

COMMENT LIMITER L'APPARITION DE LA RESISTANCE ?

Plusieurs précautions doivent être prises :

les antibiotiques sont délivrés sur prescription du vétérinaire traitant qui juge du médicament à utiliser en suivant les règles de bonnes pratiques d'utilisation ;

Les pratiques vétérinaires recommandent d'intervenir précocement et avec discernement afin d'éviter l'extension de la maladie.



LA LIMITE MAXIMALE EN RESIDUS DE MEDICAMENTS

Pour les espèces animales destinées à la **consommation humaine** (viande, lait, œufs, etc.), une limite maximale en résidus de médicaments (LMR) est fixée par la réglementation.

LA LIMITE MAXIMALE EN RESIDUS DE MEDICAMENTS

Pour les espèces animales destinées à la **consommation humaine** (viande, lait, œufs, etc.), une limite maximale en résidus de médicaments (LMR) est fixée par la réglementation.

Quelle que soit la durée de traitement, la présence de résidus est **sans danger** pour le consommateur dès lors que **le temps d'attente a été respecté**. Le respect de ce temps permet de garantir que la quantité de résidus se situe en dessous de la limite maximale en résidus de médicaments.

L'EMERGENCE DE BACTERIES RESISTANTES AUX ANTIBIOTIQUES PRESENTE-T- ELLE UN RISQUE POUR LE CONSOMMATEUR ?.

Le risque existe à la fois pour la santé animale et pour la santé humaine. Nous serons face à un problème de santé animale car nous ne disposerions pas de traitements efficaces pour lutter contre plusieurs bactéries pathogènes. Le problème peut alors devenir un problème de santé humaine par voie de contamination alimentaire ou par contact direct avec les animaux contaminés.

REPUBLIQUE ALGERIENNE
DEMOCRATIQUE ET POPULAIRE

MINISTERE DU COMMERCE

DIRECTION DU COMMERCE DE LA
WILAYA D'ORAN

CELEBRE LE 15 MARS

LA JOURNEE MONDIALE DE LA
PROTECTION DU CONSOMMATEUR

Sous le slogan

« PLUS D'ANTIBIOTIQUE DANS NOS MENU »



Site Web : www.dcoworan.dz

LES ANTIBIOTIQUES



C'EST QUOI ?

Les antibiotiques sont des médicaments capables d'entraîner la destruction ou l'arrêt de la multiplication des micro-organismes. **Ils permettent d'assurer efficacement et en toute sécurité**, le contrôle de nombreuses bactéries pathogènes à l'origine des maladies dites **infectieuses** humaines et animales.

QUI PRESCRIT LES ANTIBIOTIQUES ET POURQUOI ON LES UTILISE EN ELEVAGE ?



Seul un vétérinaire peut prescrire des médicaments vétérinaires.

Comme tout être vivant, les animaux sont sujets à des maladies qu'il est nécessaire de prévenir ou de traiter. Dès lors qu'un animal est sujet d'une infection bactérienne,

Il doit recevoir un antibiotique comme traitement

Car seuls **les animaux sains peuvent fournir des denrées alimentaires sans risque pour la santé du consommateur.**

CE QU'IL FAUT RETENIR ?

***Les antibiotiques sont utilisés pour soigner les animaux malades.**

***On les utilise aussi à titre préventif ;** la plupart des animaux de production ou de rente sont élevés en groupe donc le risque d'infection est élevé, les ANTIBIOTIQUES sont alors utilisés de manière préventive pour éviter l'atteinte des animaux.

***On les utilise aussi à titre métaphylactique ;** lorsque une bactérie responsable d'une maladie grave qui peut se propager rapidement au sein de l'élevage est détectée, le vétérinaire peut être amené à traiter l'ensemble du groupe dès qu'un petit nombre d'animaux est malade et cela, sans attendre que tous les animaux manifestent les symptômes.

QU'APPELLE-T-ON ANTIBIORESISTANCE ?

L'apparition de l'antibiorésistance est un phénomène naturel de défense des bactéries vis-à-vis de l'action exercée par l'antibiotique qui est là pour détruire ou arrêter la multiplication de la bactérie. Le support de cette résistance chez les bactéries est génétique. Ainsi, certaines bactéries auparavant sensibles à l'antibiotique ne sont plus détruites ou leur multiplication n'est plus arrêtée.

QU'ELLES SONT LES CONSEQUENCE D'UNE ANTIBIORESISTANCE ?

*Affaiblir l'efficacité de l'antibiotique dans le traitement des infections chez l'animal ou l'homme,

*Possibilité de propagation dans l'environnement,

*Transmission à d'autres bactéries et être à l'origine d'une résistance croisée à d'autres antibiotiques.

Ces phénomènes se développent plus au moins rapidement selon les antibiotiques et les bactéries concernés et selon l'importance de l'antibiotique.

Par exemple, en Afrique du Nord, en 2010 sont apparues sur des bactéries *Salmonella kentucky* déjà résistantes à la ciprofloxacine, d'autres résistances à d'autres antibiotiques comme les céphalosporines de troisième génération, et les carbapénèmes dont **l'usage n'est pourtant pas autorisé en médecine vétérinaire.**