

Réservé au laboratoire

Monitoring des pathogènes respiratoires bovins

Demande d'analyses et informations épidémiologiques



Responsable du troupeau	Vétérinaire demandeur
Nom : Coordonnées complètes et signature pour les particuliers (nouveaux clients) Loc.: N° GSM : N°TROUPEAU : BE - 	Nom ou Cachet ET Signature Signature: N° : -
Facturation : <input type="checkbox"/> Détenteur <input type="checkbox"/> Vétérinaire <input type="checkbox"/> Autre (joindre son accord écrit): <input type="checkbox"/> Sponsoring	Date de Prélèvement : - -
Partage des données avec le sponsor : <input type="radio"/> OUI <input type="radio"/> NON En cochant « oui », les personnes mentionnées ci-dessus acceptent qu'une copie du rapport d'essai et au besoin, de ce questionnaire, soient envoyées au sponsor.	<small>Les personnes mentionnées ci-dessus ont pris connaissance et acceptent nos conditions générales (disponibles sur www.arsia.be), acceptent que l'ARSIA et le cas échéant le sponsor, utilise les échantillons et/ou les résultats d'analyses anonymement à des fins de statistiques et de recherches scientifiques et, tout en garantissant le respect de la vie privée. Elles déclarent avoir pris connaissance de la déclaration de Protection des Données à caractère Personnel, disponible sur www.arsia.be. Nous vous invitons à vérifier vos données et consentements quant à l'utilisation des échantillons et des données sur CERISE.</small>

	Pos.	Identification complète	Signes cliniques	Type d'échantillon	Kit Respi *	IBR**	Animal traité Avant le prélèvement	Autres analyse(s) demandée(s)	REF_LABO
Groupe 1 = Pool 1	1		<input type="radio"/> OUI <input type="radio"/> NON	<input type="radio"/> Lavage Broncho-alvéolaire <input type="radio"/> Écouvillon nasal	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="radio"/> OUI <input type="radio"/> NON		
	2		<input type="radio"/> OUI <input type="radio"/> NON		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="radio"/> OUI <input type="radio"/> NON		
	3		<input type="radio"/> OUI <input type="radio"/> NON		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="radio"/> OUI <input type="radio"/> NON		
Groupe 2 = Pool 2	4		<input type="radio"/> OUI <input type="radio"/> NON	<input type="radio"/> Lavage Broncho-alvéolaire <input type="radio"/> Écouvillon nasal	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="radio"/> OUI <input type="radio"/> NON		
	5		<input type="radio"/> OUI <input type="radio"/> NON		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="radio"/> OUI <input type="radio"/> NON		
	6		<input type="radio"/> OUI <input type="radio"/> NON		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="radio"/> OUI <input type="radio"/> NON		

* Kit Respi : PCR Histophilus somnus, Mannheimia haemolytica, Pasteurella multocida, Mycoplasma bovis, RSV, P13 sur pool de max. 3 bv + Culture(s) aérobie(s) individuelle(s)

** IBR : Uniquement si signes cliniques évocateurs (Dispatching : IBR GE PCR SCIENSANO)

A. DONNÉES RELATIVES À L'ÉPISODE CLINIQUE

1. Symptômes	2. Catégorie d'âge des animaux concernés
- Symptômes dominants <input type="checkbox"/> Hyperthermie <input type="checkbox"/> Dyspnée <input type="checkbox"/> Toux <input type="checkbox"/> Jetage <input type="checkbox"/> Cornage <input type="checkbox"/> Autre :	Groupe 1 : <input type="checkbox"/> 1-4 sem <input type="checkbox"/> 1-3 mois <input type="checkbox"/> 3-6 mois <input type="checkbox"/> 6-12 mois (Groupe 2 : <input type="checkbox"/> 1-4 sem <input type="checkbox"/> 1-3 mois <input type="checkbox"/> 3-6 mois <input type="checkbox"/> 6-12 mois)
- Durée des symptômes : <input type="checkbox"/> <7j <input type="checkbox"/> ≥7j - Date d'apparition :/...../..... - Problèmes respiratoires endémiques : <input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non - Si oui, date du dernier épisode :/...../.....	3. Morbidité/Mortalité/Traitement - % d'animaux atteints : % (anx atteints/anx présents dans la loge) - Taux de mortalité : % (anx morts/anx atteints)

B. TRAITEMENT UTILISÉ EN CAS D'ÉPISODE DE GRIPPE

Protocole de soin utilisé en cas de grippe dans l'exploitation :

- Anti-inflammatoires : AINS AIS (corticoïde) Aucun
- Antibiotique(s) : Oui Non
- | | | |
|--|--------------------------------------|--|
| Familles d'AB | <input type="checkbox"/> Polymixines | <input type="checkbox"/> Tétracyclines |
| <input type="checkbox"/> Céphalo 3/4 | <input type="checkbox"/> Macrolides | <input type="checkbox"/> Sulfamidés |
| <input type="checkbox"/> Autres B lactamines | <input type="checkbox"/> Phénicolés | <input type="checkbox"/> Lincosamidés |
| <input type="checkbox"/> Fluoroquinolones | <input type="checkbox"/> Aminosides | <input type="checkbox"/> Autres |

C. LOGEMENT ET MANAGEMENT DES JEUNES VEAUX

Origine du colostrum : Troupeau Commercial les 2 Autre :

Gestion du colostrum : 1 2 3 4 5 (1 : médiocre – 5 : respect des bonnes pratiques)

Allotement des veaux : A la naissance < 1 mois 1-3 mois > 3 mois

Après le colostrum les veaux reçoivent : Poudre de lait Lait de vache Les deux Autres (préciser) :

Matériel nécessaire pour effectuer un BAL (pour un animal)

- Gants
- Désinfectant
- Sérum physiologique (NaCl 0,9%)*
**Une poche de min. 250 ml pour un animal
Une poche de min. 250 ml 500 ml pour 3 animaux*

- Compresses non stériles
- 2 Seringues jetables 60 ml
- 2 tubes secs
- Sonde
- Aiguille afin de prélever le sérum physiologique

Fournis dans le kit pouvant être commandé à l'ARSIA

ÉTAPES IMPORTANTES LORS DE LA RÉALISATION D'UN BAL :

1. Contention : Maintenir la tête et l'encolure légèrement vers le haut dans l'axe du corps.
2. Essuyer et désinfecter les narines de l'animal.
3. Introduire la sonde dans les naseaux en évitant les cornets nasaux c'est-à-dire en longeant la partie médio-ventrale de la cavité nasale.
4. Une fois dans le larynx, continuer d'avancer la sonde jusqu'à « butter » au niveau des petites bronches.

Lorsque la sonde atteint la trachée, l'animal se met à tousser spontanément.

5. Injecter le sérum physiologique.
6. Ré-aspirer le liquide injecté rapidement.

Il se peut que la muqueuse bronchique bouche la sonde. Dans ce cas, garder la dépression au niveau de la seringue et pratiquer de petits allers-retours de la sonde qui se libérera de la muqueuse.

7. Répartir le liquide ainsi récolté dans 2 tubes secs.

Un tube est destiné à la biologie moléculaire. Le deuxième est destiné à la culture.

8. Identifier les tubes

- ✓ **Entre 2 exploitations : stériliser la sonde (30 min. à 200°C).**
- ✓ **Entre 2 animaux d'une même ferme : rincer la sonde à l'intérieur et l'extérieur à l'alcool puis à l'intérieur au liquide physiologique.**