पुच्छर कुहिने रोगको उपचार: <ul style="list-style-type: none"> ❖ पशुको तौल ❖ औषधि प्रयोग ❖ रोगको रोकथाम ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials):

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> ● थर्मोमिटर ● एन्टिहिस्टामिन ● सिरिन्ज ● निडल ● वि.पि.ट्याण्डल ● वि.पि.ब्लेड ● कागज ● पेन्सिल/ डटपेन | <ul style="list-style-type: none"> ● एन्टिबायोटिक्स ● कटन, व्याण्डेज ● लोकल एनेस्थेसिया ● आई.भि.सेट ● फोरसेप्स ● आर्लर्ट फोरसेप्स |
|---|---|

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions):

- व्यक्तिगत सरसफाई व्यवहारमा ल्याउने ।
- सुरक्षा सावधानीका उपायमा ध्यान दिने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): २४. खुर कुहिने (Foot Rot) रोग पहिचान/उपचार गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. प्रशिक्षण ग्रहण गर्ने । २. खुर कुहिने रोगको लक्षणका सूचि तयार गर्ने । ३. लक्षण अनुसार खुर कुहिने रोग पहिचान गर्ने । ४. सुरक्षा/सावधानी अपनाउने । ५. लक्षणहरूका आधारमा पशुलाई उपचार गर्ने । ६. पशुलाई काबुमा ल्याउने । ७. पशुको तौल लिने/अनुमान गर्ने । ८. औषधि तयार गर्ने । ९. औषधि प्रयोग गर्ने । १०. पशुलाई सुरक्षित तरिकाले छोड्ने । ११. ज्यावल/उपकरणहरू सफा गर्ने । १२. ज्यावल/उपकरणहरू भण्डारण गर्ने । १३. व्यक्तिगत सरसफाई गर्ने । १४. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● रोगी पशु ● एन्टिबायोटिक्स ● सिरिन्ज, निडल <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● खुर कुहिने रोग पहिचान/उपचार गर्ने । <u>मापदण्ड (Standard):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । ● खुर कुहिने रोगको पहिचान गरी उपचार गरेको । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<u>खुर कुहिने रोग पहिचान :</u> <ul style="list-style-type: none"> ● खुर कुहिने रोग सम्बन्धी परिचय । ● रोगको कारण ● रोग निदान ● खुर कुहिने रोगको लक्षणहरू: ● खुर कुहिने रोगको उपचार: <ul style="list-style-type: none"> ❖ पशुको तौल ❖ औषधि प्रयोग ❖ रोगको रोकथाम ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials):

- थर्मोमिटर, एन्टिहिस्टामिन, सिरिन्ज, निडल, बि.पि.ह्याण्डल, बि.पि.ब्लेड, कागज, पेन्सिल/डटपेन, एन्टिबायोटिक्स, एन्टिसेप्टिक्स भोल, कटन, व्याण्डेज, हिमेक्स, Hooves cutter, फोरसेप्स, आर्टि फोरसेप्स, Knives

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions):

- व्यक्तिगत सरसफाई व्यवहारमा ल्याउने ।
- सुरक्षा सावधानीका उपायमा ध्यान दिने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): २५. रेबिज (Rebjes) रोग पहिचान/उपचार गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. प्रशिक्षण ग्रहण गर्ने । २. रेबिज रोगको लक्षणका सूचि तयार गर्ने । ३. लक्षण अनुसार रेबिज रोग पहिचान गर्ने । ४. सुरक्षा/सावधानी अपनाउने । ५. लक्षणहरूका आधारमा पशुलाई उपचार गर्ने । ६. पशुलाई काबुमा ल्याउने । ७. पशुको तौल लिने/अनुमान गर्ने । ८. औषधि तयार गर्ने । ९. औषधि प्रयोग गर्ने । १०. पशुलाई सुरक्षित तरिकाले छोड्ने । ११. ज्यावल/उपकरणहरू सफा गर्ने । १२. ज्यावल/उपकरणहरू भण्डारण गर्ने । १३. व्यक्तिगत सरसफाई गर्ने । १४. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● रोगी पशु ● थर्मोमिटर ● सिरिन्ज,निडल <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● रेबिज रोग पहिचान/उपचार गर्ने । <u>मापदण्ड (Standard):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । ● रेबिज रोगको पहिचान गरी उपचार गरेको । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<u>रेबिज रोग पहिचान :</u> <ul style="list-style-type: none"> ● रेबिज रोग सम्बन्धी परिचय । ● रोगको कारण ● रोग निदान ● रेबिज रोगको लक्षणहरू: ● रेबिज रोगको उपचार: <ul style="list-style-type: none"> ❖ औषधि र खोपको प्रयोग ❖ रोगको रोकथाम ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials):

- थर्मोमिटर
- सिरिन्ज
- निडल
- कागज
- पेन्सिल/ डटपेन
- एन्टिसेप्टीक्स भोल
- कटन, ब्याण्डेज
- एन्टिटिटानस भ्याक्सिन
- फोरसेप्स
- Post Exposure Vaccine

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions):

- व्यक्तिगत सरसफाई व्यवहारमा ल्याउने ।
- सुरक्षा सावधानीका उपायमा ध्यान दिने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): २६. भंडाल्को फर्कने (Prolaps) रोग पहिचान/उपचार गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. प्रशिक्षण ग्रहण गर्ने । २. भंडाल्को फर्कने रोगको लक्षणका सूचि तयार गर्ने । ३. लक्षण अनुसार भंडाल्को फर्कने रोग पहिचान गर्ने । ४. सुरक्षा/सावधानी अपनाउने । ५. लक्षणहरूका आधारमा पशुलाई उपचार गर्ने । ६. पशुलाई काबुमा ल्याउने । ७. पशुको तौल लिने/अनुमान गर्ने । ८. बाहिर निस्केको भागलाई सफा गर्ने । ९. निस्केको भागलाई भित्र राख्ने । १०. औषधि तयार गर्ने । ११. औषधि प्रयोग गर्ने । १२. पशुलाई सुरक्षित तरिकाले छोड्ने । १३. ज्यावल/उपकरणहरू सफा गर्ने । १४. ज्यावल/उपकरणहरू भण्डारण गर्ने । १५. व्यक्तिगत सरसफाई गर्ने । १६. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● रोगी पशु ● थर्मोमिटर ● सिरिन्ज, निडल <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● भंडाल्को फर्कने रोग पहिचान/उपचार गर्ने । <u>मापदण्ड (Standard):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । ● भंडाल्को फर्कने रोगको पहिचान गरी उपचार गरेको । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<u>भंडाल्को फर्कने रोग पहिचान :</u> <ul style="list-style-type: none"> ● भंडाल्को फर्कने रोग सम्बन्धी परिचय । ● रोगको कारण ● रोग निदान ● भंडाल्को फर्कने रोगको लक्षणहरू: ● भंडाल्को फर्कने रोगको उपचार: <ul style="list-style-type: none"> ❖ पशुको तौल ❖ औषधि प्रयोग ❖ रोगको रोकथाम ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials):

- थर्मोमिटर, एन्टिहिस्टामिन, सिरिन्ज, निडल, वि.पि.ट्याण्डल, वि.पि.ब्लेड, आई.भि.सेट, कागज, पेन्सिल/डटपेन, एन्टिवायोटेक्स, एन्टिसेप्टीक्स भोल, कटन, व्याण्डेज, कोर्टिकोस्टेराइड, सलाईन, फोरसेप्स

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions):

- व्यक्तिगत सरसफाई व्यवहारमा ल्याउने ।
- सुरक्षा सावधानीका उपायमा ध्यान दिने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): २७. लेप्टोस्पाइरोसिस (Leptospirosis) रोग पहिचान/उपचार गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. प्रशिक्षण ग्रहण गर्ने । २. लेप्टोस्पाइरोसिस रोगको लक्षणका सूचि तयार गर्ने । ३. लक्षण अनुसार लेप्टोस्पाइरोसिस रोग पहिचान गर्ने । ४. सुरक्षा/सावधानी अपनाउने । ५. लक्षणहरूका आधारमा पशुलाई उपचार गर्ने । ६. पशुलाई काबुमा ल्याउने । ७. पशुको तौल लिने/अनुमान गर्ने । ८. औषधि तयार गर्ने । ९. औषधि प्रयोग गर्ने । १०. पशुलाई सुरक्षित तरिकाले छोड्ने । ११. ज्यावल/उपकरणहरू सफा गर्ने । १२. ज्यावल/उपकरणहरू भण्डारण गर्ने । १३. व्यक्तिगत सरसफाई गर्ने । १४. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● रोगी पशु ● थर्मोमिटर ● सिरिन्ज, निडल <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● लेप्टोस्पाइरोसिस रोग पहिचान/उपचार गर्ने । <u>मापदण्ड (Standard):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । ● लेप्टोस्पाइरोसिस रोगको पहिचान गरी उपचार गरेको । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<u>लेप्टोस्पाइरोसिस रोग पहिचान :</u> <ul style="list-style-type: none"> ● लेप्टोस्पाइरोसिस रोग सम्बन्धी परिचय । ● रोगको कारण ● रोग निदान ● लेप्टोस्पाइरोसिस रोगको लक्षणहरू: ● लेप्टोस्पाइरोसिस रोगको उपचार: <ul style="list-style-type: none"> ❖ पशुको तौल ❖ औषधि प्रयोग ❖ रोगको रोकथाम ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials):

- | | |
|------------------|--------------------|
| ● थर्मोमिटर | ● एन्टिबायोटिक्स |
| ● एन्टिहिस्टामिन | ● कोर्टिकोस्टेराईड |
| ● सिरिन्ज | ● आई.भि.सेट |
| ● निडल | ● सलाईन |
| ● कागज | ● पेन्सिल/ डटपेन |

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions):

- व्यक्तिगत सरसफाई व्यवहारमा ल्याउने ।
- सुरक्षा सावधानीका उपायमा ध्यान दिने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): २८. पेट फुल्ले (Timpany/Bloat) रोग पहिचान/उपचार गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
<ol style="list-style-type: none"> १. प्रशिक्षण ग्रहण गर्ने । २. पेट फुल्ले रोगको लक्षणका सूचि तयार गर्ने । ३. लक्षण अनुसार पेट फुल्ले रोग पहिचान गर्ने । ४. सुरक्षा/सावधानी अपनाउने । ५. लक्षणहरूका आधारमा पशुलाई उपचार गर्ने । ६. पशुलाई काबुमा ल्याउने । ७. पशुको तौल लिने/अनुमान गर्ने । ८. औषधि तयार गर्ने । ९. औषधि प्रयोग गर्ने । १०. पशुलाई सुरक्षित तरिकाले छोड्ने । ११. ज्यावल/उपकरणहरू सफा गर्ने । १२. ज्यावल/उपकरणहरू भण्डारण गर्ने । १३. व्यक्तिगत सरसफाई गर्ने । १४. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने । 	<p><u>दिइएको (Given):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● रोगी पशु ● थर्मोमिटर ● सिरिन्ज, निडल <p><u>कार्य (Task):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● पेट फुल्ले रोग पहिचान/उपचार गर्ने । <p><u>मापदण्ड (Standard):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । ● पेट फुल्ले रोगको पहिचान गरी उपचार गरेको । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<p><u>पेट फुल्ले रोग पहिचान :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● पेट फुल्ले रोग सम्बन्धी परिचय ● रोगको कारण ● रोग निदान ● पेट फुल्ले रोगको लक्षणहरू: ● पेट फुल्ले रोगको उपचार: <ul style="list-style-type: none"> ❖ पशुको तौल ❖ औषधि प्रयोग ❖ रोगको रोकथाम ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials):

- | | |
|------------------|-------------------------|
| ● थर्मोमिटर | ● ब्लोटोसिल |
| ● एन्टिहिस्टामिन | ● ट्रौकार एण्ड क्यानुला |
| ● सिरिन्ज | ● आई.भि.सेट |
| ● निडल | ● सलाईन |
| ● म्यागसल्फ | ● लिक्विड पाराफिन |
| ● कागज | ● पेन्सिल/ डटपेन |

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions):

- व्यक्तिगत सरसफाई व्यवहारमा ल्याउने ।
- सुरक्षा सावधानीका उपायमा ध्यान दिने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): २९. बच्चा अड्किने (Distokia) रोग पहिचान/उपचार गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. प्रशिक्षण ग्रहण गर्ने । २. बच्चा अड्किने रोगको लक्षणका सूचि तयार गर्ने । ३. लक्षण अनुसार बच्चा अड्किने रोग पहिचान गर्ने । ४. सुरक्षा/सावधानी अपनाउने । ५. लक्षणहरूका आधारमा पशुलाई उपचार गर्ने । ६. पशुलाई काबुमा ल्याउने । ७. पशुको तौल लिने/अनुमान गर्ने । ८. बच्चा अड्किनेको कारण पत्ता लगाउने । ९. बच्चा निकाल्ने । १०. औषधि तयार गर्ने । ११. औषधि प्रयोग गर्ने । १२. पशुलाई सुरक्षित तरिकाले छोड्ने । १३. ज्यावल/उपकरणहरू सफा गर्ने । १४. ज्यावल/उपकरणहरू भण्डारण गर्ने । १५. व्यक्तिगत सरसफाई गर्ने । १६. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● रोगी पशु ● थर्मोमिटर ● सिरिन्ज, निडल <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● बच्चा अड्किने रोग पहिचान/उपचार गर्ने । <u>मापदण्ड (Standard):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । ● बच्चा अड्किने रोगको पहिचान गरी उपचार गरेको । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<u>बच्चा अड्किने रोग पहिचान :</u> <ul style="list-style-type: none"> ● बच्चा अड्किने रोग सम्बन्धी परिचय । ● रोगको कारण ● रोग निदान ● बच्चा अड्किने रोगको लक्षणहरू: ● बच्चा अड्किने रोगको उपचार: <ul style="list-style-type: none"> ❖ पशुको तौल ❖ औषधि प्रयोग ❖ रोगको रोकथाम ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials):

- | | |
|-------------------------|--------------------|
| ● थर्मोमिटर | ● एन्टिबायोटिक |
| ● एन्टिहिस्टामिन | ● डिस्टोक्रिया सेट |
| ● सिरिन्ज | ● आई.भि.सेट |
| ● निडल | ● सलाईन |
| ● हार्मोन | ● कोर्टिकोस्टेराईड |
| ● कटन, व्याण्डेज, ग्लोव | ● क्याल्सियम |
| ● कागज | ● पेन्सिल/डटपेन |

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions):

- व्यक्तिगत सरसफाई व्यवहारमा ल्याउने ।
- सुरक्षा सावधानीका उपायमा ध्यान दिने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ३०. पाठेघरको संक्रमण (Metritis) रोग पहिचान/उपचार गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. प्रशिक्षण ग्रहण गर्ने । २. पाठेघरको संक्रमण रोगको लक्षणका सूचि तयार गर्ने । ३. लक्षण अनुसार पाठेघरको संक्रमण रोग पहिचान गर्ने । ४. सुरक्षा/सावधानी अपनाउने । ५. लक्षणहरूका आधारमा पशुलाई उपचार गर्ने । ६. पशुलाई काबुमा ल्याउने । ७. पशुको तौल लिने/अनुमान गर्ने । ८. औषधि तयार गर्ने । ९. औषधि प्रयोग गर्ने । १०. पशुलाई सुरक्षित तरिकाले छोड्ने । ११. ज्यावल/उपकरणहरू सफा गर्ने । १२. ज्यावल/उपकरणहरू भण्डारण गर्ने । १३. व्यक्तिगत सरसफाई गर्ने । १४. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● रोगी पशु ● थर्मोमिटर ● सिरिन्ज, निडल <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● पाठेघरको संक्रमण रोग पहिचान/उपचार गर्ने । <u>मापदण्ड (Standard):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । ● पाठेघरको संक्रमण रोगको पहिचान गरी उपचार गरेको । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<u>पाठेघरको संक्रमण रोग पहिचान :</u> <ul style="list-style-type: none"> ● पाठेघरको संक्रमण रोग सम्बन्धि परिचय । ● रोगको कारण ● रोग निदान ● पाठेघरको संक्रमण रोगको लक्षणहरू: ● पाठेघरको संक्रमण रोगको उपचार: <ul style="list-style-type: none"> ❖ पशुको तौल ❖ औषधि प्रयोग ❖ रोगको रोकथाम ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials):

- | | |
|-------------------------|------------------|
| ● थर्मोमिटर | ● एन्टिबायोटिक |
| ● एन्टिहिस्टामिन | ● आई.भि.सेट |
| ● सिरिन्ज | ● सलाईन |
| ● निडल | ● Betadine |
| ● हार्मोन | ● फयूरासोल |
| ● कटन, व्याण्डेज, ग्लोभ | ● पेन्सिल/ डटपेन |
| ● कागज | ● ए. आई. गन |

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions):

- व्यक्तिगत सरसफाई व्यवहारमा ल्याउने ।
- सुरक्षा सावधानीका उपायमा ध्यान दिने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ३१. थेलेरियासिस (Theileriasis) रोग पहिचान/उपचार गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. प्रशिक्षण ग्रहण गर्ने । २. थेलेरियासिस रोगको लक्षणका सूचि तयार गर्ने । ३. लक्षण अनुसार थेलेरियासिस रोग पहिचान गर्ने । ४. सुरक्षा/सावधानी अपनाउने । ५. लक्षणहरूका आधारमा पशुलाई उपचार गर्ने । ६. पशुलाई काबुमा ल्याउने । ७. पशुको तौल लिने/अनुमान गर्ने । ८. औषधि तयार गर्ने । ९. औषधि प्रयोग गर्ने । १०. पशुलाई सुरक्षित तरिकाले छोड्ने । ११. ज्यावल/उपकरणहरू सफा गर्ने । १२. ज्यावल/उपकरणहरू भण्डारण गर्ने । १३. व्यक्तिगत सरसफाई गर्ने । १४. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● रोगी पशु ● थर्मोमिटर ● सिरिन्ज, निडल <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● थेलेरियासिस रोग पहिचान/उपचार गर्ने । <u>मापदण्ड (Standard):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । ● थेलेरियासिस रोगको पहिचान गरी उपचार गरेको । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<u>थेलेरियासिस रोग पहिचान :</u> <ul style="list-style-type: none"> ● थेलेरियासिस रोग सम्बन्धी परिचय । ● रोगको कारण ● रोग निदान ● थेलेरियासिस रोगको लक्षणहरू: ● थेलेरियासिस रोगको उपचार: <ul style="list-style-type: none"> ❖ पशुको तौल ❖ औषधि प्रयोग ❖ रोगको रोकथाम ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials):

- थर्मोमिटर
- एन्टिहिस्टामिन
- सिरिन्ज
- निडल
- हार्मोन
- कटन, व्याण्डेज, ग्लोभ
- कागज
- एन्टिबायोटिक
- आई.भि.सेट
- सलाईन
- Anti-theilerial drugs
- Butalex
- पेन्सिल/डटपेन

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions):

- व्यक्तिगत सरसफाई व्यवहारमा ल्याउने ।
- सुरक्षा सावधानीका उपायमा ध्यान दिने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ३२. बर्डफ्लु (Birdflu) रोग पहिचान/उपचार गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
<p>१. प्रशिक्षण ग्रहण गर्ने ।</p> <p>२. बर्डफ्लु रोगको लक्षणका सूचि तयार गर्ने ।</p> <p>३. लक्षण अनुसार बर्डफ्लु रोग पहिचान गर्ने ।</p> <p>४. सुरक्षा/सावधानी अपनाउने ।</p> <p>५. लक्षणहरूका आधारमा शंका लागेमा पंक्षीको स्याम्पल लिने ।</p> <p>६. स्याम्पललाई सुरक्षितसाथ सम्बन्धित निकायमा पुर्याउने ।</p> <p>७. कृषकलाई बर्डफ्लु सम्बन्धी आवश्यक सल्लाह दिने ।</p> <p>८. ज्यावल/उपकरणहरू सफा गर्ने ।</p> <p>९. ज्यावल/उपकरणहरू भण्डारण गर्ने ।</p> <p>१०. व्यक्तिगत सरसफाई गर्ने ।</p> <p>११. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।</p>	<p><u>दिइएको (Given):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● रोगी पंक्षीहरू ● स्याम्पल किट <p><u>कार्य (Task):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● बर्डफ्लु रोग पहिचान/उपचार गर्ने <p><u>मापदण्ड (Standard):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । ● बर्डफ्लु रोगको पहिचान गरी उपचार गरेको । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<p><u>बर्डफ्लु रोग पहिचान :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● बर्डफ्लु रोग सम्बन्धी परिचय । ● रोगको कारण ● रोग निदान ● बर्डफ्लु रोगको लक्षणहरू: ● बर्डफ्लु रोगको उपचार: <ul style="list-style-type: none"> ❖ रोग लागेको पंक्षीको व्यवस्थापन । ❖ रोगको रोकथाम ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials):

- स्याम्पल कलेक्सन किट
- सिरिन्ज
- निडल
- कागज
- पेन्सिल/डटपेन
- पि.पि.ई.
- कटन, ब्याण्डेज, ग्लोभ

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions):

- व्यक्तिगत सरसफाई व्यवहारमा ल्याउने ।
- सुरक्षा सावधानीका उपायमा ध्यान दिने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ३३. साउने ज्वरो (Ephemeral Fever) रोग पहिचान/उपचार गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
<ol style="list-style-type: none"> १. प्रशिक्षण ग्रहण गर्ने । २. साउने ज्वरो रोगको लक्षणका सूचि तयार गर्ने । ३. लक्षण अनुसार साउने ज्वरो रोग पहिचान गर्ने । ४. सुरक्षा/सावधानी अपनाउने । ५. लक्षणहरूका आधारमा पशुलाई उपचार गर्ने । ६. पशुलाई काबुमा ल्याउने । ७. पशुको तौल लिने/अनुमान गर्ने । ८. औषधि तयार गर्ने । ९. औषधि प्रयोग गर्ने । १०. पशुलाई सुरक्षित तरिकाले छोड्ने । ११. ज्यावल/उपकरणहरू सफा गर्ने । १२. ज्यावल/उपकरणहरू भण्डारण गर्ने । १३. व्यक्तिगत सरसफाई गर्ने । १४. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने । 	<p><u>दिइएको (Given):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● रोगी पशु ● थर्मोमिटर ● सिरिन्ज, निडल <p><u>कार्य (Task):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● साउने ज्वरो रोग पहिचान/उपचार गर्ने । <p><u>मापदण्ड (Standard):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । ● साउने ज्वरो रोगको पहिचान गरी उपचार गरेको । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<p>साउने ज्वरो रोग पहिचान :</p> <ul style="list-style-type: none"> ● साउने ज्वरो रोग सम्बन्धी परिचय । ● रोगको कारण ● रोग निदान ● साउने ज्वरो रोगको लक्षणहरू: ● साउने ज्वरो रोगको उपचार: <ul style="list-style-type: none"> ❖ पशुको तौल ❖ औषधि प्रयोग ❖ रोगको रोकथाम ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials):

- | | |
|-------------------------|--------------------|
| ● थर्मोमिटर | ● एन्टिबायोटिक |
| ● एन्टिहिस्टामिन | ● एन्टिपाइरेटिक |
| ● सिरिन्ज | ● एनालजेसिक |
| ● निडल | ● कोर्टिकोस्टेराइड |
| ● कटन, व्याण्डेज, ग्लोभ | ● कागज |
| | ● पेन्सिल/ डटपेन |

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions):

- व्यक्तिगत सरसफाई व्यवहारमा ल्याउने ।
- सुरक्षा सावधानीका उपायमा ध्यान दिने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ३४. कान पाक्ने (Otorrhoea) रोग पहिचान/उपचार गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
<ol style="list-style-type: none"> १. प्रशिक्षण ग्रहण गर्ने । २. कान पाक्ने रोगको लक्षणका सूचि तयार गर्ने । ३. लक्षण अनुसार कान पाक्ने रोग पहिचान गर्ने । ४. सुरक्षा/सावधानी अपनाउने । ५. लक्षणहरूका आधारमा पशुलाई उपचार गर्ने । ६. पशुलाई काबुमा ल्याउने । ७. पशुको तौल लिने/अनुमान गर्ने । ८. औषधि तयार गर्ने । ९. औषधि प्रयोग गर्ने । १०. पशुलाई सुरक्षित तरिकाले छोड्ने । ११. ज्यावल/उपकरणहरू सफा गर्ने । १२. ज्यावल/उपकरणहरू भण्डारण गर्ने । १३. व्यक्तिगत सरसफाई गर्ने । १४. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने । 	<p><u>दिइएको (Given):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● रोगी पशु ● थर्मोमिटर ● सिरिन्ज, निडल <p><u>कार्य (Task):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● कान पाक्ने रोग पहिचान/उपचार गर्ने <p><u>मापदण्ड (Standard):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । ● कान पाक्ने रोगको पहिचान गरी उपचार गरेको । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<p><u>कान पाक्ने रोग पहिचान :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● कान पाक्ने रोग सम्बन्धी परिचय ● रोगको कारण ● रोग निदान ● कान पाक्ने रोगको लक्षणहरू: ● कान पाक्ने रोगको उपचार: <ul style="list-style-type: none"> ❖ पशुको तौल ❖ औषधि प्रयोग ❖ रोगको रोकथाम ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials):

- | | |
|-------------------------|------------------------|
| ● थर्मोमिटर | ● एन्टिबायोटिक |
| ● एन्टिहिस्टामिन | ● हाइड्रोजन पेरोक्साइड |
| ● सिरिन्ज | ● Ear Drops |
| ● निडल | ● कागज |
| ● कटन, व्याण्डेज, ग्लोभ | ● पेन्सिल/ डटपेन |

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions):

- व्यक्तिगत सरसफाई व्यवहारमा ल्याउने ।
- सुरक्षा सावधानीका उपायमा ध्यान दिने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ३५.साल नभर्ने (Retained Placenta) रोग पहिचान/उपचार गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. प्रशिक्षण ग्रहण गर्ने । २. साल नभर्ने रोगको लक्षणका सूचि तयार गर्ने । ३. लक्षण अनुसार साल नभर्ने रोग पहिचान गर्ने । ४. सुरक्षा/सावधानी अपनाउने । ५. लक्षणहरूका आधारमा पशुलाई उपचार गर्ने । ६. पशुलाई काबुमा ल्याउने । ७. पशुको तौल लिने/अनुमान गर्ने । ८. औषधि तयार गर्ने । ९. औषधि प्रयोग गर्ने । १०. पशुलाई सुरक्षित तरिकाले छोड्ने । ११. ज्यावल/उपकरणहरू सफा गर्ने । १२. ज्यावल/उपकरणहरू भण्डारण गर्ने । १३. व्यक्तिगत सरसफाई गर्ने । १४. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● रोगी पशु ● थर्मोमिटर ● सिरिन्ज,निडल <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● साल नभर्ने रोग पहिचान/उपचार गर्ने <u>मापदण्ड (Standard):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । ● साल नभर्ने रोगको पहिचान गरी उपचार गरेको । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<u>साल नभर्ने रोग पहिचान :</u> <ul style="list-style-type: none"> ● साल नभर्ने रोग सम्बन्धी परिचय ● रोगको कारण ● रोग निदान ● साल नभर्ने रोगको लक्षणहरू: ● साल नभर्ने रोगको उपचार: <ul style="list-style-type: none"> ❖ पशुको तौल ❖ औषधि प्रयोग ❖ रोगको रोकथाम ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials):

- थर्मोमिटर
- एन्टिहिस्टामिन
- सिरिन्ज
- निडल
- कटन,व्याण्डेज,ग्लोभ
- एन्टिबायोटिक
- हार्मोन
- Non-steroid/ Anti-inflammatory
- कागज
- पेन्सिल/ डटपेन

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions):

- व्यक्तिगत सरसफाई व्यवहारमा ल्याउने ।
- सुरक्षा सावधानीका उपायमा ध्यान दिने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ३६. गोलो जुका (Round Worm) रोग पहिचान/उपचार गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
<ol style="list-style-type: none"> १. प्रशिक्षण ग्रहण गर्ने । २. गोलो जुका रोगको लक्षणका सूचि तयार गर्ने । ३. लक्षण अनुसार गोलो जुका रोग पहिचान गर्ने । ४. सुरक्षा/सावधानि अपनाउने । ५. लक्षणहरूका आधारमा पशुलाई उपचार गर्ने । ६. पशुलाई काबुमा ल्याउने । ७. पशुको तौल लिने/अनुमान गर्ने । ८. औषधि तयार गर्ने । ९. औषधि प्रयोग गर्ने । १०. पशुलाई सुरक्षित तरिकाले छोड्ने । ११. ज्यावल/उपकरणहरू सफा गर्ने । १२. ज्यावल/उपकरणहरू भण्डारण गर्ने । १३. व्यक्तिगत सरसफाई गर्ने । १४. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने । 	<p><u>दिइएको (Given):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● रोगी पशु ● थर्मोमिटर ● सिरिन्ज, निडल <p><u>कार्य (Task):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● गोलो जुका रोग पहिचान/उपचार गर्ने । <p><u>मापदण्ड (Standard):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । ● गोलो जुका रोगको पहिचान गरी उपचार गरेको । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<p><u>गोलो जुका रोग पहिचान :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● गोलो जुका रोग सम्बन्धी परिचय । ● रोगको कारण ● रोग निदान ● जीवन चक्र (Life cycle) ● गोलो जुका रोगको लक्षणहरू: ● गोलो जुका रोगको उपचार: <ul style="list-style-type: none"> ❖ पशुको तौल ❖ औषधि प्रयोग ❖ रोगको रोकथाम ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials):

- | | |
|-------------------------|---------------------------|
| ● थर्मोमिटर | ● एनथेलमेन्टिक्स |
| ● एन्टिहिस्टामिन | ● ड्रेन्चिड गन वा दुंग्रो |
| ● सिरिन्ज | ● B-complex |
| ● निडल | ● कागज |
| ● कटन, व्याण्डेज, ग्लोभ | ● पेन्सिल/डटपेन |

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions):

- व्यक्तिगत सरसफाई व्यवहारमा ल्याउने ।
- सुरक्षा सावधानीका उपायमा ध्यान दिने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ३७. फित्ते जुका (Tapeworm) रोग पहिचान/उपचार गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
<ol style="list-style-type: none"> १. प्रशिक्षण ग्रहण गर्ने । २. फित्ते जुका रोगको लक्षणका सूचि तयार गर्ने । ३. लक्षण अनुसार फित्ते जुका रोग पहिचान गर्ने । ४. सुरक्षा/सावधानी अपनाउने । ५. लक्षणहरूका आधारमा पशुलाई उपचार गर्ने । ६. पशुलाई काबुमा ल्याउने । ७. पशुको तौल लिने/अनुमान गर्ने । ८. औषधि तयार गर्ने । ९. औषधि प्रयोग गर्ने । १०. पशुलाई सुरक्षित तरिकाले छोड्ने । ११. ज्यावल/उपकरणहरू सफा गर्ने । १२. ज्यावल/उपकरणहरू भण्डारण गर्ने । १३. व्यक्तिगत सरसफाई गर्ने । १४. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने । 	<p><u>दिइएको (Given):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● रोगी पशु ● थर्मोमिटर ● सिरिन्ज, निडल <p><u>कार्य (Task):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● फित्ते जुका रोग पहिचान/उपचार गर्ने । <p><u>मापदण्ड (Standard):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । ● फित्ते जुका रोगको पहिचान गरी उपचार गरेको । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<p><u>फित्ते जुका रोग पहिचान :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● फित्ते जुका रोग सम्बन्धी परिचय ● रोगको कारण ● रोग निदान ● जीवन चक्र (Life cycle) ● फित्ते जुका रोगको लक्षणहरू: ● फित्ते जुका रोगको उपचार: <ul style="list-style-type: none"> ❖ पशुको तौल ❖ औषधि प्रयोग ❖ रोगको रोकथाम ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials):

- | | |
|-------------------------|---------------------------|
| ● थर्मोमिटर | ● एनथेलमेन्टिक्स |
| ● एन्टिहिस्टामिन | ● ड्रेन्चिड गन वा दुंग्रो |
| ● सिरिन्ज | ● B-complex |
| ● निडल | ● कागज |
| ● कटन, व्याण्डेज, ग्लोव | ● पेन्सिल/ डटपेन |

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions):

- व्यक्तिगत सरसफाई व्यवहारमा ल्याउने ।
- सुरक्षा सावधानीका उपायमा ध्यान दिने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): रेड. लुतो/दाद (Mange/Ringworm) रोग पहिचान/उपचार गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
<ol style="list-style-type: none"> १. प्रशिक्षण ग्रहण गर्ने । २. लुतो/दाद रोगको लक्षणका सूचि तयार गर्ने । ३. लक्षण अनुसार लुतो/दाद रोग पहिचान गर्ने । ४. सुरक्षा/सावधानी अपनाउने । ५. लक्षणहरूका आधारमा पशुलाई उपचार गर्ने । ६. पशुलाई काबुमा ल्याउने । ७. पशुको तौल लिने/अनुमान गर्ने । ८. औषधि तयार गर्ने । ९. औषधि प्रयोग गर्ने । १०. पशुलाई सुरक्षित तरिकाले छोड्ने । ११. ज्यावल/उपकरणहरू सफा गर्ने । १२. ज्यावल/उपकरणहरू भण्डारण गर्ने । १३. व्यक्तिगत सरसफाई गर्ने । १४. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने । 	<p><u>दिइएको (Given):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● रोगी पशु ● थर्मोमिटर ● सिरिन्ज, निडल <p><u>कार्य (Task):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● लुतो/दाद रोग पहिचान/उपचार गर्ने । <p><u>मापदण्ड (Standard):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । ● लुतो/दाद रोगको पहिचान गरी उपचार गरेको । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<p><u>लुतो/दाद रोग पहिचान :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● लुतो/दाद रोग सम्बन्धी परिचय ● रोगको कारण ● रोग निदान ● लुतो/दाद रोगको लक्षणहरू: ● लुतो/दाद रोगको उपचार: <ul style="list-style-type: none"> ❖ पशुको तौल ❖ औषधि प्रयोग ❖ रोगको रोकथाम ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials):

- थर्मोमिटर
- एन्टिहिस्टामिन
- सिरिन्ज
- निडल
- कटन, व्याण्डेज, ग्लोव
- एन्टिमेन्ज/रिंगवर्म ड्रग्स
- सल्फर आयन्टमेन्ट
- Ivermectin Inj.
- कागज
- पेन्सिल/ डटपेन

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions):

- व्यक्तिगत सरसफाई व्यवहारमा ल्याउने ।
- सुरक्षा सावधानीका उपायमा ध्यान दिने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ३९. क्यानाबोलिज्म/ठंगाठुंग गर्ने (Canabolism) रोग पहिचान/उपचार गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
<p>१. प्रशिक्षण ग्रहण गर्ने ।</p> <p>२. क्यानाबोलिज्म/ठंगाठुंग गर्ने रोगको लक्षणका सूचि तयार गर्ने ।</p> <p>३. लक्षण अनुसार क्यानाबोलिज्म/ठंगाठुंग गर्ने रोग पहिचान गर्ने ।</p> <p>४. सुरक्षा/सावधानी अपनाउने ।</p> <p>५. लक्षणहरूका आधारमा पंक्षीलाई उपचार गर्ने ।</p> <p>६. पंक्षीलाई काबुमा ल्याउने ।</p> <p>७. पंक्षी संख्या यकिन गर्ने ।</p> <p>८. औषधि तयार गर्ने ।</p> <p>९. औषधि प्रयोग गर्ने ।</p> <p>१०. पंक्षीको अवस्था हेरी चुच्चो काट्ने ।</p> <p>११. पंक्षीलाई सुरक्षित तरिकाले छोड्ने ।</p> <p>१२. ज्यावल/उपकरणहरू सफा गर्ने ।</p> <p>१३. ज्यावल/उपकरणहरू भण्डारण गर्ने ।</p> <p>१४. व्यक्तिगत सरसफाई गर्ने ।</p> <p>१५. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।</p>	<p><u>दिइएको (Given):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● रोगी पंक्षी ● डिविकर <p><u>कार्य (Task):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● क्यानाबोलिज्म/ठंगाठुंग गर्ने रोग पहिचान/उपचार गर्ने । <p><u>मापदण्ड (Standard):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । ● क्यानाबोलिज्म/ठंगाठुंग गर्ने रोगको पहिचान गरी उपचार गरेको । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<p><u>क्यानाबोलिज्म/ठंगाठुंग गर्ने रोग पहिचान :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● क्यानाबोलिज्म/ठंगाठुंग गर्ने रोग सम्बन्धि परिचय । ● रोगको कारण ● रोग निदान ● क्यानाबोलिज्म/ठंगाठुंग गर्ने रोगको लक्षणहरू: ● क्यानाबोलिज्म/ठंगाठुंग गर्ने रोगको उपचार: <ul style="list-style-type: none"> ❖ पंक्षी संख्या ❖ औषधि प्रयोग ❖ रोगको रोकथाम ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials):

- डिविकर
- भिटामिन्स/मिनरल
- सिरिन्ज
- निडल
- क्यालसियम
- कटन, व्याण्डेज, ग्लोव
- कागज
- पेन्सिल/डटपेन

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions):

- व्यक्तिगत सरसफाई व्यवहारमा ल्याउने ।
- सुरक्षा सावधानीका उपायमा ध्यान दिने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ४०. गम्बरो (Gamboro) रोग पहिचान/उपचार गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. प्रशिक्षण ग्रहण गर्ने । २. गम्बरो रोगको लक्षणका सूचि तयार गर्ने । ३. लक्षण अनुसार गम्बरो रोग पहिचान गर्ने । ४. सुरक्षा/सावधानी अपनाउने । ५. लक्षणहरूका आधारमा पंक्षीलाई उपचार गर्ने । ६. पंक्षी संख्या यकिन गर्ने । ७. औषधि तयार गर्ने । ८. औषधि प्रयोग गर्ने । ९. पंक्षीलाई सुरक्षित तरिकाले छुट्टै राख्ने । १०. ज्यावल/उपकरणहरू सफा गर्ने । ११. ज्यावल/उपकरणहरू भण्डारण गर्ने । १२. व्यक्तिगत सरसफाई गर्ने । १३. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● रोगी पंक्षी ● पोष्टमार्टम सेट <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● गम्बरो रोग पहिचान/उपचार गर्ने । <u>मापदण्ड (Standard):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । ● गम्बरो रोगको पहिचान गरी उपचार गरेको । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<u>गम्बरो रोग पहिचान :</u> <ul style="list-style-type: none"> ● गम्बरो रोग सम्बन्धी परिचय । ● रोगको कारण ● रोग निदान ● गम्बरो रोगको लक्षणहरू: ● गम्बरो रोगको उपचार: <ul style="list-style-type: none"> ❖ पंक्षी संख्या ❖ औषधि प्रयोग ❖ रोगको रोकथाम ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials):

- | | |
|-------------------|-------------------------|
| ● पोष्टमार्टम सेट | ● एन्टिबायोटिक्स |
| ● लिभामाईसोल | ● कटन, व्याण्डेज, ग्लोव |
| ● सिरिन्ज | ● कागज |
| ● निडल | ● पेन्सिल/ डटपेन |

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions):

- व्यक्तिगत सरसफाई व्यवहारमा ल्याउने ।
- सुरक्षा सावधानीका उपायमा ध्यान दिने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ४१. लिची हर्ट डिजिज (Litchy Heart Disease) रोग पहिचान/उपचार गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
<p>१. प्रशिक्षण ग्रहण गर्ने ।</p> <p>२. लिची हर्ट रोगको लक्षणका सूचि तयार गर्ने ।</p> <p>३. लक्षण अनुसार लिची हर्ट रोग पहिचान गर्ने ।</p> <p>४. सुरक्षा/सावधानी अपनाउने ।</p> <p>५. लक्षणहरूका आधारमा शंका लागेमा पंक्षीको स्याम्पल लिने ।</p> <p>६. स्याम्पललाई सुरक्षितसाथ सम्बन्धित निकायमा पुर्याउने ।</p> <p>७. कृषकलाई लिची हर्ट सम्बन्धी आवश्यक सल्लाह दिने ।</p> <p>८. ज्यावल/उपकरणहरू सफा गर्ने ।</p> <p>९. ज्यावल/उपकरणहरू भण्डारण गर्ने ।</p> <p>१०. व्यक्तिगत सरसफाई गर्ने ।</p> <p>११. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।</p>	<p><u>दिइएको (Given):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● रोगी पंक्षी ● पोष्टमार्टम गर्ने टुल्स सेट <p><u>कार्य (Task):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● लिची हर्ट रोग पहिचान/उपचार गर्ने । <p><u>मापदण्ड (Standard):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । ● लिची हर्ट रोगको पहिचान गरी उपचार गरेको । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<p><u>लिची हर्ट रोग पहिचान :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● लिची हर्ट रोग सम्बन्धी परिचय । ● रोगको कारण ● रोग निदान ● लिची हर्ट रोगको लक्षणहरू: ● लिची हर्ट रोगको उपचार: <ul style="list-style-type: none"> ❖ पंक्षी संख्या ❖ औषधि प्रयोग ❖ रोगको रोकथाम ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials):

- स्याम्पल कलेक्शन किट
- सिरिन्ज
- निडल
- कागज
- पेन्सिल/ डटपेन
- पि.पि.ई.
- कटन, ब्याण्डेज, ग्लोव

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions):

- व्यक्तिगत सरसफाई व्यवहारमा ल्याउने ।
- सुरक्षा सावधानीका उपायमा ध्यान दिने ।

नोट: सम्बन्धित निकाय भन्नाले जिल्ला पशु सेवा कार्यालय वा पशु रोग निदान प्रयोगशाला ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ४२. किटोसिस (Ketosis/Acetonemia) रोग पहिचान/उपचार गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
<ol style="list-style-type: none"> १. प्रशिक्षण ग्रहण गर्ने । २. किटोसिस रोगको लक्षणका सूचि तयार गर्ने । ३. लक्षण अनुसार किटोसिस रोग पहिचान गर्ने । ४. सुरक्षा/सावधानी अपनाउने । ५. लक्षणहरूका आधारमा पशुलाई उपचार गर्ने । ६. पशुलाई काबुमा ल्याउने । ७. पशुको तौल लिने/अनुमान गर्ने । ८. औषधि तयार गर्ने । ९. औषधि प्रयोग गर्ने । १०. पशुलाई सुरक्षित तरिकाले छोड्ने । ११. ज्यावल/उपकरणहरू सफा गर्ने । १२. ज्यावल/उपकरणहरू भण्डारण गर्ने । १३. व्यक्तिगत सरसफाई गर्ने । १४. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने । 	<p><u>दिइएको (Given):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● रोगी पशु ● थर्मोमिटर <p><u>कार्य (Task):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● किटोसिस रोग पहिचान/उपचार गर्ने । <p><u>मापदण्ड (Standard):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । ● किटोसिस रोगको पहिचान गरी उपचार गरेको । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<p><u>किटोसिस रोग पहिचान :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● किटोसिस रोग सम्बन्धी परिचय ● रोगको कारण ● रोग निदान ● किटोसिस रोगको लक्षणहरू: ● किटोसिस रोगको उपचार: <ul style="list-style-type: none"> ❖ पशुको तौल ❖ औषधि प्रयोग ❖ रोगको रोकथाम ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials):

- | | |
|-----------------|-------------------------|
| ● थर्मोमिटर | ● एन्टिहिस्टामिन |
| ● ग्लुकोज सलाईन | ● कटन, व्याण्डेज, ग्लोव |
| ● सिरिन्ज | ● कोर्टिकोस्टेराइड |
| ● निडल | ● कागज |
| ● विकम्प्लेक्स | ● पेन्सिल/ डटपेन |

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions):

- व्यक्तिगत सरसफाई व्यवहारमा ल्याउने ।
- सुरक्षा सावधानीका उपायमा ध्यान दिने ।

सब मोड्युल ५.३ : पशुलाई सुई लगाउने विधि

२ घण्टा (सै.) + ८ घण्टा (ब्या.) = १० घण्टा (जम्मा)

बर्णन(Description): यसमा सुई लगाउने विधिसंग सम्बन्धित ज्ञान र सीपहरु समावेश गरिएका छन् ।

उद्देश्यहरु (Objectives):

- पशुलाई सुई लगाउने ।

कार्यहरु(Tasks):

१. इन्जेक्सन तयारी गर्ने ।
२. छालामुनी सुई लगाउने ।
३. मासुमा सुई लगाउने ।
४. नशामा सुई लगाउने ।
५. इपिडुरल सुई लगाउने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

(पशुलाई सूई लगाउने बिधि)

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): १. इन्जेक्सन तयारी गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. स्टेरिलाइज्ड सिरिन्ज, निडल लिने । ४. इन्जेक्सनको भाइल लिने । ५. मिति गुञ्जेको नगुञ्जेको हेर्ने । ६. स्पिरिट स्वाबले भाइलको विको पुछ्ने । ७. भाइलको विकोमा निडल घुच्ने । ८. भाइल माथी राखि सिरिन्जको पिस्टन तान्दै सिरिन्जमा आवश्यक औषधि तान्ने । ९. सिरिन्जमा भएको हावाको फोका बिस्तारै फाल्ने । १०. निडलमा क्याप लगाएर राख्ने । ११. इन्जेक्सन तयारी गर्ने । १२. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> ● सिरिन्ज ● इन्जेक्सन भायल ● स्पिरिट स्वाब <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● इन्जेक्सन तयारी गर्ने । <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । ● इन्जेक्सन तयारी गरेको । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखेको । 	<u>इन्जेक्सन तयारी :</u> <ul style="list-style-type: none"> ● इन्जेक्सन तयारी गर्ने सम्बन्धी परिचय । ● आवश्यक सामग्री । ● सावधानीहरू । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- सिरिन्ज
- इन्जेक्सन भायल
- स्पिरिट स्वाब
- कागज
- डटपेन

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

- चोट पटक लाग्नबाट सावधान हुने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): २. छाला मुनि सुई लगाउने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. इन्जेक्सन तयारी गर्ने । ४. पशुलाई नियन्त्रणमा लिने । ५. सुई लगाउने ठाउँ यकिन गर्ने । ६. स्पिरिट स्वाबले सुई लगाउने ठाउँ पुछ्ने । ७. छाला समातेर विस्तारै ताप्ने । ८. सुई दिने ठाउँमा निडल घोच्ने । ९. निडल छाला र मासुको बिचमा परे नपरेको यकिन गर्ने । १०. निडल छाला र मासुको बिचमा भए विस्तारै पिस्टन धकेलि छाला मुनि औषधि पठाउने । ११. विस्तारै सिरिन्ज निडल भिक्ने । १२. सुई लगाएको ठाउँमा स्पिरिट स्वाबले हल्का मालिस गर्ने । १३. छाला मुनि सुई लगाउने । १४. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> • सिरिन्ज • इन्जेक्सन भायल • स्पिरिट स्वाब • पशु <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> • छाला मुनि सुई लगाउने । <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> • कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । • छाला मुनि सुई लगाएको । • कार्य सम्पादनको अभिलेख राखेको । 	<u>छाला मुनि सुई :</u> <ul style="list-style-type: none"> • छाला मुनि सुई लगाउने सम्बन्धी परिचय । • आवश्यक सामग्री । • सावधानीहरू । • कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- सिरिन्ज, इन्जेक्सन भायल, स्पिरिट स्वाब, पशु, नोटबुक, कागज, डटपेन ।

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

- चोट पटक लाग्नबाट सावधान हुने ।
- पशुलाई नतर्साउने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ३. मासुमा सुई लगाउने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. इन्जेक्सन तयारी गर्ने । ४. पशुलाई नियन्त्रणमा लिने । ५. सुई लगाउने ठाउँ यकिन गर्ने । ६. स्पिरिट स्वाबले सुई लगाउने ठाउँ पुछ्ने । ७. सुई दिने ठाउँमा ९० डिग्रीमा निडल गहिरो घोच्ने । ८. निडल रक्त नलिमा परे नपरेको यकिन गर्न पिस्टन विस्तारै पछ्याडि ताक्ने । ९. निडल मासुको विचमा भए विस्तारै पिस्टन धकेलि मासुमा औषधि पठाउने । १०. विस्तारै सिरिन्ज निडल फिक्ने । ११. सुई लगाएको ठाउँमा स्पिरिट स्वाबले हल्का मालिस गर्ने । १२. मासुमा सुई लगाउने । १३. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> • सिरिन्ज • इन्जेक्सन भायल • स्पिरिट स्वाब • पशु <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> • मासुमा सुई लगाउने । <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> • कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । • मासुमा सुई लगाएको । • कार्य सम्पादनको अभिलेख राखेको । 	<u>मासुमा सुई :</u> <ul style="list-style-type: none"> • मासुमा सुई लगाउने सम्बन्धी परिचय । • आवश्यक सामग्री । • सावधानीहरू । • कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- सिरिन्ज, इन्जेक्सन भायल, स्पिरिट स्वाब, पशु, कागज, डटपेन ।

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

- चोट पटक लाग्नबाट सावधान हुने ।
- पशुलाई नतर्साउने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ४. नसामा सुई लगाउने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. इन्जेक्सन तयारी गर्ने । ४. पशु लाई नियन्त्रणमा लिने । ५. सुई लगाउने ठाउँ यकिन गर्ने । ६. स्पिरिट स्वाबले सुई लगाउने ठाउँ पुछि नसा फुलाउने । ७. सुई दिने ठाउँमा ४५ डिग्रीमा निडल नसामा घोच्ने । ८. निडल रक्त नलिमा परे नपरेको यकिन गर्न पिस्टन विस्तारै पछाडि तान्ने । ९. निडल नसाको विचमा भए धेरै विस्तारै पिस्टन धकेलि औषधि पठाउने । १०. विस्तारै सिरिन्ज निडल भिक्ने । ११. सुई लगाएको ठाउँमा स्पिरिट स्वाबले हल्का मालिस गर्ने । १२. नसामा सुई लगाउने । १३. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given):</u> <ul style="list-style-type: none"> • सिरिन्ज • इन्जेक्सन भायल • स्पिरिट स्वाब • पशु <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> • नसामा सुई लगाउने । <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> • कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । • नसामा सुई लगाएको । • कार्य सम्पादनको अभिलेख राखेको । 	<u>नसामा सुई :</u> <ul style="list-style-type: none"> • नसामा सुई लगाउने सम्बन्धी परिचय । • आवश्यक सामग्री । • सावधानीहरू । • कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- सिरिन्ज, इन्जेक्सन भायल, स्पिरिट स्वाब, पशु, नोटबुक, कागज, डटपेन ।

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

- चोट पटक लाग्नबाट सावधान हुने ।
- पशु लाई नतर्साउने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ५. इपिड्यूरल सुई लगाउने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. इन्जेक्सन तयारी गर्ने । ४. पशुलाई नियन्त्रणमा लिने । ५. सुई लगाउने ठाउँ यकिन गर्ने । ६. स्पिरिट स्वाबले सुई लगाउने ठाउँ पुछ्ने । ७. सुई दिने ठाउँमा ९० डिग्रीमा निडल नसामा घोच्ने । ८. निडल रक्त नलिमा परे नपरेको यकिन गर्न पिस्टन बिस्तारै पछाडी तान्ने । ९. निडल बिचमा भए धेरै बिस्तारै पिस्टन धकेलि औषधि पठाउने । १०. बिस्तारै सिरिन्ज निडल फिक्ने । ११. सुई लगाएको ठाउँमा स्पिरिट स्वाबले हल्का मालिस गर्ने । १२. इपिड्यूरल सुई लगाउने । १३. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> • सिरिन्ज • इन्जेक्सन भायल • स्पिरिट स्वाब • पशु <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> • इपिड्यूरल सुई लगाउने । <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> • कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । • इपिड्यूरल सुई लगाएको । • कार्य सम्पादनको अभिलेख राखेको । 	<u>इपिड्यूरल सुई :</u> <ul style="list-style-type: none"> • इपिड्यूरल सुई लगाउने सम्बन्धी परिचय । • आवश्यक सामग्री । • सावधानीहरू । • कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- सिरिन्ज, इन्जेक्सन भायल, स्पिरिट स्वाब, पशु, नोटबुक, कागज, डटपेन ।

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

- चोट पटक लाग्नबाट सावधान हुने ।
- पशुलाई नतर्साउने ।

सब मोड्युल ५.४ : पशु औषधि

२ घण्टा (सै.) + ८ घण्टा (ब्या.) = १० घण्टा (जम्मा)

बर्णन (Description): यसमा पशुलाई औषधि खुवाउने विधिसंग सम्बन्धित ज्ञान र सीपहरु समावेश गरिएका छन् ।

उद्देश्यहरु (Objectives):

- पशुलाई औषधि खुवाउने ।

कार्यहरु (Tasks):

१. पशुलाई बोलस/धुलो औषधि खुवाउने ।
२. घोडालाई भोल औषधि खुवाउने ।
३. उग्राउने पशुलाई भोल औषधि खुवाउने ।
४. कुखुरा/पंक्षीलाई औषधि खुवाउने ।
५. नउग्राउने पशुलाई औषधि खुवाउने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

(पशु औषधि)

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): १. पशुलाई बोलस/धुलो औषधि खुवाउने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. पशुलाई कति मात्रामा औषधि खुवाउने हो, यकिन गर्ने । ४. बोलस तथा धुलो औषधिको Vehicle यकिन गर्ने । ५. ठुला पशुको लागि बोलस छनौट गर्ने । ६. बोलस वा धुलो औषधि Vehicle मा मिसाउने । ७. आवश्यक परे पशुलाई नियन्त्रण गर्ने । ८. पशु लाई औषधि खान दिने । ९. पशु लाई बोलस/धुलो औषधि खुवाउने । १०. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> पशु बोलस/धुलो औषधि Vehicle <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> पशु लाई बोलस/धुलो औषधि खुवाउने । <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । पशु लाई बोलस/धुलो औषधि खुवाएको । कार्य सम्पादनको अभिलेख राखेको । 	<u>पशु लाई बोलस/धुलो औषधि :</u> <ul style="list-style-type: none"> पशु लाई बोलस/धुलो औषधि खुवाउने सम्बन्धी परिचय । आवश्यक सामग्री । सावधानीहरू । कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- पशु, बोलस/धुलो औषधि, Vehicles, ड्रेन्चिङ्ग बोतल/हुँग्रो, नोटबुक, कागज, डटपेन

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

- पशुलाई नतर्साउने ।
- चोट पटक लाग्नबाट सावधान हुने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): २.घोडालाई भोल औषधि खुवाउने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. औषधिको मात्रा यकिन गर्ने । ४. भोल औषधि ड्रेन्चिङ्ग गन वा ढुंग्रोमा राख्ने । ५. घोडा लाई नियन्त्रण गर्ने । ६. घोडाको नाकमा औषधि राख्ने । ७. विस्तारै निल्ल दिने । ८. घोडालाई सुरक्षित छाड्ने । ९. घोडालाई भोल औषधि खुवाउने । १०. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> घोडा भोल औषधि ड्रेन्चिङ्ग गन वा ढुंग्रो डोरी <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> घोडा लाई भोल औषधि खुवाउने । <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । घोडा लाई भोल औषधि खुवाएको । कार्य सम्पादनको अभिलेख राखेको । 	<u>घोडा लाई भोल औषधि :</u> <ul style="list-style-type: none"> घोडालाई भोल औषधि खुवाउने सम्बन्धी परिचय । आवश्यक सामग्री । सावधानीहरू । कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- घोडा
- भोल औषधि
- ड्रेन्चिङ्ग गन वा ढुंग्रो
- डोरी
- नोटबुक
- कागज
- डटपेन

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

- पशुलाई नतर्साउने ।
- चोट पटक लाग्नबाट सावधान हुने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ३. उग्राउने पशुलाई भोल औषधि खुवाउने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. औषधिको मात्रा यकिन गर्ने । ४. भोल औषधि ड्रेन्चिङ्ग गन वा हुंग्रोमा राख्ने । ५. पशुलाई नियन्त्रण गर्ने । ६. पशुलाई विस्तारै औषधि खुवाउने । ७. पशुको जिब्रो नसमात्ने । ८. विस्तारै निल्त दिने । ९. पशुलाई सुरक्षित छाड्ने । १०. उग्राउने पशुलाई भोल औषधि खुवाउने । ११. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> पशु भोल औषधि ड्रेन्चिङ्ग गन वा हुंग्रो डोरी <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> उग्राउने पशु लाई भोल औषधि खुवाउने । <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । उग्राउने पशु लाई भोल औषधि खुवाएको । कार्य सम्पादनको अभिलेख राखेको । 	<u>उग्राउने पशु लाई भोल औषधि :</u> <ul style="list-style-type: none"> उग्राउने पशुलाई भोल औषधि खुवाउने सम्बन्धी परिचय । आवश्यक सामग्री । सावधानीहरू । कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- नोटबुक
- कागज
- डटपेन
- पशु
- भोल औषधि
- ड्रेन्चिङ्ग बोतल वा हुंग्रो
- डोरी

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

- पशुलाई नतर्साउने ।
- चोट पटक लाग्नबाट सावधान हुने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ४. कुखुरा/पंक्षीलाई औषधि खुवाउने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. कुखुराको संख्या यकिन गर्ने । ४. औषधिको मात्रा यकिन गर्ने । ५. पानीको मात्रा यकिन गर्ने । ६. पानीमा औषधि राम्ररी घोल्ने । ७. पानी खुवाउने भाँडामा औषधिको घोल राखि दिने ८. सबै कुखुराले खाए नखाएको यकिन गर्ने । ९. कुखुरा पंक्षीलाई औषधि खुवाउने । १०. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> • कुखुरा • औषधि • पानी • ड्रिंकर <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> • कुखुरा पंक्षी लाई औषधि खुवाउने । <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> • कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । • कुखुरा पंक्षीलाई औषधि खुवाएको । • कार्य सम्पादनको अभिलेख राखेको । 	<u>कुखुरा पंक्षी लाई औषधि :</u> <ul style="list-style-type: none"> • कुखुरा पंक्षीलाई औषधि खुवाउने सम्बन्धी परिचय । • आवश्यक सामग्री । • सावधानीहरू । • कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- कुखुरा, औषधि, पानी, ड्रिंकर, कागज, डटपेन ।

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

- पशुलाई नतर्साउने ।
- चोट पटक लाग्नबाट सावधान हुने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ५. नउग्राउने पशुलाई औषधि खुवाउने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. औषधिको मात्रा यकिन गर्ने । ४. दाना वा पानीमा औषधि मिसाउने । ५. आवश्यक परे पशुलाई नियन्त्रण गर्ने । ६. पशु लाई औषधि खान दिने । ७. पशुको जिब्रो नसमात्ने । ८. विस्तारै निल्न दिने । ९. पशुलाई सुरक्षित छाड्ने । १०. नउग्राउने पशुलाई भोल औषधि खुवाउने । ११. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> पशु औषधि पानी दाना ट्रेन्चिङ्ग गन वा ढुंग्रो डोरी <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> नउग्राउने पशुलाई औषधि खुवाउने । <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । नउग्राउने पशुलाई औषधि खुवाएको । कार्य सम्पादनको अभिलेख राखेको । 	<u>नउग्राउने पशुलाई औषधि :</u> <ul style="list-style-type: none"> नउग्राउने पशुलाई औषधि खुवाउने सम्बन्धि परिचय । आवश्यक सामग्री । सावधानीहरू । कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- पशु, औषधि, पानी, दाना, ट्रेन्चिङ्ग गन वा ढुंग्रो, डोरी, नोटबुक, कागज, डटपेन ।

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

- पशुलाई नतर्साउने ।
- चोट पटक लाग्नबाट सावधान हुने

मोड्युल : ६ : सामान्य चिरफार

२ घण्टा (सै.) + १२ घण्टा (ब्या.) = १४ घण्टा (जम्मा)

३ अंक (सै.) + १२ अंक (ब्या.) = १५ अंक (जम्मा)

बर्णन (Description): यसमा पशुलाई गरिने सामान्य चिरफारसंग सम्बन्धित ज्ञान र सीपहरु समावेश गरिएका छन् ।

उद्देश्यहरु (Objectives):

- पशुलाई सामान्य चिरफार गर्ने ।

कार्यहरु(Tasks):

१. पिलो (Abscess) चिर्ने ।
२. सिस्ट निकाल्ने ।
३. हेमाटोमा चिर्ने ।
४. डकिंग (Ducking) गर्ने ।
५. सिंग काट्ने (Dehorning)
६. कुखुराको चुच्चो काट्ने (Debeaking)
७. खुर काट्ने

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

(सामान्य चिरफार)

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): १. पिलो चिर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. पशुलाई नियन्त्रणमा लिने । ४. पिलो पाकेको नपाकेको यकिन गर्ने । ५. पिलो र वरिपरिको भागको रौं सफा गर्ने । ६. पिलोमा एन्टिसेप्टिक लगाउने । ७. स्टेरिलाइज्ड ब्लेडले पिलोमा चिर्ने । ८. पिलो भित्रको पिप निकाल्ने । ९. एन्टिसेप्टिक भोलले पिलोको पकेट पखाल्ने । १०. पिलोमा गजले भर्ने । ११. आवश्यकता अनुसार Analgesic औषधि दिने । १२. आवश्यकता अनुसार Antibiotic औषधि दिने । १३. पिलो चिर्ने । १४. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> ● पशु ● एन्टिबायोटिक ● एनाल्जेसिक ● एन्टिसेप्टिक ● सिरिन्ज ● ब्लेड <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● पिलो चिर्ने <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । ● पिलो चिरेको । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखेको । 	<u>पिलो :</u> <ul style="list-style-type: none"> ● पिलो चिर्ने सम्बन्धी परिचय । ● आवश्यक सामग्री । ● सावधानीहरू । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- पशु, एन्टिबायोटिक, एनाल्जेसिक, एन्टिसेप्टिक, सिरिन्ज, ब्लेड, बेण्डेज, पानी, कागज, डटपेन ।

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

- चोट पटक लाग्नबाट सावधान हुने ।
- पशुलाई आराम गर्न दिने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): २. सिस्ट (Cyst) निकाल्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. पशुलाई नियन्त्रणमा लिने । ४. सिस्ट भएको ठाउँ यकिन गर्ने । ५. सिस्ट र वरिपरिको भागको रौं सफा गर्ने ६. सिस्टमा एन्टिसेप्टिक लगाउने । ७. आवश्यकता अनुसार anaesthesia दिने । ८. स्टेरिलाइज्ड ब्लेडले सिस्ट माथीको छाला चिर्ने । ९. सिस्टको थैलो नफुटालेर सिस्ट निकाल्ने । १०. एन्टिसेप्टिक भोलले सिस्टको पकेट पखाल्ने । ११. आवश्यकता अनुसार Analgesic औषधि दिने १२. आवश्यकता अनुसार Antibiotic औषधि दिने १३. सिस्ट निकाल्ने । १४. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> • Antibiotic • Analgesic • Antiseptic • Anaesthetic • सिरिन्ज • ब्लेड • पशु <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> • सिस्ट निकाल्ने <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> • कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । • सिस्ट निकालेको । • कार्य सम्पादनको अभिलेख राखेको । 	<u>सिस्ट :</u> <ul style="list-style-type: none"> • सिस्ट निकाल्ने सम्बन्धी परिचय । • आवश्यक सामग्री । • सावधानीहरू । • कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- Antibiotic, Analgesic, Antiseptic, Anaesthetic, सिरिन्ज, ब्लेड, पशु, नोटबुक, कागज, डटपेन ।

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

- चोट पटक लाग्नबाट सावधान हुने ।
- पशु लाई आराम गर्न दिने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ३. हेमाटोमा (Haematoma) चिर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. पशुलाई नियन्त्रणमा लिने । ४. हेमाटोमा भएको ठाउँ यकिन गर्ने । ५. हेमाटोमा र वरिपरिको भागको रौं सफा गर्ने । ६. हेमाटोमामा भएको ठाउँमा एन्टिसेप्टिक लगाउने । ७. आवश्यकता अनुसार anaesthesia दिने । ८. स्टेरिलाइज्ड ब्लेडले हेमाटोमा चिर्ने । ९. भिन्नको फ्लुड निकाल्ने । १०. एन्टिसेप्टिक भोलले हेमाटोमा पखाल्ने । ११. आवश्यकता अनुसार Analgesic औषधि दिने । १२. आवश्यकता अनुसार Antibiotic औषधि दिने । १३. हेमाटोमा चिर्ने । १४. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> • Antibiotic • Analgesic • Antiseptic • Anaesthetic • सिरिन्ज • ब्लेड • पशु <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> • हेमाटोमा चिर्ने <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> • कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । • हेमाटोमा चिरेको । • कार्य सम्पादनको अभिलेख राखेको । 	<u>हेमाटोमा :</u> <ul style="list-style-type: none"> • सिस्ट निकाल्ने सम्बन्धी परिचय । • आवश्यक सामग्री । • सावधानीहरू । • कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- Antibiotic, Analgesic, Antiseptic, Anaesthetic, सिरिन्ज, ब्लेड, पशु, नोटबुक, कागज, डटपेन ।

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

- चोट पटक लाग्नबाट सावधान हुने ।
- पशुलाई आराम गर्न दिने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ४. डकिङ्ग (Ducking) गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. पशुलाई नियन्त्रणमा लिने । ४. डकिङ्ग गर्ने ठाउँ यकिन गर्ने । ५. डकिङ्ग गर्ने ठाउँ र वरिपरिको रौं सफा गर्ने । ६. रौं सफा गरेको ठाउँमा एन्टिसेप्टिक लगाउने । ७. पशुलाई लोकल Anaesthesia दिने । ८. स्टेरिलाइज्ड ब्लेडले पुच्छरको छाया V आकारमा काट्ने । ९. पुच्छरको हाड ब्लेडले छुट्याउने । १०. एन्टिसेप्टिक भोलले काटेको ठाउँमा पखाल्ने । ११. काटेको भागमा सुचर गर्ने । १२. आवश्यकता अनुसार Analgesic औषधि दिने १३. आवश्यकता अनुसार Antibiotic औषधि दिने १४. डकिङ्ग गर्ने । १५. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> ● Antibiotic ● Analgesic ● Antiseptic ● Anaesthetic ● सिरिन्ज ● सुचर निडल ● सुचर थ्रेड ● ब्लेड ● पशु <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● डकिङ्ग गर्ने । <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । ● डकिङ्ग गरेको । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखेको । 	<u>डकिङ्ग :</u> <ul style="list-style-type: none"> ● डकिङ्ग गर्ने सम्बन्धी परिचय । ● आवश्यक सामग्री । ● सावधानीहरू । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- Antibiotic, Analgesic, Antiseptic, Anaesthetic, सिरिन्ज, सुचर निडल, सुचर थ्रेड, ब्लेड, पशु, नोटबुक, कागज, डटपेन ।

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

- चोट पटक लाग्नबाट सावधान हुने ।
- पशुलाई आराम गर्न दिने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ५. सिड काट्ने (Dehorning) ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. सिड कट्ने यकिन गर्ने । ४. पशु लाई नियन्त्रणमा लिने । ५. डिहर्निङ्ग वायर सिडमा एक फन्का बेर्ने । ६. डिहर्निङ्ग वायर एक हातले तान्ने र अर्को हातले छोड्ने गर्दै सिड काट्ने (मोही पारे जस्तै) । ७. सिड नकाटिउन्जेलसम्म लगातार हात चलाउने ८. बिचमा रोकिन गएमा काटिएको भागमा थोरै पानी हाल्ने र काट्ने थाल्ने । ९. सिड काटीसके पछि पशुलाई सुरक्षित छाड्ने । १०. ज्यावल/उपकरण सफा गर्ने । ११. ज्यावल/उपकरण भण्डारण गर्ने । १२. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> पशु डिहर्निङ्ग वायर/ह्याक स कास्टिङ्ग रोप <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> सिड काट्ने । <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । सिड काटेको । कार्य सम्पादनको अभिलेख राखेको । 	<u>सिड :</u> <ul style="list-style-type: none"> सिड काट्ने सम्बन्धी परिचय । आवश्यक सामग्री । सावधानीहरू । कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- डिहर्निङ्ग वायर/ह्याक स
- कास्टिङ्ग रोप
- पशु
- नोटबुक
- कागज
- डटपेन

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

- चोट पटक लाग्नबाट सावधान हुने ।
- पशु लाई आराम गर्न दिने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ६. कुखुराको चुच्चो (Debeaking) काट्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. चुच्चो काट्नु पर्ने कुखुरा यकिन गर्ने । ४. डिविकर तयारी गर्ने । ५. कुखुरालाई नियन्त्रण गर्ने । ६. कुखुराको चुच्चो डिविकरको ब्लेड मुनी राख्ने । ७. कुखुराको चुच्चो काट्ने । ८. चुच्चोलाई ५ देखि १० सेकेन्डसम्म ब्लेडमा डाम्ने । ९. कुखुरालाई सुरक्षित साथ छोड्ने । १०. ज्यावल/उपकरण सफा गर्ने । ११. ज्यावल/उपकरण भण्डारण गर्ने । १२. व्यक्तिगत सरसफाई गर्ने । १३. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> कुखुराहरू डिविकर <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> कुखुराको चुच्चो काट्ने । <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । कुखुराको चुच्चो काटेको । कार्य सम्पादनको अभिलेख राखेको । 	<u>कुखुराको चुच्चो :</u> <ul style="list-style-type: none"> कुखुराको चुच्चो काट्ने सम्बन्धी परिचय आवश्यक सामग्री । सावधानीहरू । कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- कुखुरा
- डिविकर
- बिजुली
- नोटबुक
- कागज
- डटपेन

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

- चोट पटक लाग्नबाट सावधान हुने ।
- कुखुरालाई नतर्साउने ।
- कुखुरालाई आराम गर्न दिने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ७. खुर काटने (Hoof Trimming) ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. खुर काट्नु पर्ने पशु पहिचान गर्ने । ४. हुफ कटर जाँच गर्ने । ५. पशुलाई नियन्त्रण गर्ने । ६. रगत नआउने गरि खुर काट्ने । ७. काटेको खुरमा Vaseline लगाउने । ८. ज्यावल/उपकरण सफा गर्ने । ९. ज्यावल/उपकरण भण्डारण गर्ने । १०. व्यक्तिगत सरसफाई गर्ने । ११. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> पशु हुफ कटर भ्यासलिन <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> खुर काट्ने <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । खुर काटेको । कार्य सम्पादनको अभिलेख राखेको । 	<u>खुर :</u> <ul style="list-style-type: none"> खुर काट्ने सम्बन्धी परिचय । आवश्यक सामग्री । सावधानीहरू । कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- पशु
- हुफ कटर
- भ्यासलिन
- नोटबुक
- कागज
- डटपेन

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions):

- चोट पटक लाग्नबाट सावधान हुने ।
- पशुलाई नतर्साउने ।
- पशुलाई आराम गर्न दिने ।

मोड्युल : ७ : पशुमा प्राथमिक उपचार

३ घण्टा (सै.) + १३ घण्टा (ब्या.) = १६ घण्टा (जम्मा)

४ अंक (सै.) + १६ अंक (ब्या.) = २० अंक (जम्मा)

वर्णन (Description): यसमा पशुमा सामान्य प्राथमिक उपचार गर्ने विधिसंग सम्बन्धित ज्ञान र सीपहरु समावेश गरिएका छन् ।

उद्देश्यहरु (Objectives):

- पशुमा सामान्य प्राथमिक उपचार गर्ने ।

कार्यहरु(Tasks):

१. रगत बगेको प्राथमिक उपचार गर्ने ।
२. पोलिओकोमा प्राथमिक उपचार गर्ने ।
३. चोटपटक लागेमा प्राथमिक उपचार गर्ने ।
४. करेन्ट लागेमा प्राथमिक उपचार गर्ने ।
५. बिष लागेमा प्राथमिक उपचार गर्ने ।
६. पशुले टोकेकोमा प्राथमिक उपचार गर्ने ।
७. अड्किने (Chock) को प्राथमिक उपचार गर्ने ।
८. हाड भाँचिएको प्राथमिक उपचार गर्ने ।
९. मलहम लगाउने ।
१०. भोल औषधि लगाउने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

(पशुमा प्राथमिक उपचार)

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): १. रगत बगेको प्राथमिक उपचार गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. पशुलाई नियन्त्रणमा लिने । ४. घाउ लागेको ठाउँमा एन्टिसेप्टिकले सफा गर्ने । ५. रक्त नलीलाई औंलाले थिच्ने । ६. Artery forcep ले नसा दबाउने । ७. Hot Iron Branding गर्ने । ८. Potassium per magnet ले Cauterization गर्ने । ९. रगत रोकिए पछि ड्रेसिङ्ग बेण्डेज गर्ने । १०. आवश्यकता अनुसार Vitamin K लगाउने । ११. आवश्यकता अनुसार स्लाइन (Sline) चढाउने । १२. रगत बगेको प्राथमिक उपचार गर्ने । १३. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> ● पशु ● एन्टिसेप्टिक ● अर्टरी फोरसेप ● कटन, बेण्डेज <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● रगत बगेको प्राथमिक उपचार गर्ने। <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । ● रगत बगेको प्राथमिक उपचार गरेको । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखेको । 	<u>रगत बगेको प्राथमिक उपचार :</u> <ul style="list-style-type: none"> ● रगत बगेको प्राथमिक उपचार गर्ने सम्बन्धी परिचय । ● आवश्यक सामग्री । ● सावधानीहरू । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- पशु, एन्टिसेप्टिक, अर्टरी फोरसेप, कटन, बेण्डेज, कागज, डटपेन ।

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

- चोट पटक लाग्नबाट सावधान हुने ।
- पशुलाई आराम गर्न दिने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): २. पोलेकोमा (Burn) मा प्राथमिक उपचार गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. पशुलाई नियन्त्रणमा लिने । ४. पोलिओमा ठाउमा एन्टिसेप्टिकले सफा गर्ने । ५. पोलिओमा ठाउमा चिसो पानी निरन्तर खन्याउने । ६. जेन्सन भायलेट लगाउने । ७. पोलेकोमा ठाउमा टासिने बस्तु प्रयोग नगर्ने । ८. Analgesic औषधि प्रयोग गर्ने । ९. आवश्यक परे Antibiotic औषधि प्रयोग गर्ने । १०. आवश्यकता अनुसार स्लाइल चढाउने । ११. पोलिओमा प्राथमिक उपचार गर्ने । १२. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> ● एन्टिसेप्टिक ● एन्टिबायोटिक ● सलाइन ● कटन, बेण्डेज ● पशु <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● पोलिओमा प्राथमिक उपचार गर्ने । ● मापदण्ड (Standard) ● कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । ● पोलिओमा प्राथमिक उपचार गरेको । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखेको । 	<u>पोलिओमा प्राथमिक उपचार :</u> <ul style="list-style-type: none"> ● पोलिओमा प्राथमिक उपचार गर्ने सम्बन्धी परिचय । ● आवश्यक सामग्री । ● सावधानीहरू । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- एन्टिसेप्टिक, एन्टिबायोटिक, सलाइन, कटन, बेण्डेज, पशु, नोटबुक, कागज, डटपेन ।

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

- चोट पटक लाग्नबाट सावधान हुने ।
- पशुलाई आराम गर्न दिने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ३. चोट पटक लागेकोमा प्राथमिक उपचार गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. पशुलाई नियन्त्रणमा लिने । ४. चोट लागेको ठाउँमा एन्टिसेप्टिकले सफा गर्ने । ५. वरिपरिका रौंहरू सफा गर्ने । ६. घाउमा एन्टिबायोटिक पाउडर वा मलहम लगाउने । ७. आवश्यक परे मसल र छाला सुचरिंग गर्ने । ८. Analgesic औषधि प्रयोग गर्ने । ९. आवश्यक परे Antibiotic औषधि प्रयोग गर्ने । १०. चोट पटक लागेकोमा प्राथमिक उपचार गर्ने । ११. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> पशु एन्टिसेप्टिक एन्टिबायोटिक सलाइन कटन वेण्डेज सुचरिंग निडिल सुचरिंग थ्रेड <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> चोट पटक लागेकोमा प्राथमिक उपचार गर्ने <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । चोट पटक लागेकोमा प्राथमिक उपचार गरेको । कार्य सम्पादनको अभिलेख राखेको । 	<u>चोट पटक लागेकोमा प्राथमिक उपचार :</u> <ul style="list-style-type: none"> चोट पटक लागेकोमा प्राथमिक उपचार गर्ने सम्बन्धी परिचय । आवश्यक सामग्री । सावधानीहरू । कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- पशु, एन्टिसेप्टिक, सुचरिंग निडिल, सुचरिंग थ्रेड, एन्टिबायोटिक, सलाइन, कटन, वेण्डेज, कागज, डटपेन ।

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

- चोट पटक लाग्नबाट सावधान हुने ।
- पशुलाई आराम गर्न दिने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ४. करेन्ट लागेमा प्राथमिक उपचार गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. पशुलाई नियन्त्रणमा लिने । ४. करेन्ट लागेको पशुलाई प्रशस्त पानी खान दिने । ५. पशुलाई आराम संग बस्न दिने । ६. घाउ लागेको भए ड्रेसिङ बेन्डेज गर्ने । ७. आवश्यक परे Analgesic औषधि प्रयोग गर्ने । ८. आवश्यकता अनुसार सलाइन चढाउने । ९. विज्ञ संग सम्पर्क राख्ने । १०. करेन्ट लागेमा प्राथमिक उपचार गर्ने । ११. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> • एन्टिसेप्टिक • एनाल्जेसिक • सलाइन • कटन, बेण्डेज • पशु <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> • करेन्ट लागेमा प्राथमिक उपचार गर्ने । <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> • कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । • करेन्ट लागेमा प्राथमिक उपचार गरेको । • कार्य सम्पादनको अभिलेख राखेको । 	<u>करेन्ट लागेमा प्राथमिक उपचार :</u> <ul style="list-style-type: none"> • करेन्ट लागेमा प्राथमिक उपचार गर्ने सम्बन्धी परिचय । • आवश्यक सामग्री । • सावधानीहरू । • कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- एन्टिसेप्टिक, एनाल्जेसिक, सलाइन, कटन, बेण्डेज, पशु, नोटबुक, कागज, डटपेन

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

- चोट पटक लाग्नबाट सावधान हुने ।
- पशुलाई आराम गर्न दिने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ५. विष लागेमा प्राथमिक उपचार गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. पशुलाई नियन्त्रणमा लिने । ४. कस्तो प्रकारको विष लागेको हो सोको यकिन गर्ने । ५. कुकुर बिराला जस्ता पशुलाई वान्ता गर्ने औषधि दिने । ६. अन्य औषधि उपलब्ध नभए अमिलो वा चुक खुवाउने । ७. एट्रोपिन सल्फेटको सुई दिने । ८. आवश्यकता अनुसार सलाइन चढाउने । ९. विज्ञसंग सम्पर्क राख्ने । १०. विष लागेमा प्राथमिक उपचार गर्ने । ११. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> ● एट्रोपिन सल्फेट ● सिरिन्ज ● सलाइन ● पशु <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● विष लागेमा प्राथमिक उपचार गर्ने । <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । ● विष लागेमा प्राथमिक उपचार गरेको । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखेको । 	<u>विष लागेमा प्राथमिक उपचार :</u> <ul style="list-style-type: none"> ● विष लागेमा प्राथमिक उपचार गर्नेसम्बन्धी परिचय । ● आवश्यक सामग्री । ● सावधानीहरू । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- एट्रोपिन सल्फेट
- सिरिन्ज
- सलाइन
- पशु
- नोटबुक
- कागज
- डटपेन

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

- चोट पटक लाग्नबाट सावधान हुने ।
- पशुलाई आराम गर्न दिने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ६. पशुले टोकेमा प्राथमिक उपचार गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. पशु लाई नियन्त्रणमा लिने । ४. कस्तो प्रकारको पशुले टोकेको हो सो को यकिन गर्ने । ५. घाउ सफा गरि एन्टिसेप्टिक ड्रेसिङ गर्ने । ६. Anti Tetani Serum सुई लगाउने । ७. सर्पले टोकेको भए Anti Snake Venum दिने । ८. आवश्यकता अनुसार Antibiotic औषधि र स्लाइन दिने । ९. विज्ञसंग सम्पर्क राख्ने । १०. पशुले टोकेमा प्राथमिक उपचार गर्ने । ११. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> ● Anti Snake Venum ● Antibiotic ● Anti Tetani Serum ● सिरिन्ज ● सलाइन ● पशु <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● पशुले टोकेमा प्राथमिक उपचार गर्ने । <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रुपमा सम्पन्न भएका । ● पशुले टोकेमा प्राथमिक उपचार गरेको । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखेको । 	<u>पशुले टोकेमा प्राथमिक उपचार :</u> <ul style="list-style-type: none"> ● पशुले टोकेमा प्राथमिक उपचार गर्ने सम्बन्धी परिचय । ● आवश्यक सामग्री । ● सावधानीहरू । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- Anti Snake Venum, Antibiotic, Anti Tetani Serum , सिरिन्ज, स्लाइन, पशु, नोटबुक, कागज, डटपेन

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

- चोट पटक लाग्नबाट सावधान हुने ।
- पशुलाई आराम गर्न दिने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ७. अडकिने (Chock)को प्राथमिक उपचार गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. पशुलाई नियन्त्रणमा लिने । ४. पशुलाई प्रशस्त पानी खान दिने । ५. घाँटीमा मसाज गरि भुडी तिर पठाउने प्रयास गर्ने । ६. भुडीतिर नगएमा Stomach tube प्रयोग गर्ने । ७. Chock correction भएमा पशु लाई Mag Sulph खान दिने । ८. आवश्यकता अनुसार Antibiotic औषधि दिने । ९. विज्ञसंग सम्पर्क राख्ने । १०. अडकिने (Chock)को प्राथमिक उपचार गर्ने । ११. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> ● Stomach tube ● Antibiotic ● सिरिन्ज ● स्लाइन ● पशु <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● अडकिने (Chock)को प्राथमिक उपचार गर्ने । <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । ● अडकिने (Chock)को प्राथमिक उपचार गरेको । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखेको । 	<u>अडकिने (Chock)को प्राथमिक उपचार :</u> <ul style="list-style-type: none"> ● अडकिने (Chocking) को प्राथमिक उपचार विधि । ● आवश्यक सामग्री । ● सावधानीहरू । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- Stomach tube, Antibiotic, सिरिन्ज, स्लाइन, पशु, नोटबुक, कागज, डटपेन

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

- चोट पटक लाग्नबाट सावधान हुने ।
- पशुलाई आराम गर्न दिने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ८. हाड भाचिएको प्राथमिक उपचार गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
<p>१. आवश्यक जानकारी लिने ।</p> <p>२. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने ।</p> <p>३. पशुलाई नियन्त्रणमा लिने ।</p> <p>४. भाँचिएको हाड सिम्पल वा कम्प्लेक्स यकिन गर्ने ।</p> <p>५. कम्प्लेक्स अवस्था भएमा घाउको सफाई गरी सिउने (सुचर गर्ने) ।</p> <p>६. Simple Fracture भए हाड तानेर ठिक ठाउँमा ल्याउने ।</p> <p>७. भाचिएको ठाउँमा काप्पो बाध्ने वा Plaster of Peris लगाउने ।</p> <p>८. आवश्यकता अनुसार Antibiotic औषधि दिने ।</p> <p>९. आवश्यकता अनुसार Analgesic औषधि दिने</p> <p>१०. विज्ञसंग सम्पर्क राख्ने ।</p> <p>११. हाड भाचिएको प्राथमिक उपचार गर्ने ।</p> <p>१२. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।</p>	<p><u>दिइएको (Given)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● पशु ● Antibiotic ● Analgesic ● काप्पो वा Plaster of Peris ● सिरिन्ज ● सुचरिंग थ्रेड ● सुचरिंग निडिल <p><u>कार्य (Task):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● हाड भाचिएको प्राथमिक उपचार गर्ने । <p><u>मापदण्ड (Standard)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । ● हाड भाचिएका प्राथमिक उपचार गरेको । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखेको । 	<p><u>हाड भाचिएका प्राथमिक उपचार :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● हाड भाचिएको प्राथमिक उपचार गर्ने सम्बन्धी परिचय । ● सुचर (Suture) गर्नुपर्ने अवस्था र विधि ● प्लाष्टर गर्नुपर्ने अवस्था र विधि ● आवश्यक सामग्री । ● सावधानीहरू । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- Antibiotic, Analgesic, काप्पो वा Plaster of Peris, वेण्डेज, पानी, सिरिन्ज, पशु, सुचरिंग थ्रेड, सुचरिंग निडिल, नोटबुक, कागज, डटपेन,

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

- चोट पटक लाग्नबाट सावधान हुने ।
- पशुलाई आराम गर्न दिने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ९. मलहम लगाउने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. मलहम लगाउनु पर्ने पशु पहिचान गर्ने । ४. मलहम यकिन गर्ने । ५. पशुलाई नियन्त्रण गर्ने । ६. आवश्यक परे मलहम लगाउने ठाउँमा एन्टिसेप्टिकले पखाल्ने । ७. पखालेको ठाउँ सुक्खा हुन दिने । ८. कटनमा आवश्यक मात्रामा मलहम लिने । ९. विस्तारै मलहम लगाउने । १०. मलहम लगाउदा केन्द्रबाट बाहिर तिर लगाउदै आउने । ११. मलहम लगाउने । १२. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> ● पशु ● मलहम ● कटन <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● मलहम लगाउने । <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । ● मलहम लगाएको । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखेको । 	<u>मलहम :</u> <ul style="list-style-type: none"> ● मलहम लगाउने सम्बन्धी परिचय । ● आवश्यक सामग्री । ● सावधानीहरू । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- पशु, मलहम, कटन, कास्टिङ रोप, नोटबुक, कागज, डटपेन, Antiseptic

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

- चोट पटक लाग्न बाट सावधान हुने ।
- पशुलाई नतर्साउने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): १०. भोल औषधि लगाउने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. भोल औषधि लगाउनु पर्ने पशु पहिचान गर्ने । ४. भोल औषधि यकिन गर्ने । ५. पशुलाई नियन्त्रण गर्ने । ६. आवश्यक परे भोल औषधि लगाउने ठाउँमा एन्टिसेप्टिकले पखाल्ने । ७. पखालेको ठाउँ सुक्खा हुन दिने । ८. कटनमा आवश्यक मात्रामा भोल औषधि लिने । ९. विस्तारै भोल औषधि लगाउने । १०. भोल औषधि लगाउदा केन्द्रबाट बाहिर तिर लगाउदै आउने । ११. भोल औषधि लगाउने । १२. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> ● पशु ● भोल औषधि ● कटन <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● भोल औषधि लगाउने । <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । ● भोल औषधि लगाएको । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखेको । 	<u>भोल औषधि :</u> <ul style="list-style-type: none"> ● मलहम लगाउने सम्बन्धी परिचय । ● आवश्यक सामग्री । ● सावधानीहरू । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- पशु
- भोल औषधि
- कटन
- कास्टिङ्ग रोप
- नोटबुक
- कागज
- डटपेन

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

- चोट पटक लाग्नबाट सावधान हुने ।
- पशु लाई नतर्साउने ।
- पशु लाई आराम गर्न दिने ।

मोड्युल : ८ : व्यवस्थापन

३६ घण्टा (सै.) + १०६ घण्टा (ब्या.) = १४२ घण्टा (जम्मा)	१६ अंक (सै.) + ६४ अंक (ब्या.) = ८० अंक (जम्मा)
<p>वर्णन (Description): यसमा गोठ/खोरको व्यवस्थापकीय कार्य गर्ने, पशु बन्ध्याकरण गर्ने, पशु नश्ल सुधार गर्ने, गर्भिणी तथा नवजात पशु स्याहार गर्ने, पशुलाई खोप दिने, पशु आहाराको व्यवस्थापकीय कार्य गर्ने, अन्यसंग संचार गर्ने र व्यावसायिकता विकास गर्नेसंग सम्बन्धित ज्ञान र सीपहरू समावेश गरिएका छन् ।</p> <p>उद्देश्यहरू (Objectives):</p> <ul style="list-style-type: none">● गोठ/खोरको व्यवस्थापकीय कार्य गर्ने ।● पशु बन्ध्याकरण गर्ने ।● पशु नश्ल सुधार गर्ने ।● गर्भिणी तथा नवजात पशु स्याहार गर्ने ।● पशुलाई खोप दिने ।● पशु आहाराको व्यवस्थापकीय कार्य गर्ने ।● अन्यसंग संचार गर्ने ।● व्यावसायिकता विकास गर्ने । <p>सब मोड्युलहरू (Sub modules):</p> <ol style="list-style-type: none">१. गोठ-खोर व्यवस्थापन२. पशु बन्ध्याकरण३. पशु नश्ल सुधार४. गर्भिणी तथा नवजात पशु स्याहार५. खोप व्यवस्थापन६. पशु पोषण तथा आहारा७. संचार८. व्यावसायिकता विकास	
सब मोड्युल ८.१. गोठ-खोर व्यवस्थापन	
३ घण्टा (सै.) + १५ घण्टा (ब्या.) = १८ घण्टा (जम्मा)	
<p>वर्णन(Description): यसमा गोठ/खोरको व्यवस्थापकीय कार्य गर्ने संग सम्बन्धित ज्ञान र सीपहरू समावेश गरिएका छन् ।</p> <p>उद्देश्यहरू (Objectives):</p> <ul style="list-style-type: none">● गोठ/खोरको व्यवस्थापकीय कार्य गर्ने । <p>कार्यहरू(Tasks):</p> <ol style="list-style-type: none">१. गोठको लागि स्थान छनौट गर्न सहयोग गर्ने ।२. गोठ/खोरको सरसफाई गर्न सहयोग गर्ने ।३. मलमुत्रको निकाश गर्न सहयोग गर्ने ।४. गार्ड/भैसीको मोडेल गोठ छनौट गर्ने ।५. गोठ/खोर निर्माणको layout गर्न सहयोग गर्ने ।६. गोठ/खोरको जैविक सूरक्षामा सहयोग गर्ने ।७. भेडा/बाखाको मोडेल खोर छनौट गर्ने ।८. बंगुरको मोडेल खोर छनौट गर्ने ।९. कुखुराको मोडेल खोर छनौट गर्ने ।	

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

(गोठ-खोर ब्यबस्थापन)

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): १. गोठ (Shed) / कुखुरा फार्मका लागि स्थान छनौट गर्न सहयोग गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. स्थानको अवलोकन गर्ने । ४. चार किल्ला छुट्याउने । ५. भू- बनोटको अवलोकन गर्ने । ६. सडकको अवस्थिती हेर्ने । ७. पानीको उपलब्धता यकिन गर्ने । ८. बिजुलीको उपलब्धता यकिन गर्ने । ९. सुरक्षा अवस्था यकिन गर्ने । १०. ज्यामीको उपलब्धता यकिन गर्ने । ११. निकासको व्यवस्थाको यकिन गर्ने । १२. प्रकाश (घाम) को अवस्था यकिन गर्ने । १३. गोठ(Shed) / कुखुरा फार्मको लागि स्थान छनौट गर्न सहयोग गर्ने । १४. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> • विभिन्न स्थान । • कागज, पेन्सिल, नोटबुक <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> • गोठ (Shed) / कुखुरा फार्मको लागि स्थान छनौट गर्न सहयोग गर्ने । <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> • कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रुपमा सम्पन्न भएका । • गोठ(Shed) / कुखुरा फार्मको लागि स्थान छनौट गर्न सहयोग गरेको । • कार्य सम्पादनको अभिलेख राखेको 	<u>गोठ/कुखुरा फार्मको लागि स्थान छनौट :</u> <ul style="list-style-type: none"> • गोठ/कुखुरा फार्मको लागि स्थान छनौट सम्बन्धी परिचय । • आवश्यक सामग्री । • पूर्व सावधानी । <u>कुखुरा फार्म/सेडको लागि स्थान छनौट काइटेरिया (Criteria):</u> <ul style="list-style-type: none"> ❖ सुरक्षा ❖ पानी ❖ निकास ❖ सडक ❖ बिजुली ❖ ज्यामी आदिको उपलब्धता । • कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- कागज
- पेन्सिल / डटपेन
- नोटबुक
- स्केल

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): २. गोठ खोरको सर सफाई गर्न सहयोग गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
<p>१. आवश्यक जानकारी लिने ।</p> <p>२. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने ।</p> <p>३. गोठ खोर सफा गर्ने समय यकिन गर्ने ।</p> <p>४. विज्ञसंग सम्पर्क राख्ने ।</p> <p>५. सुरक्षा/सावधानीका उपायहरू अपनाउने ।</p> <p>६. गोठ खोर सफा गर्ने ।</p> <p>७. ज्यावल र उपकरणहरू सफा गर्ने ।</p> <p>८. ज्यावल र उपकरणहरू भण्डारण गर्ने ।</p> <p>९. व्यक्तिगत सरसफाई गर्ने ।</p> <p>१०. गोठ खोरको सर सफाई गर्न सहयोग गर्ने कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।</p>	<p><u>दिइएको (Given)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● सेड ● आवश्यक सामग्री <ul style="list-style-type: none"> ● बेल्चा ● ट्रूलि ● कुटो ● कोदालो ● खुर्पि ● बोरा ● डोरी ● पानी ● बाल्टीन <p><u>कार्य (Task):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● गोठ खोरको सर सफाई गर्न सहयोग गर्ने । <p><u>मापदण्ड (Standard)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पादन भएका । ● गोठ खोरको सर सफाई गर्न सहयोग गरेको । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<p><u>गोठ खोरको सर सफाई गर्न सहयोग :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● गोठ खोरको सर सफाई गर्न सहयोग सम्बन्धी परिचय । ● आवश्यक सामग्री । ● पूर्व सावधानी । <p><u>सेड सफा गर्ने काइटेरिया (Criteria):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ❖ सेड सफा गर्ने समय ❖ व्यक्तिगत सुरक्षाका उपायहरू ❖ ज्यावल/उपकरणहरूको सरसफाई ❖ ज्यावल/उपकरणहरूको भण्डारण <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- बेल्चा, ट्रूलि, कुटो, कोदालो, खुर्पि, बोरा, डोरी, पानी, बाल्टीन

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

- व्यक्तिगत सरसफाईलाई व्यवहारमा ल्याउने ।
- ज्यावल/उपकरणहरूको प्रयोग तथा सरसफाई गर्दा सावधानी अपनाउने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ३. मलमुत्रको निकाश गर्न सहयोग गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. पानी बग्ने गरि ड्रेनेज निर्माण गर्ने । ४. ड्रेनेजमा फोहरमैला, अनावश्यक वस्तु भए नभएको यकिन गर्ने । ५. सुरक्षा/सावधानीका उपायहरू अपनाउने । ६. फोहर तथा अनावश्यक वस्तुहरू सफा गर्ने । ७. ज्यावल र उपकरण सफा गर्ने । ८. ज्यावल र उपकरणहरू भण्डारण गर्ने । ९. व्यक्तिगत सरसफाई गर्ने । १०. मलमुत्रको निकाश गर्न सहयोग गर्ने । ११. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> • ड्रेनेज • आवश्यक सामग्री <ul style="list-style-type: none"> • बेल्चा • ट्रिल • कुटो • कोदालो • खुर्पि • बोरा • डोरी <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> • मलमुत्रको निकाश गर्न सहयोग गर्ने । <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> • कार्य चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पादन भएका । • मलमुत्रको निकाश गर्न सहयोग गरेको । • कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<u>मलमुत्रको निकाश गर्न सहयोग :</u> <ul style="list-style-type: none"> • मलमुत्रको निकाश सम्बन्धी परिचय । • आवश्यक सामग्री । • पूर्व सावधानी । <u>ड्रेनेजको व्यवस्थापन काइटेरिया (Criteria):</u> <ul style="list-style-type: none"> ❖ व्यक्तिगत सुरक्षाका उपायहरू ❖ ज्यावल/उपकरणहरूको सरसफाई ❖ ज्यावल/उपकरणहरूको भण्डारण <ul style="list-style-type: none"> • कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- बेल्चा, ट्रिल, कुटो, कोदालो, खुर्पि, बोरा, डोरी

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

- व्यक्तिगत सरसफाईलाई व्यवहारमा ल्याउने ।
- ज्यावल/उपकरणहरूको प्रयोग तथा सरसफाई गर्दा सावधानी अपनाउने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ४. गाई/भैंसीको मोडेल गोठ छनौट गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. गाई/भैंसीको फर्महरूमा भ्रमण गर्ने । ४. विज्ञहरूसँग सर सल्लाह लिने । ५. पत्र पत्रीका तथा म्यागजीनहरू हेर्ने । ६. नेट सर्च गर्ने । ७. गोठ/खोरहरूका तस्वीरहरू संकलन गर्ने । ८. गोठ/खोरहरू छनौट गर्ने । ९. सही निष्कर्षमा पुग्ने । १०. गाई/भैंसीको मोडेल गोठ छनौट गर्ने । ११. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> गोठ/खोर भ्रमणको व्यवस्था कम्प्युटर <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> गाई/भैंसीको मोडेल गोठ छनौट गर्ने । <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> कार्य चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पादन भएका । गाई/भैंसीको मोडेल गोठ छनौट गरेको । कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<u>गाई/भैंसीको मोडेल गोठ छनौट :</u> <ul style="list-style-type: none"> गाई/भैंसीको मोडेल गोठ छनौट सम्बन्धी परिचय । आवश्यक सामग्री । पूर्व सावधानी । कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- गोठ/खोर
- भ्रमणको व्यवस्था
- कम्प्युटर
- कागज
- कलम
- नोटबुक

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ५. गोठ/खोर निर्माणको ले-आउट गर्न सहयोग गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. पशुको जात यकिन गर्ने । ४. पशुको संख्या यकिन गर्ने । ५. गोठ/खोरको साइज यकिन गर्ने । ६. कोठा (Compartment)संख्या निर्धारण गर्ने । ७. स्केच तयार गर्ने । ८. विज्ञसंग सम्पर्क राख्ने । ९. आवश्यक परेमा डिजाइन परिमार्जन गर्ने । १०. डिजाइनलाई अन्तिम रूप दिने । ११. गोठ/खोर निर्माणको ले आउट गर्न सहयोग गर्ने । १२. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> सेडको ले आउट डिजाइनको नमूना आवश्यक सामग्री <ul style="list-style-type: none"> कागज पेन्सिल/ डटपेन इरेजर नोटबुक स्केल क्याल्कुलेटर <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> गोठ/खोर निर्माणको ले आउट गर्न सहयोग गर्ने । <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । गोठ/खोर निर्माणको ले आउट गर्न सहयोग गरेको । कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<u>गोठ/खोर निर्माणको ले आउट:</u> <ul style="list-style-type: none"> गोठ/खोर ले आउट डिजाइन तयारी सम्बन्धी परिचय । आवश्यक सामग्री । पूर्व सावधानी । कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- कागज
- पेन्सिल/ डटपेन
- इरेजर
- नोटबुक
- स्केल
- क्याल्कुलेटर

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

- तथ्याङ्क सहि र सत्य हुनु पर्ने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ६. गोठ/खोरको जैविक सुरक्षामा सहयोग गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. पशुको संख्या यकिन गर्ने । ४. पशुको जात यकिन गर्ने । ५. आवश्यक जैविक सुरक्षा गर्नु पर्ने ठाउँको यकिन गर्ने । ६. जैविक सुरक्षा अपनाउने विधिको सूचि तयार गर्ने । ७. विज्ञसंग सम्पर्क राख्ने । ८. योजनालाई अन्तिम रूप दिने । ९. गोठ/खोरको जैविक सुरक्षामा सहयोग गर्ने । १०. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> जैविक सुरक्षा व्यवस्थापन आवश्यक सामग्री <ul style="list-style-type: none"> कागज डटपेन नोटबुक क्याल्कुलेटर डिसइन्फेक्टान्टस् रसायनहरू प्रोटेक्टीभ क्लोथिङ <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> गोठ/खोरको जैविक सुरक्षामा सहयोग गर्ने । <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । गोठ/खोरको जैविक सुरक्षामा सहयोग गरेको । कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<u>गोठ/खोरको जैविक सुरक्षामा सहयोग:</u> <ul style="list-style-type: none"> गोठ/खोरको जैविक सुरक्षा सम्बन्धी परिचय । आवश्यक सामग्री । पूर्व सावधानी । कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- डिसइन्फेक्टान्टस्, रसायनहरू, प्रोटेक्टीभ क्लोथिङ (PPE), कागज, डटपेन, नोटबुक, क्याल्कुलेटर

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

- ❖ व्यक्तिगत सर सफाईमा ध्यान दिने ।
- ❖ खोरको सरसफाईमा ध्यान दिने ।
- ❖ अनावश्यक मानिस तथा चौपाया, पंक्षीहरूलाई खोर परिसरमा प्रवेश निषेध गर्ने ।
- ❖ आवश्यक डिस्इन्फेक्टान्ट्सहरूको प्रयोग गर्ने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ७. भेडा/बाखाको मोडेल खोर छनौट गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. भेडा/बाखाका फर्महरूमा भ्रमण गर्ने । ४. विज्ञहरूसंग सर सल्लाह लिने । ५. पत्र पत्रीका तथा म्यागजीनहरू हेर्ने । ६. नेट सर्च गर्ने । ७. खोरहरूका तस्वीरहरू संकलन गर्ने । ८. खोरहरू छनौट गर्ने । ९. सही निष्कर्षमा पुग्ने । १०. भेडा/बाखाको मोडेल गोठ छनौट गर्ने । ११. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> खोर भ्रमणको व्यवस्था कम्प्युटर <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> भेडा/बाखाको मोडेल गोठ छनौट गर्ने । <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> कार्य चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पादन भएका । भेडा/बाखाको मोडेल गोठ छनौट गरेको । कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<u>भेडा/बाखाको मोडेल गोठ छनौट :</u> <ul style="list-style-type: none"> भेडा/बाखाको मोडेल गोठ छनौट सम्बन्धी परिचय । आवश्यक सामग्री । पूर्व सावधानी । कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- गोठ/खोर
- भ्रमणको व्यवस्था
- कम्प्युटर
- कागज
- कलम
- नोटबुक

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): द. बंगुरको मोडेल खोर छनौट गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. बंगुरका फर्महरूमा भ्रमण गर्ने । ४. विज्ञहरूसंग सर सल्लाह लिने । ५. पत्र पत्रिका तथा म्यागजीनहरू हेर्ने । ६. नेट सर्च गर्ने । ७. खोरहरूका तस्वीरहरू संकलन गर्ने । ८. खोरहरू छनौट गर्ने । ९. सही निष्कर्षमा पुग्ने । १०. बंगुरको मोडेल गोठ छनौट गर्ने । ११. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> • खोर • भ्रमणको व्यवस्था • कम्प्युटर <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> • बंगुरको मोडेल गोठ छनौट गर्ने । <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> • कार्य चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पादन भएका । • बंगुरको मोडेल गोठ छनौट गरेको । • कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<u>बंगुरको मोडेल गोठ छनौट :</u> <ul style="list-style-type: none"> • बंगुरको मोडेल गोठ छनौट सम्बन्धी परिचय । • आवश्यक सामग्री । • पूर्व सावधानी । • कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- गोठ/खोर
- भ्रमणको व्यवस्था
- कम्प्युटर
- कागज
- कलम
- नोटबुक

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ९. कुखुराको मोडेल खोर छनौट गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. कुखुराका फर्महरूमा भ्रमण गर्ने । ४. विज्ञहरूसँग सर सल्लाह लिने । ५. पत्र पत्रीका तथा म्यगजीनहरू हेर्ने । ६. नेट सर्च गर्ने । ७. खोरहरूका तस्वीरहरू संकलन गर्ने । ८. खोरहरू छनौट गर्ने । ९. सही निष्कर्षमा पुग्ने । १०. कुखुराको मोडेल गोठ छनौट गर्ने । ११. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> • खोर • भ्रमणको व्यवस्था • कम्प्युटर <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> • कुखुराको मोडेल गोठ छनौट गर्ने । <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> • कार्य चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पादन भएका । • कुखुराको मोडेल गोठ छनौट गरेको । • कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<u>कुखुराको मोडेल गोठ छनौट :</u> <ul style="list-style-type: none"> • कुखुराको मोडेल गोठ छनौट सम्बन्धी परिचय • आवश्यक सामग्री । • पूर्व सावधानी । • कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- गोठ/खोर
- भ्रमणको व्यवस्था
- कम्प्युटर
- कागज
- कलम
- नोटबुक

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

सब मोड्युल ८.२. पशु बन्ध्याकरण

२ घण्टा (सै.) + ८ घण्टा (ब्या.) = १० घण्टा (जम्मा)

बर्णन(Description): यसमा पशु बन्ध्याकरण गर्नेसंग सम्बन्धित ज्ञान र सीपहरु समावेश गरिएका छन् ।

उद्देश्यहरु (Objectives):

- पशु बन्ध्याकरण गर्ने ।

कार्यहरु (Tasks):

१. बर्डिजो क्यास्ट्रेटर प्रयोग गर्ने ।
२. ओपन विधिबाट बन्ध्याकरण गर्ने ।
३. मुलिंग विधिबाट बन्ध्याकरण गर्ने ।
४. स्क्रोटल रिङ्ग प्रयोग गरी बन्ध्याकरण गर्ने ।
५. क्यापोनाइजेशन विधिबाट बन्ध्याकरण गर्न सहयोग गर्ने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

(पशु बन्ध्याकरण)

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): १. बर्डिजो क्यास्ट्रेटर प्रयोग गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
<ol style="list-style-type: none"> १. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. बर्डिजो क्यास्ट्रेटर सफा गर्ने । ४. बर्डिजो क्यास्ट्रेटरमा एन्टिसेप्टिक लगाउने । ५. जनावरलाई सुरक्षित नियन्त्रण गर्ने । ६. जनावरको अण्डकोष विस्तारै तन्काउने । ७. बर्डिजो Castrator को बिचमा अण्डकोषको Spermatic Cord राख्ने । ८. बर्डिजो क्यास्ट्रेटर थिच्ने । ९. ३० सेकेण्ड देखि १ मिनेट सम्म थिचि राख्ने । १०. बर्डिजो क्यास्ट्रेटर खोल्ने । ११. अर्को तर्फको Spermatic Cord थिच्ने । १२. थिचिएको ठाँउमा एन्टीसेप्टिक लगाउने । १३. जनावर लाई सुरक्षित साथ छोड्ने । १४. बर्डिजो क्यास्ट्रेटर प्रयोग गर्ने । १५. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने । 	<p><u>दिइएको (Given)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● बर्डिजो क्यास्ट्रेटर ● भाले जनावर ● एन्टीसेप्टिक ● आयल/Lubricants ● सफा कपास/कपडा <p><u>कार्य (Task):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● बर्डिजो क्यास्ट्रेटर प्रयोग गर्ने । <p><u>मापदण्ड (Standard)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । ● बर्डिजो क्यास्ट्रेटर प्रयोग गरेको । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखेको । 	<p><u>बर्डिजो क्यास्ट्रेटर पहिचान/प्रयोग</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● बर्डिजो क्यास्ट्रेटर पहिचान/प्रयोग सम्बन्धी परिचय ● आवश्यक सामग्री । ● पूर्व सावधानी । ● बर्डिजो क्यास्ट्रेटरका किसिम बारे जानकारी । ● भण्डारण तथा व्यवस्थापन । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- बर्डिजो क्यास्ट्रेटर/भाले जनावर/कागज/डटपेन/एन्टीसेप्टिक/आयल/Lubricants/सफा कपास/कपडा

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

- बर्डिजो क्यास्ट्रेटर टुटफुट हुनबाट जोगाउने ।
- चोट पटक लाग्नबाट सावधान हुने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): २. ओपन विधिवाट बन्ध्याकरण गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. उपकरणहरू निर्मलीकरण गर्ने । ४. पशुलाई नियन्त्रणमा लिने । ५. स्क्रोटमका रौं हरु ब्लेडले सफा गर्ने । ६. सफा गरेको स्क्रोटममा एन्टिसेप्टिक लगाउने । ७. Local Anaesthesia दिने । ८. ब्लेडले स्क्रोटमको छाला चिर्ने । ९. अण्डकोष बाहिर निकाल्ने । १०. रक्त नलिहरू आर्टरी फोरसेपले दबाउने । ११. फोरसेप भन्दा माथी रक्त नलीहरू क्याटगटले बाध्ने । १२. फोरसेप भन्दा तल रक्त नलि र अन्य नलिहरू ब्लेडले काटी अण्डकोष निकाल्ने (हटाउने) । १३. घाउमा एन्टिसेप्टिक लगाउने र एन्टिबायोटिक पाउडर लगाउने । १४. चिरिएको छालामा सुचर गर्ने । १५. आवश्यक भए एन्टिबायोटिक सुई दिने । १६. जनावरलाई सुरक्षित साथ छोड्ने । १७. ओपन विधिवाट बन्ध्याकरण गर्ने । १८. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> ● भाले जनावर ● ब्लेड ● एनस्थेटिक ● एन्टीसेप्टिक ● एन्टिबायोटिक ● आर्टरी फोरसेप ● क्याटगट / थ्रेड / सुचर निडल ● सफा कपास <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● ओपन विधिवाट बन्ध्याकरण गर्ने । <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । ● ओपन विधिवाट बन्ध्याकरण गरेको ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखेको । 	<u>ओपन विधिवाट बन्ध्याकरण :</u> <ul style="list-style-type: none"> ● ओपन विधिवाट बन्ध्याकरण सम्बन्धी परिचय ● आवश्यक सामग्री । ● पूर्व सावधानी । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- भाले जनावर, ब्लेड, एनस्थेटिक, एन्टीसेप्टिक, एन्टिबायोटिक, आर्टरी फोरसेप, क्याटगट / थ्रेड / सुचरिंग निडल / सफा कपास, नोटबुक, कागज, डटपेन

सुरक्षा / सावधानीहरू (Safety/Precautions)

- चोट पटक लाग्नबाट सावधान हुने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ३. मुलिङ्ग विधिबाट बन्ध्याकरण गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. यस विधिको प्रयोग पशु जन्मेको केहि घण्टा देखि १-२ दिन भित्रै गर्ने । ४. पशुलाई नियन्त्रणमा लिने । ५. अण्डकोषमा विस्तारै मिच्ने । ६. विस्तारै मिच्दै दुबै अण्डकोष निष्कृत पार्ने । ७. पशु लाई सुरक्षित छाड्ने । ८. पशुलाई उसको आमाको दुध खुवाई आराम गर्न दिने । ९. दुखाई भएमा एनालजेसिक औषधि दिने । १०. मुलिङ्ग विधि बाट बन्ध्याकरण गर्ने । ११. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> ● भाले जनावर ● एनालजेसिक औषधि <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● मुलिङ्ग विधिबाट बन्ध्याकरण गर्ने । <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रुपमा सम्पन्न भएका । ● मुलिङ्ग विधिबाट बन्ध्याकरण गरेको । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखेको । 	<u>मुलिङ्ग विधि बाट बन्ध्याकरण :</u> <ul style="list-style-type: none"> ● मुलिङ्ग विधिबाट बन्ध्याकरण सम्बन्धी परिचय ● आवश्यक सामग्री । ● पूर्व सावधानी । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- भाले जनावर
- एनालजेसिक औषधि
- नोटबुक
- कागज
- डटपेन

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

- पशुलाई आराम गर्न दिने
- चोट पटक लाग्नबाट सावधान हुने ।
- यस विधिमा दुखाई धेरै हुने भएकोले अन्य विकल्प भएमा यो विधि प्रयोग नगर्ने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ४. स्क्रोटल रिङ्ग प्रयोग गरि बन्ध्याकरण गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. यस विधिको प्रयोग पशु जन्मेको केहि दिन भित्रै गर्ने । ४. उपयुक्त नापको स्क्रोटल रिङ्ग छनौट गर्ने । ५. पशुलाई नियन्त्रणमा लिने । ६. पशुको स्क्रोटममा रबर स्क्रोटल रिङ्ग लगाई दिने । ७. पशु लाई सुरक्षित छाड्ने । ८. पशुलाई उसको आमाको दुध खुवाई आराम गर्न दिने । ९. दुखाई भएमा एनालजेसिक औषधि दिने । १०. स्क्रोटल रिङ्ग प्रयोग गरि बन्ध्याकरण गर्ने । ११. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> ● भाले जनावर ● स्क्रोटल रिङ्ग ● एनालजेसिक औषधि <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● स्क्रोटल रिङ्ग प्रयोग गरि बन्ध्याकरण गर्ने । <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । ● स्क्रोटल रिङ्ग प्रयोग गरि बन्ध्याकरण गरेको । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखेको । 	<u>स्क्रोटल रिङ्ग प्रयोग गरि बन्ध्याकरण :</u> <ul style="list-style-type: none"> ● स्क्रोटल रिङ्ग प्रयोग गरि बन्ध्याकरण सम्बन्धी परिचय ● आवश्यक सामग्री । ● पूर्व सावधानी । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- भाले जनावर
- स्क्रोटल रिङ्ग
- एनालजेसिक औषधि
- नोटबुक
- कागज
- डटपेन

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

- पशुलाई आराम गर्न दिने
- चोट पटक लाग्नबाट सावधान हुने ।
- यस विधिमा दुखाई धेरै हुने भएको ले अन्य विकल्प भएमा यो विधि प्रयोग नगर्ने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ५. क्यापोनाइजेशन विधिबाट बन्ध्याकरण गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
<p>१. आवश्यक जानकारी लिने ।</p> <p>२. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने ।</p> <p>३. ककरेल छात्रे</p> <p>४. ककरेललाई नियन्त्रणमा लिने ।</p> <p>५. चिर्ने ठाउँमा एन्टिसेप्टिक लगाउने ।</p> <p>६. अन्तिम करङ्ग नजिक इन्सीजन (Incision) दिने ।</p> <p>७. स्पेचुलाको सहायताले कुखुराको अण्डकोष निकाल्ने ।</p> <p>८. अर्को तर्फ पनि सोहि अनुसार टेस्टिकल निकाल्ने ।</p> <p>९. चिरेको ठाउँमा एन्टिसेप्टिक लगाउने ।</p> <p>१०. कुखुरा लाई सुरक्षित छोड्ने ।</p> <p>११. क्यापोनाइजेशन विधिबाट बन्ध्याकरण गर्ने ।</p> <p>१२. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।</p>	<p><u>दिइएको (Given)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● भाले कुखुरा ● ब्लेड ● स्पेचुला ● एन्टिसेप्टिक <p><u>कार्य (Task):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● क्यापोनाइजेशन विधिबाट बन्ध्याकरण गर्ने । <p><u>मापदण्ड (Standard)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रुपमा सम्पन्न भएका । ● क्यापोनाइजेशन विधिबाट बन्ध्याकरण गरेको ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखेको । 	<p>क्यापोनाइजेशन विधि बाट बन्ध्याकरण :</p> <ul style="list-style-type: none"> ● क्यापोनाइजेशन विधिबाट बन्ध्याकरण सम्बन्धी परिचय ● आवश्यक सामग्री । ● पूर्व सावधानी । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- भाले कुखुरा, ब्लेड, स्पेचुला, एन्टिसेप्टिक, नोटबुक, कागज, डटपेन

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

- कुखुरालाई आराम गर्न दिने ।
- चोट पटक लाग्नबाट सावधान हुने ।

सब मोड्युल ८.३. पशु नश्ल सुधार

२ घण्टा (सै.) + १२ घण्टा (ब्या.) = १४ घण्टा (जम्मा)

बर्णन(Description): यसमा पशु नश्ल सुधार गर्नेसंग सम्बन्धित ज्ञान र सीपहरु समावेश गरिएका छन् ।

उद्देश्यहरु (Objectives):

- पशु नश्ल सुधार गर्ने ।

कार्यहरु(Tasks):

१. पशुका हिटका लक्षणहरु बारे जानकारी दिने ।
२. वाली लगाउने समय बारे सल्लाह दिने ।
३. इन्सिमिनेशन गर्ने समयबारे सल्लाह दिने ।
४. ब्रिडिङ सुधारका लागि भाले/पोथी छान्नेबारे सल्लाह दिने ।
५. इन्ब्रिडिङबाट हुने समस्याबारे सल्लाह दिने ।
६. क्यास्ट्रेशन गर्ने समयबारे सल्लाह दिने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

(पशु नश्ल सुधार)

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): १. पशुको हिटका लक्षणहरु बारेमा जानकारी दिने ।

कार्य चरणहरु (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. हिटमा आएका पशुहरुको अवलोकन गर्ने । ४. सामान्य बानी व्यहोरामा आएको फरक हेर्ने । ५. पशुको छटपटाहट अवलोकन गर्ने । ६. छिन्न छिन्नमा पिसाब फेरेको हेर्ने । ७. अन्य पशु माथी चढेको/आफुमाथी अरु पशु लाई चढ्न दिएको हेर्ने । ८. पशु कराएको/नकराएको हेर्ने । ९. सुत सामान्य भन्दा रातो भए/नभएको हेर्ने । १०. योनी बाट सेप (Mucous) बगेको हेर्ने । ११. पशुको हिटका बारेमा जानकारी दिने । १२. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> हिटमा आएको पशु <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> पशुको हिटका लक्षणहरु बारेमा जानकारी दिने । <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> कार्य चरणहरु क्रमिक रुपमा सम्पादन भएका । पशुको हिटका लक्षणहरु बारेमा जानकारी दिएको । कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<u>पशुको हिटका बारेमा जानकारी:</u> <ul style="list-style-type: none"> पशुको हिटका लक्षणहरु सम्बन्धी परिचय हिटका लक्षणहरुका सूची आवश्यक सामग्री । पूर्व सावधानी । कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरु (Tools, Equipments & Materials)

- हिटमा आएको पशु
- कागज
- कलम
- नोटबुक

सुरक्षा/सावधानीहरु (Safety/Precautions)

- हिटमा आएको पशुको शुष्मतापूर्वक अवलोकन गर्नु पर्दछ ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य(Task): २. बाली लगाउने समय बारे (Right time to breeding) सल्लाह दिने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. पशुको शारीरिक अवस्था हेर्ने । ४. पशुको उमेर पत्ता लगाउने । ५. पशुको वृद्धि विकास अवलोकन गर्ने । ६. पशु हिटमा आए/नआएको पत्ता लगाउने । ७. पशुको किसिम र breed हेर्ने । ८. बाली लगाउने समय बारे (Right time to breeding) सल्लाह दिने । ९. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> विभिन्न पशुहरू <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> बाली लगाउने समय बारे (Right time to breed) सल्लाह दिने । <u>मापदण्ड (Standard)</u> कार्य चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पादन भएका । बाली लगाउने समय बारे (Right time to breed) सल्लाह दिएको । कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<u>बाली लगाउने समय बारे (Right time to breed) सल्लाह :</u> बाली लगाउने समय बारे (Right time to breed) सम्बन्धि परिचय <ul style="list-style-type: none"> विभिन्न पशुको बाली लगाउने समयको सूची आवश्यक सामग्री । पूर्व सावधानी । कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- विभिन्न पशुहरू
- कागज
- कलम
- नोटबुक

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ३. इन्सेमिनेशन गर्ने समय बारे सल्लाह दिने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. पशुको शारीरिक अवस्था हेर्ने । ४. पशुको उमेर पत्ता लगाउने । ५. पशुको वृद्धि विकास अवलोकन गर्ने । ६. पशु हिटमा आएको समय पत्ता लगाउने । ७. पशुको breed हेर्ने । ८. Early Heat मा इन्सेमिनेशन गर्न सल्लाह नदिने । ९. इन्सेमिनेशन गर्ने समय बारे सल्लाह दिने । १०. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> विभिन्न पशुहरू <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> इन्सेमिनेशन गर्ने समय बारे सल्लाह दिने । <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> कार्य चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पादन भएका । इन्सेमिनेशन गर्ने समय बारे सल्लाह दिएको । कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<u>इन्सेमिनेशन गर्ने समय बारे सल्लाह :</u> <ul style="list-style-type: none"> इन्सेमिनेशन गर्ने समय बारे सम्बन्धी परिचय विभिन्न पशुको इन्सेमिनेशन गर्ने समयको सूची आवश्यक सामग्री । पूर्व सावधानी । कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- विभिन्न पशुहरू
- कागज
- कलम
- नोटबुक

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ४. ब्रिडिङ्गको लागि भाले/पोथी छान्नेबारे सल्लाह दिने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. पशुको उमेर अनुसार शारीरिक विकास हेर्ने । ४. पशुको breed हेर्ने । ५. पशु स्वस्थ र निरोगी भए नभएको हेर्ने । ६. हाड नाता प्रजनन्बाट नजन्मेको यकिन गर्ने । ७. भालेको अण्डकोष र अन्य प्रजनन् अङ्ग पूर्ण विकसित भएको छान्ने । ८. भाले अलि फुर्तिलो, अलि आक्रामक छान्ने । ९. पोथीको थुन कल्चौडा र अन्य प्रजनन् अङ्ग पूर्ण विकसित भएको यकिन गर्ने । १०. पोथी मायालु खालको छान्ने । ११. ब्रिडिङ्गको लागि भाले/पोथी छान्ने बारे सल्लाह दिने । १२. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> • विभिन्न पशुहरू <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> • ब्रिडिङ्गको लागी भाले/पोथी छान्ने बारे सल्लाह दिने । <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> • कार्य चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पादन भएका । • इन्सेमिनेशन गर्ने समय बारे सल्लाह दिएको । • कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<u>ब्रिडिङ्गको लागि भाले/पोथी छान्ने बारे सल्लाह :</u> <ul style="list-style-type: none"> • ब्रिडिङ्गको लागि भाले/पोथी छान्ने सम्बन्धी परिचय • छनौटका विभिन्न तरिकाहरू बारे जानकारी • आवश्यक सामग्री । • पूर्व सावधानी । • कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- विभिन्न पशुहरू
- कागज
- कलम
- नोटबुक

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ५. इनब्रिडिङ्गबाट हुने समस्या बारे सल्लाह दिने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. पशुको उत्पादन घटे/नघटेको हेर्ने । ४. पशुको सन्तान उत्पादन क्षमता हेर्ने । ५. पशुको उमेर अनुसार बृद्धि विकास हेर्ने । ६. पशुको रोग प्रतिरोध क्षमता हेर्ने । ७. इनब्रिडिङ्गबाट हुने समस्याबारे सल्लाह दिने । ८. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> विभिन्न पशुहरू <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> इनब्रिडिङ्गबाट हुने समस्या बारे सल्लाह दिने । <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> कार्य चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पादन भएका । इनब्रिडिङ्ग बाट हुने समस्या सल्लाह दिएको । कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<u>इनब्रिडिङ्ग बाट हुने समस्या बारे सल्लाह :</u> <ul style="list-style-type: none"> इनब्रिडिङ्ग बाट हुने समस्या सम्बन्धी परिचय आवश्यक सामग्री । पूर्व सावधानी । कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- कागज
- कलम
- नोटबुक
- विभिन्न पशुहरू

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ६. क्यास्ट्रेशन गर्ने समयबारे सल्लाह दिने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. पशुको उमेर हेर्ने । ४. पशुको अवस्था हेर्ने । ५. पशु पालकको आवश्यकता पहिचान गर्ने । ६. पशुको उमेर अनुसार वृद्धि विकास हेर्ने । ७. पशुको रोग प्रतिरोध क्षमता हेर्ने । ८. क्यास्ट्रेशन गर्ने समयबारे सल्लाह दिने । ९. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> • विभिन्न पशुहरू <u>कार्य (Task):</u> • क्यास्ट्रेशन गर्ने समय बारे सल्लाह दिने । <u>मापदण्ड (Standard)</u> • कार्य चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पादन भएका । • क्यास्ट्रेशन गर्ने समयसल्लाह दिएको । • कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको ।	<u>क्यास्ट्रेशन गर्ने समय बारे सल्लाह :</u> • क्यास्ट्रेशन गर्ने समय सम्बन्धी परिचय • विभिन्न पशुको क्यास्ट्रेशनको समय/उमेरको सूची । • आवश्यक सामग्री । • पूर्व सावधानी । • कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- कागज
- कलम
- नोटबुक
- विभिन्न पशुहरू

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

सब मोड्युल ८.४. गर्भिणी तथा नवजात पशु स्याहार

३ घण्टा (सै.) + १३ घण्टा (ब्या.) = १६ घण्टा (जम्मा)

वर्णन(Description): यसमा गर्भिणी तथा नवजात पशु स्याहार गर्नेसंग सम्बन्धित ज्ञान र सीपहरु समावेश गरिएका छन् ।

उद्देश्य(Objective):

- गर्भिणी तथा नवजात पशु स्याहार गर्ने ।

कार्यहरु(Tasks):

१. पशुको ग्यास्ट्रेशन पिरियडबारे जानकारी दिने ।
२. गर्भिणी पशुको लागि आवश्यक अतिरिक्त हाइजिनबारे जानकारी दिने ।
३. गर्भिणी पशुको लागि आवश्यक अतिरिक्त हाउजिडबारे जानकारी दिने ।
४. गर्भिणी पशुको लागि आवश्यक अतिरिक्त पोषणबारे जानकारी दिने ।
५. दुध दिने पशुको लागि आवश्यक अतिरिक्त पोषणबारे जानकारी दिने ।
६. नेभल डिपिड गर्ने ।
७. नवजात पशुको म्यूकस हटाउने ।
८. कोलस्ट्रम फिडिड गराउने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

(गर्भिणि तथा नवजात पशु स्याहार)

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): १. पशुको ग्यास्ट्रेशन पिरियडबारे जानकारी दिने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. विभिन्न पशुको गर्भावस्थाको सूचि अध्ययन गर्ने । ४. फार्महरूको रेकर्ड अध्ययन गर्ने । ५. विज्ञ संग परामर्श लिने । ६. अनुभवीपशु पालकहरू संग सल्लाह लिने । ७. पशुको ग्यास्ट्रेशन पिरियड बारे जानकारी दिने ८. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> विभिन्न पशुहरू ग्यास्ट्रेशन पिरियडको सूची <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> पशुको ग्यास्ट्रेशन पिरियड बारे जानकारी दिने । <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> कार्य चरणहरू क्रमिक रुपमा सम्पादन भएका । पशुको ग्यास्ट्रेशन पिरियड बारे जानकारी दिएको । कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<u>पशुको ग्यास्ट्रेशन पिरियडबारे जानकारी :</u> <ul style="list-style-type: none"> पशुको ग्यास्ट्रेशन पिरियडबारे परिचय विभिन्न पशुको ग्यास्ट्रेशन पिरियडको सूची आवश्यक सामग्री । कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- कागज
- कलम
- विभिन्न पशुहरू
- ग्यास्ट्रेशन पिरियडको सूची

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

- सूची अनुसार ग्यास्ट्रेशन पिरियड (+/-) ५ दिन घट बढ हुन सक्ने भएकोले सोही अनुसार गर्ने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): २. गर्भिणी पशुको लागि अतिरिक्त हाईजिन बारे जानकारी दिने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. गर्भिणी पशुको गोठ दिनहुँ सफा गर्ने । ४. गोठ सफा गरि सकेपछि चुन, फेनाईल जस्ता एन्टिसेप्टिक छर्ने । ५. सोत्तर सधै फेर्ने/सोत्तर सधै सुक्खा राख्ने । ६. गोठ हावादार बनाउने । ७. पशुको गोठमा दिनको कम्तिमा एक पटक घाम लाग्ने व्यवस्था गर्ने । ८. पशुलाई नियमित नुहाई दिने । ९. गर्भिणी पशुको लागि अतिरिक्त हाईजिन बारे जानकारी दिने । १०. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> विभिन्न पशुहरू गोठ/खोर <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> गर्भिणी पशुको लागि अतिरिक्त हाईजिन बारे जानकारी दिने । <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> कार्य चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पादन भएका । गर्भिणी पशुको लागि अतिरिक्त हाईजिन बारे जानकारी दिएको । कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको 	<u>गर्भिणी पशुको लागि अतिरिक्त हाईजिन बारे जानकारी :</u> <ul style="list-style-type: none"> गर्भिणी पशुको लागि अतिरिक्त हाईजिन बारे परिचय गर्भिणी पशु व्यवस्थापनबारे जानकारी आवश्यक सामग्री । कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- कागज
- कलम
- नोटबुक
- विभिन्न पशुहरू
- गोठ/खोर

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ३. गर्भिणी पशुको लागि अतिरिक्त हाउजिङ्गबारे जानकारी दिने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. गर्भिणी पशुको गोठ दिनहुँ सफा गर्ने । ४. गोठ सफा गरि सके पछि, चुन, फेनाईल जस्ता एन्टिसेप्टिक छर्ने । ५. सोत्तर सधै फेने/सोत्तर सधै सुक्खा राख्ने । ६. गोठ Ventilated बनाउने । ७. पशुको गोठमा दिनको कमिमा एक पटक घाम लाग्ने व्यवस्था गर्ने । ८. गर्भिणीलाई छुट्टै गोठमा राख्ने । ९. सामान्य अवस्था भन्दा बढि ठाउँ दिने । १०. गोठको भुई चिप्लो नबनाउने । ११. गोठ बढि आराम दायक बनाउने । १२. गर्भिणी पशुको लागि अतिरिक्त हाउजिङ्ग बारे जानकारी दिने । १३. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> • विभिन्न पशुहरू • गोठ/खोर <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> • गर्भिणी पशुको लागी अतिरिक्त हाउजिङ्ग बारे जानकारी दिने । • <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> • कार्य चरणहरू क्रमिक रुपमा सम्पादन भएका । • गर्भिणी पशुको लागि अतिरिक्त हाउजिङ्गबारे जानकारी दिएको । • कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<u>गर्भिणी पशुको लागि अतिरिक्त हाउजिङ्ग बारे जानकारी :</u> <ul style="list-style-type: none"> • गर्भिणी पशुको लागि अतिरिक्त हाउजिङ्ग बारे परिचय • गर्भिणी पशु व्यवस्थापनबारे जानकारी • आवश्यक सामग्री । • कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- विभिन्न पशुहरू
- गोठ/खोर
- कागज
- कलम
- नोटबुक

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ४. गर्भिणी पशुको लागि अतिरिक्त पोषण बारे जानकारी दिने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
<ol style="list-style-type: none"> १. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. गर्भिणी पशुलाई दैनिक प्रशस्त हरियो घाँस दिने । ४. प्रशस्त सफा स्वच्छ पानी दिने । ५. साविकको भन्दा बढि दाना (Concentrate) दिने । ६. आवश्यकता अनुसार मिनरल, भिटामिनहरू दिने । ७. गर्भिणी पशुको लागि अतिरिक्त पोषण बारे जानकारी दिने । ९. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने । 	<p><u>दिइएको (Given)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● विभिन्न पशुहरू ● दाना, पानी ● भिटामिन, मिनरल <p><u>कार्य (Task):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● गर्भिणी पशुको लागी अतिरिक्त पोषण बारे जानकारी दिने । <p><u>मापदण्ड (Standard)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पादन भएका । ● गर्भिणी पशुको लागी अतिरिक्त पोषण बारे जानकारी दिएको । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<p><u>गर्भिणी पशुको लागि अतिरिक्त पोषण बारे जानकारी:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● गर्भिणी पशुको लागि पोषणबारे परिचय ● गर्भिणी पशु व्यवस्थापनबारे जानकारी ● आवश्यक सामग्री । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- विभिन्न पशुहरू
- दाना, पानी
- भिटामिन, मिनरल
- कागज
- कलम
- नोटबुक

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ५. दुध दिने पशु (Lactating animal) को लागि अतिरिक्त पोषणबारे जानकारी दिने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. दुध दिने पशुलाई दैनिक प्रशस्त हरियो घाँस दिने । ४. प्रशस्त सफा स्वच्छ पानी दिने । ५. साविकको भन्दा बढि दाना (Concentrate) दिने । ६. आवश्यकता अनुसार मिनरल, भिटामिनहरू दिने । ७. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> • विभिन्न पशुहरू • दाना, पानी • भिटामिन, मिनरल <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> • दुध दिने पशुको लागि अतिरिक्त पोषण बारे जानकारी दिने । <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> • कार्य चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पादन भएका । • दुध दिने पशुको लागि अतिरिक्त पोषण बारे जानकारी दिएको • कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<u>दुध दिने पशुको लागि अतिरिक्त पोषण बारे जानकारी</u> <ul style="list-style-type: none"> • दुध दिने पशुको लागि पोषणबारे परिचय • दुध दिने पशु व्यवस्थापनबारे जानकारी • आवश्यक सामग्री । • कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- विभिन्न पशुहरू
- दाना, पानी
- भिटामिन, मिनरल
- कागज
- कलम
- नोटबुक

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ६. नेभल डिपिङ्ग गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
<ol style="list-style-type: none"> १. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. पशु ब्याउने बेलामा सहयोग गर्ने । ४. उपकरणहरू निर्मलिकरण गरी राख्ने । ५. बच्चा जन्मेपछि नाभी भन्दा २" तल नालमा स्टेरिलाइज्ड डोरीले बाध्ने । ६. बाँधेको भन्दा २" तल फेरी अर्को डोरीले बाध्ने । ७. बाँधेको विचमा स्टेरिलाइज्ड ब्लेडले काटी नाल र साल छुट्याउने । ८. काटेको ठाउमा टिन्चर आयोडिन वा एन्टिसेप्टिक लगाउने । ९. नेभल डिपिङ्ग गर्ने । १०. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने । 	<p><u>दिइएको (Given)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● नवजात पशुहरू ● ब्लेड ● डोरी ● एन्टिसेप्टिक <p><u>कार्य (Task):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● नेभल डिपिङ्ग गर्ने ● <u>मापदण्ड (Standard)</u> ● कार्य चरणहरू क्रमिक रुपमा सम्पादन भएका । ● नेभल डिपिङ्ग गरेको । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<p><u>नेभल डिपिङ्ग :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● नेभल डिपिङ्ग गर्ने सम्बन्धी परिचय ● आवश्यक सामग्री । ● पूर्व सावधानी ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- नवजात पशुहरू
- ब्लेड
- डोरी
- एन्टिसेप्टिक
- कागज
- कलम
- नोटबुक

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ७. नवजात पशुको म्युकस हटाउने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. पशु ब्याउने बेलामा सहयोग गर्ने । ४. उपकरणहरू निर्मलिकरण गरी राख्ने । ५. बच्चा जन्मे पछि सफा कपडाले पुरै शरीर पुछ्ने । ६. नाक, मुख, आँखा आदीमा भएको म्युकसहरू सफा कपडाले विस्तारै पुछ्छि म्युकस हटाउने । ७. नवजात पशुको आमालाई चाट्न दिने । ८. नवजात पशुलाई सफा कपडाले बेरेर राख्ने । ९. काटेको ठाउमा टिन्चर आयोडिन वा एन्टिसेप्टिक लगाउने । १०. नवजात पशुको म्युकस हटाउने । ११. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> नवजात पशुहरू सफा कपडा <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> नवजात पशुको म्युकस हटाउने <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> कार्य चरणहरू क्रमिक रुपमा सम्पादन भएका । नवजात पशुको म्युकस हटाएको । कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<u>नवजात पशुको म्युकस :</u> <ul style="list-style-type: none"> नवजात पशुको म्युकस हटाउने सम्बन्धी परिचय आवश्यक सामग्री । पूर्व सावधानी कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- नवजात पशुहरू
- सफा कपडा
- कागज
- कलम
- नोटबुक

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): द. कोलस्ट्रम फिडिङ्ग गराउने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. पशु ब्याउने बेलासा सहयोग गर्ने । ४. माउको थुन कल्चौडा मन्तातो पानीले सफा गर्ने । ५. बच्चा जन्मेको आधा घण्टा भित्र विगौती खुवाउने । ६. बच्चाले आफै खान नसके सहयोग गर्ने । ७. कोलस्ट्रम फिडिङ्ग गराउने । द. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> नवजात पशुहरू भर्खर ब्याएको पशु <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> कोलस्ट्रम फिडिङ्ग गराउने । <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> कार्य चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पादन भएका । कोलस्ट्रम फिडिङ्ग गराएको । कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<u>कोलस्ट्रम फिडिङ्ग :</u> <ul style="list-style-type: none"> कोलस्ट्रम फिडिङ्ग गराउने सम्बन्धी परिचय आवश्यक सामग्री । पूर्व सावधानी कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- नवजात पशुहरू
- भर्खर ब्याएको पशु
- कागज
- कलम
- नोटबुक

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

- विगौती खुवाउन ढिलो भएमा विगौतीको पौष्टिक तत्व घट्दै जान्छ ।
- विगौती सके सम्म छिटो खुवाउन पर्छ ।

सब मोड्युल ८.५. खोप ब्यबस्थापन

३ घण्टा (सै.) + १३ घण्टा (ब्या.) = १६ घण्टा (जम्मा)

बर्णन(Description): यसमा पशुलाई खोप दिनेसंग सम्बन्धित ज्ञान र सीपहरु समावेश गरिएका छन् ।

उद्देश्य (Objective):

- पशुलाई खोप दिने ।

कार्यहरु(Tasks):

१. खोप दिने तालीका तयार गर्ने ।
२. कोल्ड चेन मिलाउने
३. खोप खुवाउने ।
४. आंखामा खोप दिने ।
५. नाकको प्वालमा(एरोजल) खोप दिने ।
६. छालामुनी खोप दिने ।
७. मासुमा खोप दिने ।
८. प्रिक विधिबाट खोप दिने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

(खोप ब्यबस्थापन)

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): १. खोप दिने तालिका तयार गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. पशु पंक्षीहरूको जात यकिन गर्ने । ४. पशु पंक्षीहरूको उमेर यकिन गर्ने । ५. मौसम अनुसार प्रकोप हुने रोगहरूको सूची तयार गर्ने । ६. उमेर अनुसार लाग्ने रोगहरूको सूची तयार गर्ने । ७. आवश्यक खोपहरूको सूची तयार गर्ने । ८. खोप दिने तालिका तयार गर्ने । ९. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> पशु पंक्षीहरूको जातहरूको सूची पशु पंक्षीहरूको उमेरको सूची रोगहरूको सूची खोपहरूको सूची <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> खोप दिने तालिका तयार गर्ने <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । खोप दिने तालिका तयार गरेको । कार्य सम्पादनको अभिलेख राखेको । 	<u>खोप दिने तालिका तयारी :</u> <ul style="list-style-type: none"> खोप दिने तालिका तयार गर्ने सम्बन्धी परिचय । आवश्यक सामग्री । सावधानीहरू । कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- पशु पंक्षीहरूको जात हरूको सूची
- पशु पंक्षीहरूको उमेरको सूची
- रोगहरूको सूची
- खोपहरूको सूची
- नोटबुक
- कागज
- डटपेन

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): २. कोल्ड चैन मिलाउने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. खोप तथा औषधिहरूलाई उपयुक्त तापक्रममा रेफ्रिजेरेटर वा फ्रिजमा राख्ने । ४. रेफ्रिजेरेटर वा फ्रिज अनावश्यक रूपमा नखोल्ने । ५. रेफ्रिजेरेटर वा फ्रिजमा औषधि वा खोप बाहेकका अन्य कुरा नराख्ने । ६. खोप वा औषधि ढुवानी गर्दा कूल बक्स वा आइस बक्समा ढुवानी गर्ने । ७. कूल बक्स वा आइस बक्समा बरफ राखि खोप वा औषधि राख्ने । ८. औषधि वा खोपको चारै तिर तल माथी सबै तिर बरफ राख्ने । ९. लामो दुरी सम्म ढुवानी गर्नु परेमा कूल बक्समा आवश्यक मात्रामा बरफ थपि राख्ने । १०. लामो समय सम्म कूल बक्समा औषधि वा खोप भण्डारण नगर्ने । ११. कोल्ड चैन मिलाउने । १२. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> रेफ्रिजेरेटर वा फ्रिज आइस बक्स बरफ खोप तथा औषधिहरू <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> कोल्ड चैन मिलाउने । <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । कोल्ड चैन मिलाएको । कार्य सम्पादनको अभिलेख राखेको । 	<u>कोल्ड चैन :</u> <ul style="list-style-type: none"> कोल्ड चैन मिलाउने सम्बन्धी परिचय । आवश्यक सामग्री । सावधानीहरू । कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- रेफ्रिजेरेटर वा फ्रिज, आइस बक्स, बरफ, खोप तथा औषधिहरू, नोटबुक, कागज, डटपेन

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ३. खोप खुवाउने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. खोप खुवाउनु पर्ने कुखुराको संख्या यकिन गर्ने । ४. खोपको मात्रा यकिन गर्ने । ५. खोप घोल्ने Vehicle यकिन गर्ने । ६. आवश्यक मात्रामा खोप Vehicle मा मिसाउने । ७. वाटरमा खोप राखि कुखुरा लाई खान दिने । ८. सबै कुखुराले खोप खाए नखाएको यकिन गर्ने । ९. खोप खुवाई सकेपछि वाटर सफा गर्ने । १०. खोप खुवाउने । ११. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> ● वाटर ● Vehicle ● खोप <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● खोप खुवाउने । <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । ● खोप खुवाएको । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखेको । 	<u>खोप :</u> <ul style="list-style-type: none"> ● खोप खुवाउने सम्बन्धी परिचय । ● आवश्यक सामग्री । ● सावधानीहरू । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- वाटर
- Vehicle
- खोप
- नोटबुक
- कागज
- डटपेन

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

- सबै कुखुराले खोप खाएको यकिन गर्ने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ४. आँखामा खोप दिने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. खोप दिनु पर्ने कुखुराको संख्या यकिन गर्ने । ४. खोपको मात्रा यकिन गर्ने । ५. खोप घोल्ने Vehicle यकिन गर्ने । ६. आवश्यक मात्रामा खोप Vehicle मा मिसाउने । ७. घोलिएको खोप ड्रपर भाइलमा खास्ने । ८. आवश्यक कोल्ड चैन मिलाई राख्ने । ९. कुखुरालाई सजिलो गरि समात्ने । १०. ड्रपर भाइलको सहायताले आँखामा आवश्यक ड्रप राख्ने । ११. कुखुरालाई सुरक्षित छाड्ने । १२. आखामा खोप दिने । १३. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> ड्रपर भाइल Vehicle खोप <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> आखामा खोप दिने । <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । आँखामा खोप दिएको । कार्य सम्पादनको अभिलेख राखेको । 	<u>आखामा खोप :</u> <ul style="list-style-type: none"> आखामा खोप दिने सम्बन्धी परिचय । आवश्यक सामग्री । सावधानीहरू । कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- ड्रपर भाइल
- Vehicle
- खोप
- नोटबुक
- कागज
- डटपेन

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

- कुखुरालाई चोट पटक लाग्नबाट जोगाउने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ५. कुखुराको नाकको प्वालमा (एरोजल) खोप दिने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. खोप दिनुपर्ने कुखुराको संख्या यकिन गर्ने । ४. खोपको मात्रा यकिन गर्ने । ५. खोप घोल्ने Vehicle यकिन गर्ने । ६. आवश्यक मात्रामा खोप Vehicle मा मिसाउने । ७. घोलिएको खोप ड्रपर भाइलमा खास्ने । ८. आवश्यक कोल्ड चैन मिलाई राख्ने । ९. कुखुरालाई सजिलो गरि समात्ने । १०. ड्रपर भाइलको सहायताले कुखुराको नाकको प्वालमा आवश्यक ड्रप राख्ने । ११. कुखुरालाई सुरीक्षत छाड्ने । १२. ठुला पशुलाई खोप दिँदा खोरको भूयाल बन्द गरेर खोरमा स्प्रे गर्ने । १३. कुखुराको नाकको प्वालमा (एरोजल) खोप दिने कार्य सम्पन्न गर्ने । १४. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> ड्रपर भाइल स्प्रेयर Vehicle खोप <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> कुखुराको नाकको प्वालमा (एरोजल) खोप दिने । <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रुपमा सम्पन्न भएका । कुखुराको नाकको प्वालमा (एरोजल) खोप दिएको । कार्य सम्पादनको अभिलेख राखेको । 	<u>कुखुराको नाकको प्वालमा (एरोजल) खोप :</u> <ul style="list-style-type: none"> कुखुराको नाकको प्वालमा (एरोजल) खोप दिने सम्बन्धि परिचय । आवश्यक सामग्री । सावधानीहरू । कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- ड्रपर भाइल, स्प्रेयर, Vehicle, खोप, नोटबुक, कागज, डटपेन

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

- कुखुरालाई चोट पटक लाग्नबाट जोगाउने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ६. छाला मुनि खोप दिने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. खोपको तयारी गर्ने । ४. पशुलाई नियन्त्रणमा लिने । ५. खोप लगाउने ठाउँ यकिन गर्ने । ६. छाला समातेर विस्तारै ताप्ने । ७. खोप दिने ठाउँमा निडल घोच्ने । ८. निडल छाला र मासुको विचमा परे नपरेको यकिन गर्ने । ९. निडल छाला र मासुको विचमा भए विस्तारै पिस्टन धकेलि छाला मुनि खोप पठाउने । १०. विस्तारै सिरिन्ज निडल फिक्ने । ११. सुई लगाएको ठाउँमा हल्का मालिस गर्ने । १२. छाला मुनि खोप दिने । १३. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> ● सिरिन्ज ● खोप ● पशु <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● छाला मुनि खोप दिने । <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । ● छाला मुनि खोप लगाएको । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखेको । 	<u>छाला मुनि खोप :</u> <ul style="list-style-type: none"> ● छाला मुनि खोप दिने सम्बन्धी परिचय । ● आवश्यक सामग्री । ● सावधानीहरू । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- नोटबुक
- कागज
- डटपेन
- सिरिन्ज
- खोप
- पशु

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

- चोट पटक लाग्नबाट सावधान हुने ।
- पशुलाई नतर्साउने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ७. मासुमा खोप दिने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
<p>१. आवश्यक जानकारी लिने ।</p> <p>२. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने ।</p> <p>३. खोपको तयारी गर्ने ।</p> <p>४. पशुलाई नियन्त्रणमा लिने ।</p> <p>५. खोप लगाउने ठाउँ यकिन गर्ने ।</p> <p>६. डिस्टिल वाटरले खोप लगाउने ठाउँ पुछ्ने ।</p> <p>७. खोप दिने ठाउँमा ९० डिग्रीमा निडल गहिरो घोच्ने ।</p> <p>८. निडल रक्त नलिमा परे नपरेको यकिन गर्न पिस्टन विस्तारै पछाडी तान्ने (रगत नदेखिएमा) ।</p> <p>९. निडल मासुको विचमा भए विस्तारै पिस्टन धकेलि मासुमा खोप पठाउने ।</p> <p>१०. विस्तारै सिरिन्ज निडल फिक्ने ।</p> <p>११. सुई लगाएको ठाउँमा हल्का मालिस गर्ने ।</p> <p>१२. मासुमा खोप दिने ।</p> <p>१३. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।</p>	<p><u>दिइएको (Given)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • सिरिन्ज • खोप • डिस्टिल वाटर • पशु <p><u>कार्य (Task):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • मासुमा खोप दिने । <p><u>मापदण्ड (Standard)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । • मासुमा खोप लगाएको । • कार्य सम्पादनको अभिलेख राखेको । 	<p><u>मासुमा खोप :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • मासुमा खोप दिने सम्बन्धी परिचय । • आवश्यक सामग्री । • सावधानीहरू । • कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- सिरिन्ज
- खोप
- डिस्टिल वाटर
- पशु
- नोटबुक
- कागज
- डटपेन

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

- चोट पटक लाग्नबाट सावधान हुने ।
- पशुलाई नतर्साउने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): द. प्रिक विधिवाट खोप दिने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. खोपको तयारी गर्ने । ४. खोप लगाउने ठाउँ यकिन गर्ने । ५. डिस्टिल वाटरले खोप लगाउने ठाउँ पुछ्ने । ६. प्रिक निडलमा खोप लिने । ७. खोप दिने ठाउमा विस्तारै विस्तारै प्रिक गर्ने । ८. अलि अलि रगत देखिन थाले पछि प्रिक गर्न छाड्ने । ९. कुखुरालाई सुरक्षित छाड्ने । १०. प्रिक विधिवाट खोप दिने । ११. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> ● प्रिक निडल ● खोप ● डिस्टिल वाटर ● कुखुरा <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> ● प्रिक विधिवाट खोप दिने । <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य सम्पादन चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पन्न भएका । ● प्रिक विधिवाट खोप दिएको । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखेको । 	<u>प्रिक विधि वाट खोप :</u> <ul style="list-style-type: none"> ● प्रिक विधिवाट खोप दिने सम्बन्धी परिचय । ● आवश्यक सामग्री । ● सावधानीहरू । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- प्रिक निडल
- खोप
- डिस्टिल वाटर
- पशु
- नोटबुक
- कागज
- डटपेन

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

- चोट पटक लाग्नबाट सावधान हुने ।
- पशुलाई नतर्साउने ।

सब मोड्युल द.६. पशु पोषण तथा आहारा

३ घण्टा (सै.) + १५ घण्टा (ब्या.) = १८ घण्टा (जम्मा)

बर्णन(Description): यसमा पशु पोषण तथा आहारासंग सम्बन्धित ज्ञान र सीपहरु समावेश गरिएका छन् ।

उद्देश्य (Objective):

- पशु आहाराको व्यवस्थापकीय कार्य गर्ने ।

कार्यहरु(Tasks):

१. बाढ्ने महिना हरियो घासको तालिका तयार गर्ने ।
२. स्थानिय स्तरमा उपलब्ध हुने ढाले घांसको पहिचान गर्ने ।
३. स्थानिय स्तरमा उपलब्ध भुईँ घासहरु पहिचान गर्ने ।
४. युरिया उपचार गर्ने ।
५. मिनरल ब्लक तयार गर्ने ।
६. दाना बनाउन (Feed Formulation) सहयोग गर्ने ।
७. साइलेज बनाउने ।
८. हे बनाउने ।
९. पशुको उमेर पत्ता लगाउने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

(पशु पोषण तथा आहारा)

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): १. बाह्रै महिना हरियो घाँसको तालीका तयार गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
<p>१. आवश्यक जानकारी लिने ।</p> <p>२. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने ।</p> <p>३. पशुको संख्या यकिन गर्ने ।</p> <p>४. पशुको जात यकिन गर्ने ।</p> <p>५. उपलब्ध डालेघाँसको सूची तयार गर्ने ।</p> <p>६. उपलब्ध भुईँ घाँसको सूची तयार गर्ने ।</p> <p>७. अन्य स्थानिय घाँसहरूको उपलब्धताको सूची तयार गर्ने ।</p> <p>८. घाँसको मौसमको सूची तयार गर्ने ।</p> <p>९. कुन कुन मौसममा कुन कुन घाँस खेती गर्ने हो यकिन गर्ने ।</p> <p>१०. कुन मौसममा खेती गर्ने र घाँस उपलब्ध हुने समय यकिन गर्ने ।</p> <p>११. बाह्रै महिना हरियो घाँसको तालीका तयार गर्ने ।</p> <p>१२. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।</p>	<p><u>दिइएको (Given)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● घाँसको तालीका ● कागज ● कलम ● नोटबुक <p><u>कार्य (Task):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● बाह्रै महिना हरियो घाँसको तालीका तयार गर्ने । <p><u>मापदण्ड (Standard)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● कार्य चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पादन भएका । ● बाह्रै महिना हरियो घाँसको तालीका तयार गरेको । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<p><u>बाह्रै महिना हरियो घाँसको तालीका तयारी :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ● बाह्रै महिना हरियो घाँसको तालीका तयार गर्ने विधि । ● आवश्यक सामग्री । ● पूर्व सावधानी । ● कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- कागज
- कलम
- नोटबुक
- घाँसको तालीका

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): २. स्थानिय स्तरमा उपलब्ध डालेघाँसको पहिचान गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
<p>१. आवश्यक जानकारी लिने ।</p> <p>२. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने ।</p> <p>३. उपलब्ध डालेघाँसको सूची तयार गर्ने ।</p> <p>४. सूची अनुसार डाले घाँसको उपयोगिता बारे अन्य व्यक्ति संग सोधपुछ गर्ने ।</p> <p>५. बिज्ञ संग सम्पर्क राख्ने ।</p> <p>६. डाले घाँसहरूका पात संकलन गरि लेबलिङ्ग गर्ने ।</p> <p>७. कुन कुन मौसममा कुन कुन डालेघाँस उपलब्ध हुन्छ, यकिन गर्ने ।</p> <p>८. कुन मौसममा खेती गर्ने र घाँस उपलब्ध हुने समय यकिन गर्ने ।</p> <p>९. स्थानिय स्तरमा उपलब्ध डालेघाँसको पहिचान गर्ने ।</p> <p>१०. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।</p>	<p><u>दिइएको (Given)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • कागज • कलम • नोटबुक <p><u>कार्य (Task):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • स्थानिय स्तरमा उपलब्ध डालेघाँसको पहिचान गर्ने <p><u>मापदण्ड (Standard)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • कार्य चरणहरू क्रमिक रुपमा सम्पादन भएका । • स्थानीय स्तरमा उपलब्ध डालेघाँसको पहिचान गरेको । • कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<p><u>स्थानिय स्तरमा उपलब्ध डालेघाँसको पहिचान :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • स्थानिय स्तरमा उपलब्ध डालेघाँसको पहिचान गर्ने सम्बन्धी परिचय • आवश्यक सामग्री । • पूर्व सावधानी । • कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- कागज
- कलम
- नोटबुक

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ३. स्थानीय स्तरमा उपलब्ध भुईघाँसको पहिचान गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. उपलब्ध भुईघाँसको सूची तयार गर्ने । ४. सूची अनुसार भुई घाँसको उपयोगिता बारे अन्य व्यक्ति संग सोधपुछ गर्ने । ५. बिज्ञ संग सम्पर्क राख्ने । ६. घाँसहरूका पात/डाँठ संकलन गरि लेबलिङ्ग गर्ने । ७. कुन कुन मौसममा कुन कुन घाँस उपलब्ध हुन्छ, यकिन गर्ने । ८. कुन मौसममा खेती गर्ने र घाँस उपलब्ध हुने समय यकिन गर्ने । ९. स्थानीय स्तरमा उपलब्ध भुईघाँसको पहिचान गर्ने । १०. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> • कागज • कलम • नोटबुक <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> • स्थानीय स्तरमा उपलब्ध भुई घाँसको पहिचान गर्ने <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> • कार्य चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पादन भएका । • स्थानीय स्तरमा उपलब्ध भुई घाँसको पहिचान गरेको । • कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<u>स्थानीय स्तरमा उपलब्ध भुई घाँसको पहिचान :</u> <ul style="list-style-type: none"> • स्थानीय स्तरमा उपलब्ध भुई घाँसको पहिचान गर्ने सम्बन्धी परिचय • आवश्यक सामग्री । • पूर्व सावधानी । • कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- कागज
- कलम
- नोटबुक

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ४. युरिया उपचार गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. २-३ इन्चको परालका टुक्रा कट्ने । ४. परालको वजन लिई सफा प्लास्टिक सीटमा राख्ने । ५. २%को युरियाको घोल बनाउने । ६. १०० के.जी. पराललाई १०० लिटर घोल ले भिजाउने । ७. छायामा ३-४ घण्टा सुकाउने । ८. उग्राउने पशु लाई खान दिने । ९. भण्डारण गरि राख्ने हो भने ४% को युरिया घोल बनाउने । १०. २०-२२ दिन पछि पशुलाई खुवाउने । ११. युरिया उपचार गर्ने । १२. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> • युरिया • पराल • पानी • तराजु • प्लास्टिक सीट <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> • युरिया उपचार गर्ने <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> • कार्य चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पादन भएका । • युरिया उपचार गरेको । • कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<u>युरिया उपचार :</u> <ul style="list-style-type: none"> • युरिया उपचार गर्ने सम्बन्धी परिचय • आवश्यक सामग्री । • पूर्व सावधानी । • कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- कागज, कलम, युरिया, पराल, पानी, तराजु, प्लास्टिक शीट

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

- युरियाको प्रतिशत बढि हुनु हुदैन ।
- यसको विषालु असर हुने भएकोले सावधान रहनु पर्दछ ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ५. मिनरल ब्लक तयार गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. प्लास्टिक सीट टेबलमा ओछ्याउने । ४. एक माना रातो माटो नापेर राख्ने । ५. एक माना आयो नुन नापेर राख्ने । ६. आधा माना गहुँको पिठो नापेर राख्ने । ७. पांच वटा अण्डाको बोक्राको धुलो लिने । ८. सबै सामग्रीहरू प्लास्टिक शीटमा राखेर राम्रो संग मिसाउने । ९. आवश्यक मात्रामा पानी मिसाएर अलि साह्रो हुने गरि मुछ्ने । १०. मुछ्नेको डल्लो लाई गोलो, तिन कुने वा चार पाटे आकार दिने । ११. डल्लोको कुनै एक छेउमा भुण्ड्याउनका लागि प्वाल बनाउने । १२. एक हप्तासम्म घाममा सुकाउने । १३. मिनरल ब्लक तयार गर्ने । १४. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> रातो माटो नुन अण्डाको बोक्रा गहुँको पिठो प्वाल पार्नको लागि रड प्लास्टिक शीट <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> मिनरल ब्लक तयार गर्ने <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> कार्य चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पादन भएका । मिनरल ब्लक तयार गरेको । कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<u>मिनरल ब्लक तयार :</u> <ul style="list-style-type: none"> मिनरल ब्लक तयार गर्ने सम्बन्धी परिचय आवश्यक सामग्री । पूर्व सावधानी । कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- रातो माटो, नुन, अण्डाको बोक्रा, गहुँको पिठो, प्वाल पार्नको लागि रड, प्लास्टिक सिट, कागज, कलम

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

- मुछ्दा गिलो भएमा ब्लक ढिलो सुक्ने भएकोले सावधान हुने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ६. दाना बनाउन (Feed Formulation) सहयोग गर्ने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
<p>१. आवश्यक जानकारी लिने ।</p> <p>२. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने ।</p> <p>३. उपलब्ध अन्न अनाजहरूको सूची तयार गर्ने ।</p> <p>४. अन्न अनाज (Grains)बाट प्राप्त हुने पौष्टिक तत्वको सूची तयार गर्ने ।</p> <p>५. कुन पशु वा पक्षीको लागि दाना तयार गर्ने हो सो को यकिन गर्ने ।</p> <p>६. Grains को कुटानी पिसानी गर्ने ।</p> <p>७. कुन कुन Grains कति मात्रामा मिसाउने हो यकिन गर्ने ।</p> <p>८. आवश्यक मात्रामा Grains मिसाउने ।</p> <p>९. भण्डारण गरि राख्ने/पशु पक्षीलाई खुवाउने</p> <p>१०. दाना तयार गर्दा विज्ञ संग सम्पर्क राख्ने ।</p> <p>११. दाना बनाउन (Feed Formulation) सहयोग गर्ने ।</p> <p>१२. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।</p>	<p><u>दिइएको (Given)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> विभिन्न अन्नहरू (Grains) मिनरल भिटामिनहरू तराजु बोरा डोरी <p><u>कार्य (Task):</u></p> <ul style="list-style-type: none"> दाना बनाउन (Feed Formulation) सहयोग गर्ने । <p><u>मापदण्ड (Standard)</u></p> <ul style="list-style-type: none"> कार्य चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पादन भएका । दाना बनाउन (Feed Formulation) सहयोग गरेको । कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<p><u>दाना बनाउन (Feed Formulation) सहयोग :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> पौष्टिक तत्वहरूको परिचय । दाना तथा दाना बनाउने विधि । आवश्यक सामग्री । पूर्व सावधानी । कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- विभिन्न अन्नहरू (Grains), मिनरल, भिटामिनहरू, तराजु, बोरा, डोरी, कागज, कलम, नोटबुक

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

- विभिन्न Grains को सही मात्रा हुनु पर्दछ ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ७. साईलेज बनाउने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. डाँठ भएको अकोषे घाँस लिने । ४. घाँसका २-३ इन्चका टुक्रा काट्ने । ५. साइलो पिट तयार गर्ने । ६. काटेको घाँस अलि अलि ओइल्याउने । ७. पिटमा प्लास्टिको शीट ओछ्याउने । ८. काटेको घाँस पिटमा राख्ने । ९. घाँसलाई राम्ररी खाँदिर त्यहा भित्र भएको सबै हावा निकाल्ने (Anaerobic) । १०. माथिबाट प्लास्टिक शीटले छोप्ने । ११. गिलो माटोले लिप्ने । १२. २०-२२ दिन सम्म पिटमा राख्ने । १३. २०-२२ दिन पछि निकालेर पशु लाई खुवाउने । १४. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> घाँस च्याफ कटर साइलो पिट प्लास्टिक शीट पानी <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> साईलेज बनाउने । <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> कार्य चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पादन भएका । साईलेज बनाएको । कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<u>साईलेज :</u> <ul style="list-style-type: none"> साईलेज बनाउने सम्बन्धी परिचय आवश्यक सामग्री । पूर्व सावधानी । कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- घाँस, च्याफ कटर, साइलो पिट, प्लास्टिक शीट, पानी, कागज, कलम, नोटबुक

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

- पिट भित्र हावा रहेमा वा हावाको प्रवेश भएमा साईलेज कुहिने हुदा सावधान हुने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): द. हे बनाउने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. फूल फुल्ने अवस्थाको घाँस लिने । ४. घाँसलाई ३-४ दिन सम्म घाममा सुकाउने ५. घाँस लाई बर्काई फर्काई सबै तिर सुकाउने ६. घाँसमा पानीको मात्रा १५ देखि २० प्रतिशतमा भरे पछि हे तयार हुन्छ । ७. तयार भएको हरियो रङ्गको हे लाई विटा बनाएर भण्डारण गर्ने । द. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> घाँस डोरी हसिया <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> हे बनाउने । <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> कार्य चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पादन भएका । हे बनाएको । कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<u>हे :</u> <ul style="list-style-type: none"> हे बनाउने सम्बन्धी परिचय आवश्यक सामग्री । पूर्व सावधानी । कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- घाँस
- डोरी
- हसिया
- कागज
- कलम
- नोटबुक

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

- राम्रो संग नसुकेमा हे कुहिने हुदा सावधान हुने ।

कार्य विश्लेषण (Task Analysis)

कार्य (Task): ९. पशुको उमेर पत्ता लगाउने ।

कार्य चरणहरू (Steps)	अन्तिम कार्य सम्पादन उद्देश्य (Terminal Performance Objective)	सम्बन्धित प्राविधिक ज्ञान (Related Technical Knowledge)
१. आवश्यक जानकारी लिने । २. आवश्यक सामग्री संकलन गर्ने । ३. पशुको दाँत सुक्ष्मतापूर्वक अवलोकन गर्ने । ४. १५ महिनाको उमेरमा सानो अस्थायी दाँत आए/नआएको हेर्ने । ५. १-२ वर्षको उमेरमा दुई वटा ठूलो दाँत आए/नआएको हेर्ने । ६. २-२.५ वर्षको उमेरमा ४ वटा ठूलो दाँत आए/नआएको हेर्ने । ७. २ वर्ष र ६-९ महिनाको उमेरमा ६ वटा ठूलो दाँत आए/नआएको हेर्ने । ८. ३- साढे ३ वर्षको उमेरमा ८ वटा ठूलो दाँत आए/नआएको हेर्ने । ९. बुढेसकालमा दाँत खिइए/नखिइएको हेर्ने । १०. सिङको घेरा हेरी उमेर अनुमान गर्ने । ११. पशुको उमेर पत्ता लगाउने । १२. कार्य सम्पादनको अभिलेख राख्ने ।	<u>दिइएको (Given)</u> <ul style="list-style-type: none"> विभिन्न उमेरका पशु <u>कार्य (Task):</u> <ul style="list-style-type: none"> पशुको उमेर पत्ता लगाउने । <u>मापदण्ड (Standard)</u> <ul style="list-style-type: none"> कार्य चरणहरू क्रमिक रूपमा सम्पादन भएका । पशुको उमेर पत्ता लगाएको । कार्य सम्पादनको अभिलेख राखिएको । 	<u>पशुको उमेर :</u> <ul style="list-style-type: none"> पशुको उमेर पत्ता लगाउने सम्बन्धी परिचय आवश्यक सामग्री । पूर्व सावधानी । कार्य सम्पादनको अभिलेख ।

औजार, उपकरण र सामग्रीहरू (Tools, Equipments & Materials)

- कागज
- कलम
- विभिन्न उमेरका पशु

सुरक्षा/सावधानीहरू (Safety/Precautions)

- चोट पटक लाग्नबाट सावधान हुने ।

सब मोड्युल द.७. उद्यमशीलता विकास

१८ घण्टा (सै.) + २२ घण्टा (ब्या.) = ४० घण्टा (जम्मा)

Course description

This course is designed to impart the knowledge and skills necessary for micro enterprise startup. The entire course intends to provide basics of entrepreneurial characteristics, finding viable business idea and developing business plan.

Course objectives

After completion of this course students will be able to:

1. Understand concept of entrepreneurship and business
2. Explore viable business idea
3. Learn to prepare business plan

SN	Task statements	Related technical knowledge	Time (hrs)		
			T	P	Tot.
1.	State the concept of entrepreneurship/ business/enterprises	<ul style="list-style-type: none"> • Introduction to entrepreneurship • Classification of enterprises • Benefits of self employment 	2		2
2.	Grow entrepreneurial attitudes	<ul style="list-style-type: none"> • Wheel of success • Risk taking attitude 	3		3
3.	Generate viable business ideas	<ul style="list-style-type: none"> • Business idea generation • Evaluation of business ideas • Creativity and innovation 	3		3
4.	Prepare business plan	<ul style="list-style-type: none"> • Concept of market and marketing • Description of product or service • Selection of business location • Estimation of market share • Promotional measures • Required fixed assets and cost • Required raw materials and costs • Operation process flow • Required human resource and cost • Office overhead and utilities • Working capital estimation • Unit price calculation • Cost benefit analysis 	9	20	29

		<ul style="list-style-type: none"> Information collection guidelines 			
5.	Prepare basic business records	<ul style="list-style-type: none"> Day book Payable & receivable account 	1	2	3
Total:			18	22	40

Text book:

क) प्रशिक्षकहरूका लागि निर्मित निर्देशिका तथा प्रशिक्षण सामग्री, प्राविधिक शिक्षा तथा व्यावसायिक तालीम परिषद् (अप्रकाशित), २०६९

ख) प्रशिक्षार्थीहरूका लागि निर्मित पाठ्यसामग्री तथा कार्यपुस्तिका, प्राविधिक शिक्षा तथा व्यावसायिक तालीम परिषद् (अप्रकाशित), २०६९

Reference book:

Entrepreneur's Handbook, Technonet Asia, 1981

सब मोड्युल ८.८. संचार

१ घण्टा (सै.) + ४ घण्टा (ब्या.) = ५ घण्टा (जम्मा)

बर्णन(Description): यसमा अन्यसंग संचार गर्ने सम्बन्धी ज्ञान र सीपहरु समावेश गरिएका छन् ।

उद्देश्य (Objective):

- अन्यसंग संचार गर्ने ।

कार्यहरु(Tasks):

१. सेवाग्राही संग सम्पर्क/संचार गर्ने ।
२. सेवाकेन्द्र/उपकेन्द्र संग संचार/सम्पर्क गर्ने ।
३. जिल्ला पशु सेवा कार्यालय संग सम्पर्क/संचार गर्ने ।
४. एग्रीभेट पसले संग सम्पर्क/संचार गर्ने ।
५. JT/JTA संग सम्पर्क/संचार गर्ने ।
६. दाना वितरक संग सम्पर्क/संचार गर्ने ।
७. साथीसंग संचार गर्ने ।

सब मोड्युल ८.९. व्यावसायिकता विकास

१ घण्टा (सै.) + ४ घण्टा (ब्या.) = ५ घण्टा (जम्मा)

बर्णन(Description): यसमा व्यावसायिकता विकास सम्बन्धी ज्ञान र सीपहरु समावेश गरिएका छन् ।

उद्देश्य (Objective):

- व्यावसायिकता विकास गर्ने ।

कार्यहरु(Tasks):

१. सेमिनार/गोष्ठी/मिटिंगमा सहभागी हुने ।
२. तालीममा सहभागी हुने ।
३. व्यावसायी संगठनमा सहभागी हुने ।
४. पुस्तक/मेन्यूअल/पत्रपत्रिका/जर्नल/क्याटालग अध्ययन गर्ने ।
५. उच्च शिक्षामा सहभागी हुने ।
६. **WWW** ब्राउज गर्ने ।

एनेक्स-क

१. ज्यावल, उपकरण र सामग्रीहरु

- Syringe-50 ml.
- Needle-24
- Scissors
- Artery Forceps
- Dressing Forceps
- Chital Forceps
- Eye Forceps
- BP Blade (Curve/Straight)
- BP Handle
- Suture Threads
- Cotton
- Gauze and Bandage
- Mortar & Pestle
- Pill tile & Spatula
- Test tubes
- Beaker
- Conical Flask
- Thermometer
- Trocar & Canula
- Drenching Gun
- Automatic Syringe Gun
- Tablet Gun
- Scalpel Blade
- Measuring Cylinder/measuring jug
- Balance/weight
- Burdizzo castrator (small, Large, medium)
- Post mortem set/Kit
- Delivery set/Distokia set
- Hoof cutter
- Horn cutter wire/Dehorning wire
- Teeth cutter
- Sample collection containers (Glass, Plastic)
- Lanset
- Slide(Microscope)

Kit Set:

- Cotton, Bandage
- Sprit, Tr-iodine
- Tr. Benzoin, Povidin iodine
- Magnesium sulphate
- Chloramphenicol inj
- Terramycine inj, Belamyl inj
- Timpol Powder, Neblon
- Caflon, Forceps
- Scissors
- Trocar and Cannula
- Syringe , Needle 18 No.
- Thermometer, B. P. Handle
- B.P. Blade

२. अध्ययन सामाग्रीहरु

- प्रशिक्षकले लेखेका पुस्तकहरु
- प्रशिक्षकले लेखेका मेन्यूअलहरु
- ईन्टरनेट खोज
- सम्बन्धित जर्नल वा लेखहरु
- प्रशिक्षकले छानेका बजारमा उपलब्ध सम्बन्धित पुस्तकहरु
- प्रशिक्षकले छानेका बजारमा उपलब्ध सन्दर्भ ग्रन्थहरु

३. कार्यक्रम संचालनार्थ आवश्यक भौतिक सुबिधाहरु

- पर्याप्त कक्षा कोठाहरु
- पर्याप्त अफिस कोठाहरु
- स्टोर कोठा
- पर्याप्त शौचालय
- पुस्तकालय
- सुबिधा सम्पन्न लाईभस्टक फार्म/भेट हस्पिटल प्रयोग गर्नको लागि उपलब्ध
- गाडी (ऐच्छिक)
- होस्टल (ऐच्छिक)
- चमेना घर (ऐच्छिक)
- कम्प्यूटर, मल्टिमेडिया, ईन्टरनेट
- बिजुली
- पानी
- बत्ती
- श्रव्य दृश्य सामाग्रीहरु