

MALADIE DE CUSHING CHEZ LE CHEVAL



SYMPTOMES

Hirsutisme : hypertrichose. On constate des retards de mue, de longs poils sur les ganaches, l'encolure, le ventre et les membres. Ces poils sont la plupart du temps bouclés.
PUPD
Forte sudation
Abattement
Possibilité de troubles neurologiques : cécité, ataxie et narcolepsie.
Immunosuppression donc sensibilité aux infections
Fourbure
Fonte musculaire qui se manifeste principalement sur la ligne du dos et les cuisses.
Forte sudation

Atteint principalement des équidés de plus de 15 ans sans prédisposition de race.

DIAGNOSTIC

Dosage de l'ACTH de préférence de Août à Octobre et le matin
Si le résultat est douteux : test de suppression à la dexaméthasone (injection le soir et dosage ACTH le lendemain matin).
Si les deux tests précédents ne sont pas concluants : test de stimulation à la TRH (dosage ACTH ½ heure à une heure après l'injection) mais ce test est coûteux.

PHYSIOLOGIE : le CHTH (voir cours physiologie).

L'excès de production d'ACTH se traduit par une augmentation de fabrication du cortisol par les surrénales.

Le défaut de production de la dopamine (qui régule l'ACTH) doit être compensé pour rétablir une physiologie normale.

TRAITEMENT .

Utilisation du mésilate de pergolide (Prascend nd), du mésilate de bromocriptine ou d'hydrochloride de cyproheptadine. Ce sont des analogues de la dopamine.

Le Prascend est sous forme de cachets qui ne doivent pas être cassés lors de l'administration. On cherche à donner la dose minimum efficace. Le traitement est à vie et son efficacité doit être contrôlée tous les 6 mois.