



CATALOGUE ELEVAGE

LA GAMME ÉLEVAGE KITVIA

Élevage laitier ou élevage allaitant, KITVIA met tout en oeuvre pour faciliter la vie des éleveurs au quotidien. Le métier d'éleveur évolue, nos produits aussi.

Découvrez notre offre diversifiée, adaptée à vos besoins.





**ÉLEVEURS,
NOUS AVONS
UNE SOLUTION
GLOBALE
À VOTRE
PROBLÈME N°1**

KITVIA
Le diagnostic vétérinaire en toute confiance

DÉPISTAGE DES MAMMITES AVANT TOUT SIGNE CLINIQUE

1

Dépistez directement
au pis de la vache



2

Soulagez



3

Gagnez
en productivité





CELL DETEK

Dépistage des mammites cliniques et subcliniques

Une révolution pour la productivité des élevages bovins laitiers

 **Résultats en quelques secondes**

 **Robuste**

 **Economique (évite les pertes)**



FONCTIONNEMENT

Électrodes mesurant et comparant la conductivité électrique du lait en milli-Siemens par centimètre (mS/cm) des 4 quartiers du pis.

Identification instantanée du ou des quartier(s) infecté(s) avant les premiers symptômes.

VALIDATION

Homologué par le Ministère de l'Agriculture, de la Forêt et de la Pêche du Japon, dont les critères pour l'approbation d'équipements vétérinaires sont aussi exigeants que ceux des équipements destinés à la médecine humaine.

UTILISATION

Détecteur de mammites le plus utilisé dans les pays à contrôle exigeant de la qualité du lait (Japon, Australie, Nouvelle-Zélande).



Référence	Désignation	Condit.
A9MCM5L	Cell-DeteK	1

Utilisation facile


1 Choisir un trayon, éliminer les premiers jets puis recueillir les jets suivants directement dans le vase collecteur.



2 Appuyer sur le bouton «TESTER». L'écran affichera la valeur de conductivité électrique absolue (ABS) de ce quartier en haut à gauche.

Exemple :

NO. 1	ABS / DIF
5.2	




3 Vider le vase collecteur. *Il n'est pas nécessaire de laver le vase collecteur entre la mesure d'un quartier et celle du suivant.*



4 Répéter le processus sur le deuxième quartier et ainsi de suite. La mesure du second quartier apparaîtra à la suite de la première. Ainsi, lorsque les 4 quartiers auront été testés, les résultats apparaîtront sur la même ligne.

Exemple :


NO. 1	ABS / DIF
5.2	5.2 5.3 5.5



5 Appuyer à nouveau sur le bouton «TESTER» afin d'afficher la différence de conductivité électrique (DIF). La différence est calculée à partir de la valeur la plus basse.

Exemple :

NO. 1	ABS / DIF			
5.2	5.2	5.3	5.5	— ABS
0.0	0.0	0.1	0.3	— DIF



	ABS - Conductivité Électrique (mS/cm)	DIF - Différence (mS/cm)
Lait normal	< 6.2	< 0.5
Lait anormal	≥ 6.2	< 0.5
Lait infecté (mammite)	< 6.2	≥ 0.5
Lait infecté (mammite)	≥ 6.2	≥ 0.5



COMBINAISON GAGNANTE CELL-DETEK + UDDER COMFORT

Lotion à base d'huiles essentielles



KITVIA SAS

16 chemin Perbost 31800 LABARTHE-INARD, France

KITVIA
www.kitvia.com



UDDER COMFORT

*Assouplit la peau et calme
la douleur naturellement*

*Lotion à base d'huiles essentielles de menthe poivrée
et de théier pour des pis en bonne santé*



**Résultats visibles
dès 2 jours**



**Efficacité
prouvée**



**100%
naturel**



MENTHE POIVRÉE

Antiseptique,
Relaxante

Pouvoir rafraîchissant
et relaxant musculaire;
antiseptique, aide à la
réduction de la douleur
et de la tension, améliore
la circulation sanguine
des zones affectées.

TEA TREE (THÉIER)

Antiseptique,
Antibactérien,
Antifongique

Entre dans la composition
de certains produits
vétérinaires utilisés
pour traiter mammites
oedèmes, cellules
somatiques, abrasions, etc.

LANOLINE

Liante,
Pénétrante

Element gras naturel
permettant une
absorption immédiate
de la solution
par la peau.

MENTHOL

Apaisant

Connu pour sa
fraîcheur apaisante
après application.
Réduit la tension et
calme la douleur.

Dr G. (vétérinaire) :

« Sur les mammites non sévères (sans fièvre), on dispose d'un délai de 36 heures avant de traiter, sans impacter les chances de guérison »

« On parle du traitement sélectif des mammites en lactation, objectif : ne pas donner d'antibiotiques systématiquement, quand une vache montre des signes de mammite légère à modérée. »

Application facile

La clé du succès de UDDER COMFORT réside dans l'application correcte de la lotion

- 1) Après chaque traite, appliquer 10ml d'UDDER COMFORT par quartier à traiter en commençant par le haut du quartier puis descendre vers le trayon.
- 2) Bien masser de haut en bas pour une bonne pénétration du produit. La totalité du quartier doit être recouvert, en insistant sur les sillons.
- 3) Répéter l'opération à chaque traite durant 3 à 5 jours. *Selon le cas, l'application peut être poursuivie jusqu'à 10 jours.*



Note: Les illustrations ont été réalisées avec une lotion bleue pour montrer la procédure d'application de manière plus visuelle.

COMBINAISON GAGNANTE



CELL-DETEK + UDDER COMFORT

Détecteur mammites subcliniques



Référence	Désignation	Condit.
U1RUDW	Udder Comfort Blanc	1x300ml

KITVIA SAS

16 chemin Perbost 31800 LABARTHE-INARD, France

KITVIA
www.kitvia.com



STOPMILK

Stoppe immédiatement la lactation

*Complément alimentaire naturel à base de plantes
Ni médicament, ni produit chimique*



**Efficace en une
seule prise**



**Meilleur retour
en lactation**



**100%
naturel**



**Utilisable en
Elevage Biologique**

**PERSIL
REINE-DES-PRÈS
RAIFORT
THYM**



FIN DES PERTES DE LAIT

Mamelle assainie sans lait résiduel

TARISSEMENT OPTIMAL

Reproductrices tariées et apaisées,
absence de congestion

UTILISATION

 250 ml

 50 ml

1 seule prise

«Peut être utilisé en agriculture biologique en conformité avec les règlements (UE) n°2018/848 et (UE) n°2021/1165» Certifié par FR-BIO-10

Référence	Désignation	Condit.
M4UEB20	Udder Stomilk UEB	1L

UN MAUVAIS TARISSEMENT INDUIT

- Congestion
- Mammites pendant le tarissement
- Leucocytes nombreux au début de la lactation
- Perte de trayons



STOPMILK C'EST

- Un produit liquide à faire ingérer le jour du tarissement
- Un produit naturel à base de plantes telles que persil, reine des près, raifort et thym aux propriétés connues participant à l'arrêt rapide des sécrétions lactées, ainsi qu'à limiter les risques d'inflammations et d'infections associés.

PROTOCOLE D'UTILISATION

Lors du tarissement, l'animal peut être séparé du troupeau principal, son apport énergétique réduit, ainsi que l'apport en minéraux.

Le jour du tarissement, faire ingérer le STOPMILK :

- 250ml à la vache
- 50ml à la brebis / chèvre / truie

Les bénéfices apportés par le STOPMILK : un tarissement immédiat, une mamelle totalement décongestionnée et soulagée, un meilleur retour en lactation, diminution significative de l'instinct maternel et des meuglements.

PROTOCOLE PARTICULIER D'UTILISATION EN BREBIS LAITIÈRES





UREMILKIT

Pour un ajustement optimal de la ration

Bandelettes réactives mesurant le taux d'urée directement dans le lait



Résultat en
1 minute



Stockage à
temp. ambiante



Directement
dans le lait

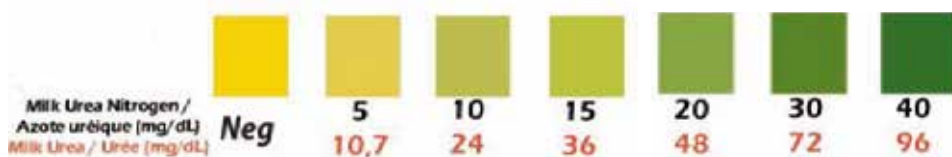


Boîte de 25
bandelettes



Procédure de test simple

1. Prendre une bandelette du flacon puis le refermer immédiatement en revissant soigneusement le bouchon.
2. Plonger la bandelette dans un échantillon de lait en immergeant complètement le tampon de réaction.
3. Attendre 60 secondes que la couleur apparaisse puis éliminer l'excès de lait en tapotant sur la tranche.
4. Lire le résultat en comparant la couleur du tampon avec le nuancier (ne pas lire au-delà de 2 mn).



Référence

D2UREMILKIT

Désignation

Bandelettes UREMILKIT

Condit.

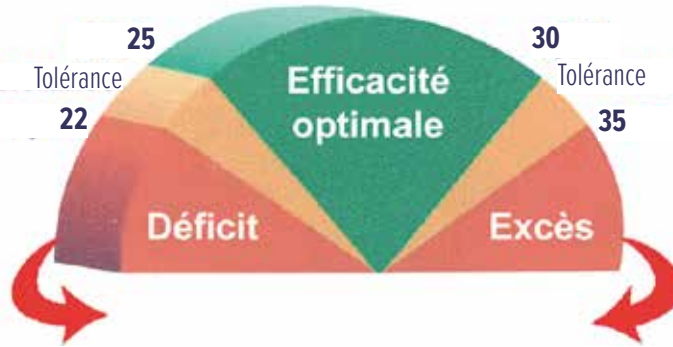
1x25

KITVIA SAS

16 chemin Perbost 31800 LABARTHE-INARD, France

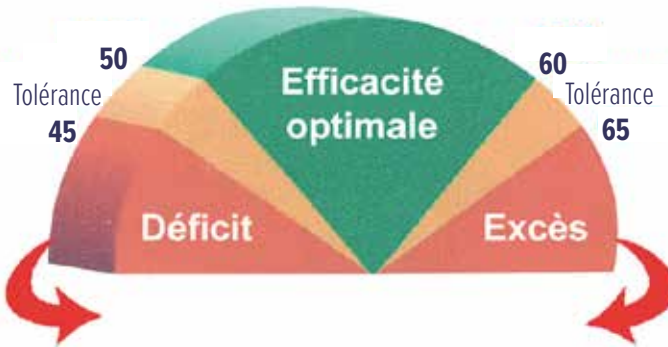
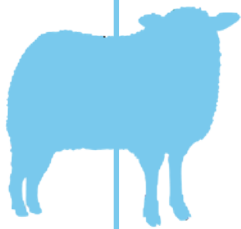
KITVIA
www.kitvia.com

Interprétation du résultat



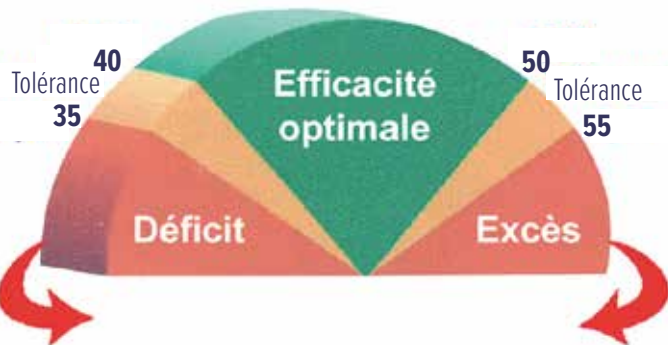
- Diminution de l'ingestion
- Diminution de la valorisation de l'énergie de la ration
- Risque de dégradation de la fécondité
- Risque d'acidose
- Excès d'énergie fermentescible
- Manque d'azote

- Risques de troubles de la reproduction
- Risques de métrites, boiteries, cétoses
- Risque de souffrance hépatique
- Risque d'acidose
- Manque d'énergie fermentescible
- Excès d'azote



- Diminution de l'ingestion
- Diminution de la valorisation de l'énergie de la ration
- Risque de dégradation de la fécondité
- Risque d'acidose
- Excès d'énergie fermentescible
- Manque d'azote

- Risques de troubles de la reproduction
- Risques de métrites, boiteries, cétoses
- Risque de souffrance hépatique
- Risque d'acidose
- Manque d'énergie fermentescible
- Excès d'azote



- Diminution de l'ingestion
- Diminution de la valorisation de l'énergie de la ration
- Risque de dégradation de la fécondité
- Risque d'acidose
- Excès d'énergie fermentescible
- Manque d'azote

- Risques de troubles de la reproduction
- Risques de métrites, boiteries, cétoses
- Risque de souffrance hépatique
- Risque d'acidose
- Manque d'énergie fermentescible
- Excès d'azote



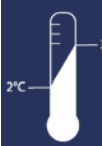
BELUA

*Détectez rapidement les cétooses
cliniques et subcliniques*

Lecteur de glycémie et de corps cétoniques (BHB)



Résultat en
6 secondes



Stockage des
bandelettes à
temp. ambiante



1 goutte
(0,8µl)
Capillaire ou
veineux



Péremptions
longues



Qu'est-ce que la cétose ?

- Trouble du métabolisme des glucides, qui se manifeste presque exclusivement chez les vaches à haute productivité au début de la lactation.
- Après le vêlage, la production laitière exige de nombreux apports énergétiques sous forme de glucides. Or, ces derniers ne sont pas disponibles en quantités illimitées et sont rapidement épuisés chez une vache à haute productivité.
- Lorsque les glucides ne sont plus disponibles, l'organisme utilise les réserves de matière grasse pour fournir de l'énergie. Les corps cétoniques sont le produit du métabolisme de ces matières grasses.
- L'animal est capable de décomposer et d'éliminer la majorité de ces corps cétoniques dans une certaine mesure, mais lorsque ce recours énergétique perdure (production laitière élevée), ils s'accumulent rapidement dans le sang, l'urine et le lait. Cette accumulation accroît les risques de pathologies, entraîne une baisse de la production de lait et peut mettre en danger certains de ses organes vitaux (foie).

Cétose subclinique : pas de signes cliniques visibles (la baisse de la production laitière n'est pas très marquée).

Cétose clinique : signes cliniques visibles (chute importante de la production laitière, manque d'appétit, troubles nerveux éventuels). Doit être traitée immédiatement par le vétérinaire.

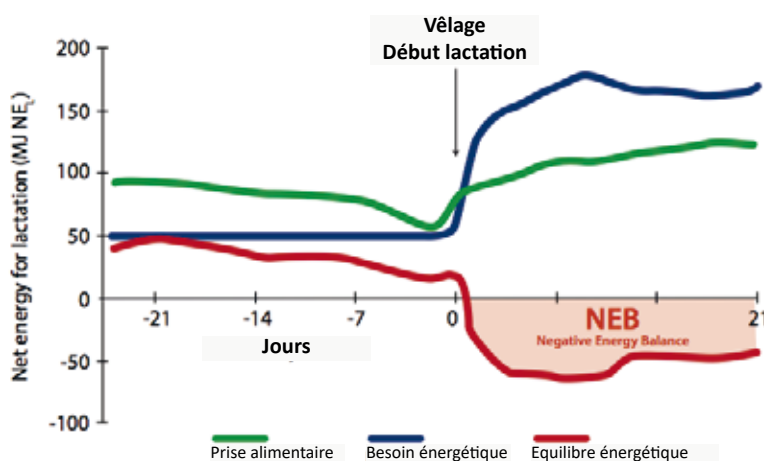
Chez les vaches laitières, les brebis et les chèvres, la mesure du β -Hydroxybutyrate (BHB), corps cétonique prédominant dans le sang, est la méthode de diagnostic de référence pour la détection de cétose subclinique.

La mesure du BHB réalisée à l'aide d'un système spécialement calibré, permet un diagnostic fiable, avant tout développement vers une cétose clinique. Outre une baisse de leurs performances, les animaux souffrant de cétose subclinique sont également plus susceptibles de développer d'autres infections étant donné la détérioration de leur système immunitaire. Le traitement de la cétose dans son état subclinique est, par conséquent, primordial !

La Cétose subclinique - une perte économique réelle !

- Diminution de la production de lait
- Diminution de la qualité du lait (modification de sa composition)
- Performances de reproduction affaiblies :
 - Délai augmenté entre la naissance et l'insémination
 - Diminution de la fertilité
 - Risque plus élevé de rétention placentaire
 - Risque accru de développer des kystes ovariens
 - Augmentation du risque de déplacement de la caillette
- Dépréciation du système immunitaire → risque plus élevé de maladies infectieuses
 - Métrite : aiguë / chronique
 - Mammites : augmentation de la durée et de la gravité
- Augmentation du risque de boiterie
- Augmentation du taux d'abattage / réforme
- Risque d'évolution en cétose clinique (15%) → pertes économiques encore plus significatives !

Bilan énergétique de la vache laitière



Quand doser le BHB ?

- Sur chaque génisse, vacive, chèvre régulièrement
- À partir de la dernière semaine avant le vêlage/agnelage
- Au moins dans les 3 premières semaines suivant le vêlage/agnelage
- Sur chaque vache/brebis/chèvre deux fois par semaine
- Des mesures répétées sont nécessaires dans le cadre d'un programme de surveillance efficace pour détecter les acétonémies subcliniques
- **Tester toutes les vaches/brebis/chèvres qui sont dans les deux premières semaines de lactation permettrait de détecter près de 90% des vaches/brebis/chèvres souffrant de cétose subclinique en début de lactation**
- Le diagnostic précoce des cas individuels de cétose subclinique permet la mise en place plus rapide d'un traitement et contribue à augmenter la performance et de la production et ainsi d'éviter de nouvelles pertes.



Mesure des cétones chez les ovins et les caprins pour la détection précoce du risque de développer une toxémie de gestation (toxémie gravidique) ou une cétose

Dans le cycle de production des élevages d'ovins et de caprins, la période péri-parturiente (ou périnatale) est critique pour la santé et la performance des animaux. Les brebis et les chèvres laitières à forte production, en particulier les animaux sous- et/ou sur-alimentés, présentent un risque plus élevé de bilan énergétique négatif, ce qui les rend plus vulnérables à la toxémie gravidique en fin de gestation et à la cétose en lactation.

La mortalité par gestation est élevée, le traitement est coûteux et généralement infructueux, ce qui rend la prévention indispensable. Un diagnostic précoce et précis de toxémie gravidique subclinique et de cétose est important pour l'industrie laitière ovine et caprine, permettant l'application en

temps voulu de mesures préventives.

Le statut énergétique peut être estimé en mesurant les concentrations dans le sang de β -hydroxybutyrate (BHB). Les moutons ayant des concentrations sériques de BHB $\geq 0,8$ mmol/L sont considérés comme présentant un risque de développer une toxémie gravidique. Comme il n'existe pas de seuil pour l'évaluation du risque de cétose chez les ovins et les caprins en lactation fondé sur des données résultant de travaux de recherche, on utilise également la même limite ($\geq 0,8$ mmol/L).

Fiabilité des résultats

Tableau 1: Sensibilité, spécificité et concordance de test (k) pour le BHB $\geq 0,8$ mmol/L, mesurées avec le BELUA pour les brebis et les chèvres laitières (avec facteur de correction de 0,2 mmol/L)

Espèce	Spécificité	Sensibilité	k
Ovin (n=237)	88,5%	94,8%	0,734
Caprin (n=109)	90%	100%	0,942

Source : Evaluation of a portable ketometer for onsite monitoring of blood β -hydroxybutyrate concentrations in dairy sheep and goats, N. PANOUSIS1, G. E. VALERGAKIS, E. KALAITZAKIS, N. SIACHOSI, E. KIOSIS1, G. ARSENOS

Tableau 2 : Coefficients de corrélation de concordance des concentrations de BHB dans le sang avec la méthode de laboratoire et BELUA, avec «facteur de correction» approprié (0,2 mmol/L) pour les brebis et les chèvres laitières

Espèce	Coefficient de corrélation de concordance (& 95% CI)	
Ovin (n=237)	0,94	(0,92 - 0,95)
Caprin (n=109)	0,97	(0,96 - 0,98)

Manipulation simple



POURQUOI UTILISER UN LECTEUR CALIBRÉ EN VÉTÉRINAIRE ?

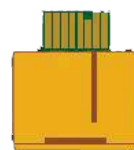
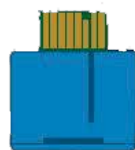
Les composants sanguins des animaux diffèrent significativement de ceux des humains, par exemple en ce qui concerne la répartition du glucose entre les hématies et le plasma d'une part, et les niveaux d'hématocrite d'autre part. Si un lecteur humain est utilisé sur un animal, les résultats pourront être erronés (surestimés ou sous-estimés).

Le lecteur BELUA tient compte de ces spécificités et est calibré spécifiquement pour les chats, les chiens et les vaches laitières (utilisable chez les brebis et chèvres).

Des puces de codage propres à chaque espèce, facilement et rapidement interchangeables, sont utilisées pour des mesures fiables de glycémie et de cétones.

Caractéristiques

Espèces	Chien, Chat, Vache (+ brebis + chèvre)
Echantillon	0,8µl de sang capillaire ou veineux
Principe enzymatique	Glycémie : GHD-FAD BHB : HBDH
Temps de mesure	Glycémie : 6 secondes BHB : 8 secondes
Confort d'utilisation	Ecran rétro-éclairé, support de bandelette éclairé, taille d'affichage optimal
Alarmes	6 alarmes paramétrables
Gestion des résultats	Glycémie : 500 résultats mémorisés BHB : 100 résultats mémorisés
Alimentation	2 piles CR2032 (fournies)



Référence	Désignation	Condit.
M3WELLVET804FR	Analyseur BELUA	1x1
M3WELLVET815	Bandelettes Glycémie	1x50
M3WELLVET820KET20	Bandelettes Cétones Vache	1x20
M3WELLVET218B325	Lancettes Vache 18G 3mm	1x25

KITVIA SAS

16 chemin Perbost 31800 LABARTHE-INARD, France

KITVIA
www.kitvia.com



BILAN DIARRHÉE

*Test essentiel pour le dépistage
des diarrhées néonatales du veau*

**Test immunochromatographique pour la détection des antigènes
*Cryptosporidium, Rotavirus, Coronavirus, E.Coli F5 (K99) et CS31A***



Résultat en
10 minutes



Stockage à
temp. ambiante



Faible
échantillon
de selles



Péremptions
longues



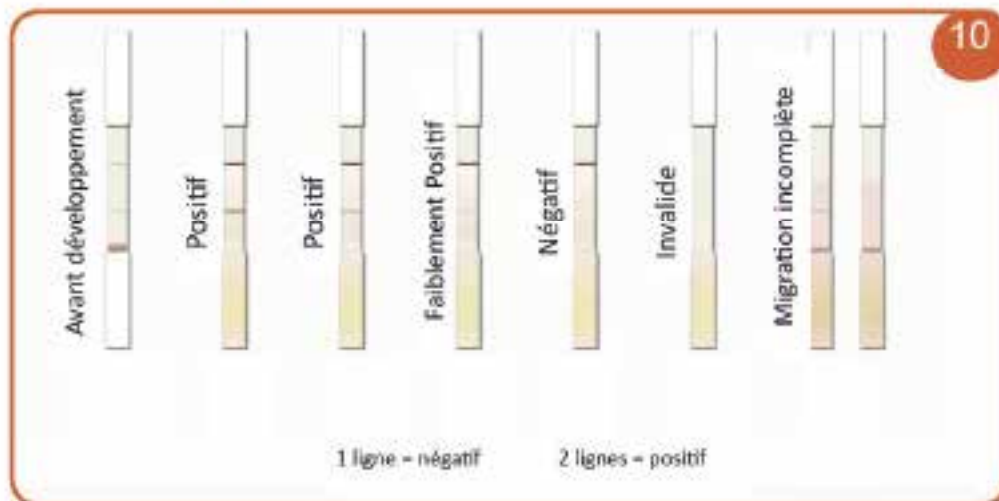
Le diagnostic des diarrhées néonatales

- Durant les premières semaines qui suivent le vêlage, les veaux sont exposés aux diarrhées, problème fréquent et coûteux. L'origine de ces diarrhées peut être alimentaire ou infectieuse. Dans ce dernier cas de figure, les agents en cause peuvent être soit **viraux** (Rotavirus, Coronavirus), soit **bactériens** (E. coli, salmonelles) voire **parasitaires** (*Cryptosporidium parvum*) et agir seuls ou en association.
- Le diagnostic des causes de diarrhées passe obligatoirement par des tests de laboratoire car les signes cliniques sont similaires quel que soit le micro-organisme impliqué. **Un diagnostic précoce augmente les chances de guérison de l'animal** dans la mesure où, pour être efficace, un traitement doit être entrepris dans les 24 heures suivant l'apparition de la diarrhée. Cela permet également de prévenir l'apparition de la diarrhée chez les veaux du même lot ou les veaux à naître afin d'éviter une éventuelle épidémie.
- Le diagnostic des gastroentérites peut être réalisé selon des techniques classiques (cultures, colorations, microscopie électronique, ELISA, flottaison...) qui demandent bien souvent du temps ou des équipements onéreux. **L'utilisation de tests rapides par immunochromatographie s'impose de plus en plus comme une alternative fiable grâce à sa simplicité d'utilisation ainsi qu'aux performances rendues en termes de sensibilité et de spécificité.**

Procédure de test simple



Interprétation des résultats



Fiabilité des résultats

Pathologie	Méthode de référence	Sensibilité	Spécificité
Gonorrhée	EISA	98,7%	98,7%
	PCR	98,7%	98,7%
Bactérien	EISA	98,7%	98,7%
	Biocapture® RT-PCR	98%	98%
Chlamydiae	Fluorescence	99,7%	98,5%
	EISA	100%	98,3%
C. coli / C. jejuni	PCR	98,3%	98,3%
	EISA	98%	98,7%
E. coli O157	PCR	98,7%	98,7%
	EISA	98,7%	98,7%

Référence	Désignation	Condit.
BSH 023131	KIT Bilan Diarrhée Neon	1x1
BSH 023133	KIT Bilan Diarrhée Neon	1x10

KITVIA SAS

16 chemin Perbest 31800 LABARTHE-INARD, France

KITVIA
www.kitvia.com



BOVI-G

Aide au diagnostic du syndrome d'immunodéficience

Test immunochromatographique pour la détection semi-quantitative des Immunoglobulines G (IgG) dans le sang total du veau et de la vache

 Résultat en 10 minutes	 Stockage à temp. ambiante	 Sang total Plasma Sérum	 Péremptions longues	
--	--	--	--	---

Les Immunoglobulines G chez le veau

Le système immunitaire qui permet de protéger l'organisme face aux différents agents pathogènes comporte une composante humorale : il s'agit d'anticorps solubles dans le sang appelés immunoglobulines (Ig) et répartis selon différentes familles ou types. Les immunoglobulines de type G, ou IgG ont pour principale fonction de lutter contre les virus et bactéries pathogènes.

Les veaux naissent souvent avec très peu, voire pas du tout d'IgG. Afin que leur organisme soit à même de résister aux agents pathogènes, les veaux doivent acquérir rapidement et suffisamment ces IgG par une voie externe : c'est ce que l'on appelle le transfert de l'immunité passive, qui se fait par l'ingestion du colostrum juste après le vêlage et dans les 24 heures qui le suivent.

Plusieurs facteurs peuvent perturber le transfert de l'immunité passive : une mauvaise succion du veau (due à une détresse respiratoire néonatale ou à une faible vitalité), une concentration trop faible des IgG dans le colostrum de la mère, ou une malabsorption du colostrum par l'organisme du veau. Ces perturbations du transfert de l'immunité passive entraînent, chez le veau, un syndrome d'immunodéficience qui se traduit par une faiblesse généralisée de l'animal et une plus grande vulnérabilité face aux maladies infectieuses néonatales comme la pneumonie endémique, les diarrhées ou d'autres maladies septicémiques.

Les Immunoglobulines G chez la vache

En ce qui concerne la vache, et plus que chez tout autre espèce, la période périnatale est marquée par un accroissement significatif des pathologies telles que la dystocie, les métrites ou les mammites. En sus des carences énergétiques habituellement constatées avant et après le vêlage, l'immunité est directement affectée par le niveau de concentration des IgG1. Des études récentes réalisées sur des vaches saines ont établi les concentrations moyennes suivantes en IgG1 :

- 38 mg/ml vers le 7^{ème} mois de gestation
- 15 mg/ml dans les jours précédant et suivant le vêlage
- 30 mg/ml puis supérieurs à partir du 4^{ème} mois après vêlage

Les vaches saines, ayant subi ou non une césarienne, bénéficient d'une période post-vêlage sans risque majeur de pathologie lorsque leur concentration en IgG demeure voisine des valeurs physiologiques. Si cette concentration s'avère nettement moindre (<15 mg/ml) durant le vêlage, l'incidence des pathologies génitales s'accroît de manière significative après le vêlage.

Le moment opportun pour réaliser le test BOVI-G se situe, pour le veau, entre 24 et 48h après sa naissance (dans un intervalle maximal de 7 jours), et pour la vache, entre le 3^{ème} et le 7^{ème} jour après le vêlage.

BOVI-G permet d'exclure (IgG>12 mg/ml) ou de confirmer (IgG<12 mg/ml) la suspicion d'un défaut du transfert d'immunité ou d'un syndrome d'immunodéficience chez le veau comme chez la vache. Ce test de terrain, par sa simplicité et sa rapidité, constitue donc un outil précieux d'évaluation du statut immunitaire autour du vêlage afin d'éviter les pertes d'exploitation liées aux éventuelles complications pathologiques propres à cette période.

Procédure de test simple



IgG > 12 mg/ml: Transfert d'immunité optimal / Pas de carence en IgG



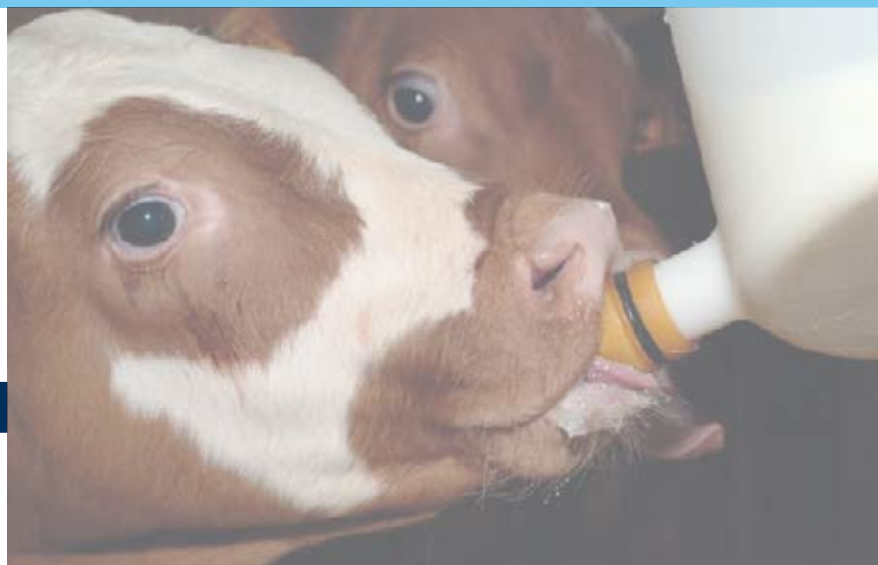
IgG < 12 mg/ml: Suspicion d'un manque partiel ou complet d'IgG



Fiabilité des résultats

Sensibilité	Spécificité
95,5%	96,2%

Référence	Désignation	Condit.
M5720024RK1U	KTV Bovi-G	1x2
M5720010RK1	KTV Bovi-G	1x10



KITVIA SAS

16 chemin Perbost 31800 LABARTHE-INARD, France

KITVIA
www.kitvia.com

HEMOVET

Suivi précis de l'Hémoglobine du veau

Analyseur portable d'hémoglobine et d'hématocrite



Résultat en
25 secondes



Compact et
robuste



1 goutte
de sang (8µl)



Aucune
maintenance



Caractéristiques

Linéarité	0-20 g/dL \pm 0,3 g/dL > 20 g/dL \pm 0,7 g/dL	
Précision	\leq 2%	
Calibration	En usine selon la norme NCCLS	
Cuvette	Microcuvettes d'hémoglobine (conditionées par 50)	
Gestion des résultats	4 000 résultats mémorisés (incluant heure, date et type de patient)	
Utilisable sur le terrain	Batterie avec 100 heures d'autonomie	
Connectivité	Connectable sur un PC ou une imprimante	
Compact	160 x 160 x 68 mm	
Alimentation	100 - 250 VAC/50 - 60 Hz	
Références	Lecteur E3303200100219 / Microcuvettes (1x50) E3300030120765	

KITVIA SAS

16 chemin Perbost 31800 LABARTHE-INARD, France

KITVIA
www.kitvia.com