



Genindexe

La génétique à votre service

DEPISTAGE ADENOVIROSES:

Description :

L'adénovirus est un virus de nature opportuniste. Il **peut affecter sévèrement les oiseaux** qui ont un **système immunitaire affaibli** par le virus de la bursite infectieuse ou par l'anémie infectieuse du poulet. Le risque de **maladie est ainsi plus grand chez les oiseaux provenant de troupeaux reproducteurs** dont les niveaux d'anticorps maternels contre les maladies pouvant affecter le système immunitaire sont peu élevés. On pense que, chez les jeunes oiseaux, ces virus plus pathogènes causent des dommages à la bourse de Fabricius (organe jouant un rôle important dans le processus immunitaire des oiseaux). La maladie se transmet généralement des parents porteurs sains aux oisillons lors du repas par régurgitation. On suspecte aussi que l'inhalation du virus pourrait également causer la maladie.

Symptômes :

Les signes de la maladie sont les suivants : **augmentation soudaine de la mortalité, dépression des oiseaux affectés, perte d'appétit, plumage ébouriffé, crête et barbillons pâles.**

Le pic de mortalité survient après 3 ou 4 jours après contamination. Dans certains cas, la mortalité persiste pour 2 à 3 semaines. En général, la maladie frappe les oiseaux âgés de 3 à 7 semaines, mais elle peut survenir chez des oiseaux jeunes de 7 jours.



Prévention :

Le virus résiste à plusieurs désinfectants et aux températures élevées. Le formaldéhyde (Fumalyse, Profilm) et le Virkon (dilution 1 :100) sont efficaces.

Diagnostic :

Un test PCR quantitatif permet de déterminer la présence ou non de l'adénovirus (PsAV). Nos analyses sont réalisées à partir **de sang ou d'écouvillon cloacal** d'oiseaux. Demander nous des kits de prélèvement par email : contact@genindexe.com ou par notre site internet www.genindexe.com

