

Mesures pour un bon usage des antibiotiques lors d'un traitement de groupe chez la volaille

Les antibiotiques ne sont administrés à la volaille qu'en groupe. Cela résulte en une forte pression de sélection sur son microbiote. C'est pourquoi il faut moins utiliser d'antibiotiques et ne les utiliser que lorsque c'est justifié.



- Mesures préventives
- Adaptation de la gestion
- Utilisation du plan sanitaire de l'élevage
- Documentation des actions entreprises pour prévenir les problèmes récurrents
- Application du plan d'action du VEPEK pour la réduction de l'utilisation d'antibiotiques

Diminution des traitements de groupe avec des antibiotiques



Règlement européen 2019/6 : l'usage d'antibiotiques pour des raisons de prophylaxie n'est plus autorisé depuis le 28 janvier 2022

Diagnostic de probabilité basé sur un examen clinique réalisé par le vétérinaire : infection bactérienne

Lorsqu'une culture pure est obtenue après une culture bactérienne, un antibiogramme doit toujours être effectué

Le vétérinaire choisit un antibiotique en se basant à la fois sur le **résultat de l'antibiogramme et sur les lignes directrices du vade-mecum d'AMCRA**

Pour confirmer le diagnostic, le vétérinaire prélève des échantillons pour une analyse en laboratoire : examen bactériologique (isolement ou PCR) ou sérologie

Si le vétérinaire ne dispose pas (encore) du résultat d'un test de sensibilité, il consultera les **résultats des antibiogrammes des germes pathogènes des poulets de chair** publiés par des laboratoires privés comme Poulpharm ou des laboratoires régionaux comme Diergezondheidszorg Vlaanderen (DGZ) et il ajustera son choix d'antibiotique en fonction des lignes directrices du vade-mecum d'AMCRA.

Il faut respecter dans l'exploitation les bonnes pratiques relatives à la préparation, la conservation et l'application des antibiotiques dans l'eau de boisson. Les procédés influencent en effet **l'homogénéité, la stabilité et le risque de présence de résidus** de produits antibactériens dans le système d'eau de boisson.



ARBRE DE DÉCISION POUR L'ENTÉROCOCCOSE

Le démarrage avec des antibiotiques pour prévenir les entérococcoses n'est plus admis depuis le 28 janvier 2022

Diagnostic de probabilité de l'entérococcose

Le diagnostic est toujours réalisé par le vétérinaire sur la base d'un **examen clinique ET d'un examen bactériologique ayant mis en évidence la présence systémique d'un germe d'Enterococcus spp.**

Le vétérinaire choisit un antibiotique en se basant à la fois sur le **résultat de l'antibiogramme et sur les lignes directrices du vade-mecum d'AMCRA**

Traitement de groupe avec des antibiotiques **pendant maximum 3 cycles**

+

Pendant la période du traitement, tout doit être mis en œuvre pour évaluer et adapter la gestion du démarrage afin de limiter le traitement métaphylactique de groupe à une durée couvrant maximum 3 cycles successifs.

ARBRE DE DÉCISION POUR L'ENTÉRITE BACTÉRIENNE ET LA COCCIDIOSE

Diagnostic de probabilité de l'entérite bactérienne et de la coccidiose

Le vétérinaire réalisera toujours un **diagnostic standardisé en se basant sur un système de scores macroscopique* pour l'entérite bactérienne et la coccidiose**

Score > 5 pour l'entérite bactérienne
Score total moyen des lésions > 2 pour la coccidiose

Le vétérinaire démarre un traitement de groupe et choisit un antibiotique en se basant sur **les lignes directrices du vade-mecum d'AMCRA**

+

Les **causes sous-jacentes** de l'entérite bactérienne (**coccidiose, virus, nourriture**) doivent être recherchées

Score < 5 pour l'entérite bactérienne
Score total moyen des lésions < 2 pour la coccidiose

Pas de traitement de groupe avec des antibiotiques

Il faut évaluer la gestion (qualité de la nourriture et de l'eau de boisson ainsi que l'équilibre électrolytique, la ventilation, le climat du poulailler, la capacité d'absorption de la litière (eau, déjections), la gestion de la litière)