Bilan *Bovine 5V*

PT10V

Le bilan *Bovine 5V* de l'analyseur de chimie clinique PT10V est spécialement conçu pour fournir de précieuses informations aux vétérinaires travaillant avec les bovins.

▶ POURQUOI AI-JE BSOIN DES DIFFÉRENTS PARAMÈTRES DU BILAN *BOVINE 5V* ?

AST- Aspartate aminotransférase ↑

> Lésion hépatocellulaire. *(par exemple : lipidose hépatique dans les situations de faible apport énergétique).*
> Lésion musculaire *(également de l'utérus).*
> Indication d'endométrite au cours de la puerpéralité.

CK – Créatine Kinase ↑

> Marqueur sensible des dommages musculaires.
> Exemple : indication d'endométrite au cours de la puerpéralité.

Ca – Calcium Total ↓

> Fièvre de lait / hypocalcémie post-parturiente / parésie parturiente.
> En fin de gestation et peu de temps après la naissance du veau *(avec l'initiation de la lactation)*, la demande en calcium est extrêmement élevée et une hypocalcémie peut se développer.
> Symptômes : hypersensibilité, contractions musculaires, ataxie. Aggravation possible en décubitus sternal / latéral, coma, mort.

MG – Magnésium

> ↓ Appauvrissement nutritionnel en magnésium *(veaux, herbe à croissance rapide contenant peu de matières grasses, herbe fertilisée avec du nitrogène).*
> ↓Tétanie – les symptômes peuvent être une réduction de l'apport alimentaire, des tremblements musculaires, des convulsions.
> ↑ Fièvre de lait.

PHOS – Phosphate inorganique

> ↑ Excès de phosphate nutritionnel.
> ↓ Acidose chronique, fièvre de lait, stress.

Veuillez noter que des diagnostics différentiels supplémentaires
pour les changements de paramètres doivent être considérés.

Les résultats des paramètres de laboratoire doivent toujours être évalués
avec l'historique, l'examen physique ainsi que la mise en place de diagnostics différentiels.

scil animal care company France
Parc Activeum - 3 rue Jacqueline Auriol - 67 120 Altorf - Tél : +33 (0)3 90 20 16 40 - Fax : +33 (0)3 90 20 16 45
E-mail : info-fr@scilvet.com - www.scilvet.fr