



नेपाल सरकार
कृषि तथा पशुपन्छी विकास मन्त्रालय
पशु सेवा विभाग
पशुपन्छी रोग अन्वेषण प्रयोगशाला
वीरेन्द्रनगर, सुर्खेत

पशुपन्छीहरूमा लाग्ने प्रमुख संक्रामक रोगहरूको प्रयोगशाला परिक्षणका लागि नमुना संकलन संरक्षण र प्रेषण

क्र.सं.	रोगको नाम	उपयुक्त नमुना संकलन	संरक्षण तथा सम्प्रेषण
१	खोरेत (F.M.D)	मुख,गिजा,जिब्रो र खुर वरिपरीको ताजा घाउको स्वाव एवं तन्तु नमुना एवं मुख वरिपरी आउने पानी फोका भित्रको झोल	५०% फस्फेट बफर गुलीसिरीनमा राखी कुलबक्समा Ice pack सहित राखेर पठाउने।
		सिरम (रोग लागेको पछिल्लो अवस्थामा)	सिरम भायलमा राखी कुलबक्समा Ice pack सहित राखेर पठाउने।
		मरेको पशुको लिम्फनोड,फियो,मुट्ट आदि	Sterile bottle वा Zip Lock bag मा राखी कुलबक्समा Ice pack सहित राखेर पठाउने।
२	लम्पी स्किन डिजिज(LSD)	छालामा हुने गिर्खाको घाउको पाप्रा, तत्तु वा स्वाव	भि.टि.एम./ पि.वि.एस./10% Glycerine मा राखेर कुलबक्समा Ice pack सहित राखेर पठाउने।
		रगत	३ मि.लि. रगतको नमुना EDTA Vial मा राखेर कुलबक्समा Ice pack सहित राखेर पठाउने।
		सिरम	सिरम भायलमा राखी कुलबक्समा Ice pack सहित राखेर पठाउने।
३	पि.पि.आर.(P.P.R.)	आँखा, नाकबाट निस्केको श्रावको स्वाव (Ocular /Nasal Swab)	०.५ देखि १.० मि.लि. पि.वि.एस.मा राखेर कुलबक्समा Ice pack सहित राखेर पठाउने।
		मरेको भेडाबाखाको लिम्फनोड, फियो, फोक्सो, कलेजो आदी।	Sterile bottle वा Zip Lock bag मा राखी कुलबक्समा Ice pack सहित राखेर पठाउने।
४	क्लासिकल स्वाईन फिवर र अफ्रिकन स्वाईन फिवर (C.S.F. & A.S.F.)	सिरम	सिरम भायलमा राखी कुलबक्समा Ice pack सहित राखेर पठाउने।
		मरेको बंगुरको लिम्फनोड, फियो, फोक्सो, कलेजो आदी।	Sterile bottle वा Zip Lock bag मा राखी कुलबक्समा Ice pack सहित राखेर पठाउने।
५	ब्लु टङ्ग (Blue Tongue)	सिरम	सिरम भायलमा राखी कुलबक्समा Ice pack सहित राखेर पठाउने।
		मरेको पशुको लिम्फनोड, फियो, कलेजो आदी।	Sterile bottle वा Zip Lock bag मा राखी कुलबक्समा Ice pack सहित राखेर पठाउने।
६	पि.पि.आर.एस.PPRS	सिरम	सिरम भाइलमा राखी कुलबक्समा ice pack सहित राखेर पठाउने
७	बर्ड फ्लु (AI) र रानीखेत (ND)	Tracheal Swab and Cloacal Swab (In wild birds fresh Faecal Swabs)	०.५ —१.० मि.लि. पि.बि.एस. वा VTM मा राखी कुलबक्समा ice pack सहित राखेर पठाउने
		मरेको खुकुरा वा अन्य पन्छी	कुलबक्समा ice pack सहित राखेर पठाउने

८	रेबिज (Rebjes)	मरेको पशुको गिदी (Brain) वा टाउको	गिदिलाई Sterile bottle मा र टाउकोलाइ प्लास्टिक ब्यागमा प्याक गरि कुलबक्समा ice pack सहित राखेर पठाउने
९	गल्यान्डर्स(Glanders)	घाउहरुबाट निस्कने पिप, स्वाब , तन्तु	Sterile bottle मा १.० मि.लि. पि.बि.एस.मा राखी कुलबक्समा ice pack सहित राखेर पठाउने
१०	भ्यागुते(HS)	Blood smear	Tissue paper मा बेरेर वा slide बक्समा राखेर पठाउने
		रगत	रगतको नमुना EDTA vial मा राखेर कुलबक्समा ice pack सहित राखेर पठाउने
		मरेको पशु लिम्फोनोड , फियो, फोक्सो, कलेजो आदि	Sterile bottle वा Zip Lock bag मा राखी कुलबक्समा ice pack सहित राखेर पठाउने
११	चरचरे (BQ)	सुन्निएको भित्री भागको स्मियर	टिस्यु पेपरमा वा कागजमा बेरेर वा स्लाईड बक्समा राखेर पठाउने
		सुन्निएकोभागको मासुको टुक्रा	Sterile bottle वा Zip Lock bag मा राखी कुलबक्समा ice pack सहित राखेर पठाउने
१२	पङ्के (Anthrax)	कानको नशामा लिएको रगतको स्मियर	टिस्यु पेपरमा वा कागजमा बेरेर वा स्लाईड बक्समा राखेर पठाउने
१३	ब्रुसेलोसिस (Brucellosis)	Vaginal Swab After abortion, Aborted Fetus (Stomach Contents, Spleen, Lungs),Fetal Membranes, Placenta	Sterile Vial वा bottle मा राखि कुलबक्समा ice pack सहित राखेर पठाउने
		पशु तुहाउको ३ हप्ता पछिको सिरम	सिरम भाइलमा राखी कुलबक्समा ice pack सहित राखेर पठाउने
१४	क्षयरोग (TB)	सिरम	सिरम भाइलमा राखी कुलबक्समा ice pack सहित राखेर पठाउने
		प्रभावित अङ्गको पिप र अङ्गको टुक्रा	Sterile bottle मा राखि कुलबक्समा ice pack सहित राखेर पठाउने