



Information

animaux de compagnie

Juin 2005

Recommandations

Maladie de Newcastle (NCD) chez la volaille: symptômes

Vous devez absolument envisager la NCD lorsque vous constatez les symptômes suivants:

Les premiers signes de la maladie sont une drastique diminution de la production d'œufs, des œufs présentant des malformations avec une coquille fine, voire inexistante et une diarrhée du couleur jaune-verdâtre.

Si la maladie se propage rapidement dans l'effectif, on observe la mort d'un grand nombre d'animaux qui ne présentent pas de symptômes cliniques visibles. Le taux de mortalité peut atteindre les 100%.

Si **le cours de la maladie est légèrement retardé**, les signes suivants dominent: fièvre, apathie marquée, manque d'appétit, plumage hirsute, des symptômes respiratoires graves (dyspnée avec respiration par le bec, toux, éternuements), paupières tuméfiées et crête cyanosée.

A partir de la deuxième semaine de maladie, on observe chez les animaux survivants des signes consécutifs au dysfonctionnement du cerveau et des nerfs de la colonne vertébrale comme des paralysies des jambes ou des ailes et une posture anormale du cou (torticollis).

Les lésions pathologiques-anatomiques caractéristiques sont des pétéchies dans le proventricule (« boutons »), des hémorragies du tissu lymphatique du cæcum et des follicules ovulaires qui collapent.



Source: www.vet.uga.edu

Crête cyanosée d'une poule infectée (gauche) et crête d'une poule saine (droite)



Source: www.theranger.co.uk

Cou tordu (torticollis)



Œufs déformés avec une coquille fine, voire inexistante