

En cours de résolution	Solution existe mais problème économique	Problème d'application de la Cascade	Solution existante	Aucune solution en vue Expertise à conduire
------------------------	--	--------------------------------------	--------------------	--

VOLAILLES

Remarques générales :

A noter la carence en matière de petits conditionnements des vaccins autorisés pour les volailles.

Les AMM les plus anciennes conviennent à la profession dans la mesure où l'espèce cible mentionnée est « volailles ». La précision des espèces dans le RCP entraîne des difficultés d'utilisation dans le cadre de la cascade en raison du temps d'attente imposé.

Revue de la cartographie le 30/01/2018, dans le cadre d'une réunion filière Volaille.

Personnes participantes : Vétérinaires (O. salandre, J. Bertin, J. Durand) Anses Ploufragan (N. Eterradossi - Président branche française de l'association mondiale vétérinaire d'aviculture (AMVA))

Espèce animale	Pathologie/ Situation	Alternatives thérapeutiques identifiées	Impact sanitaire	Impact économique	Commentaires
Dinde + pintade + volaille label et pondeuses	Histomonose	Aucune alternative efficace Phytothérapie Hygiène de l'eau Association d'antibiotiques à visée digestive Apramycine hors AMM	5	5	<p>Efficacité très aléatoire des produits à base de plantes. Maladie difficile à maîtriser une fois installée. Risque d'utilisation de produits interdits (diméridazole) contrôlé régulièrement réalisé.</p> <p>Travaux sur vaccin vivant (Pr Heiss –Autriche).</p> <p>Attention : l'AMM SOLMYCIN 70 MG/G à base de paromomycine pour les veaux et les porcs est contre-indiquée chez la dinde en raison du risque de développement de résistance. La cascade n'est pas applicable.</p> <p>Voir rapport séminaire EFSA histomonose : http://www.efsa.europa.eu/en/supporting/pub/464e.htm</p> <hr/> <p><u>Mise à jour le 30/01/2018 :</u> Seule équipe européenne à travailler sur Histomonose est celle du Pr Heiss en</p>

En cours de résolution	Solution existe mais problème économique	Problème d'application de la Cascade	Solution existante	Aucune solution en vue Expertise à conduire	
					<p>Autriche. Prévalence 2 à 6 cas sur 400 lots par an. Prévalence tellement faible qu'il est difficile de tester l'efficacité d'éventuels traitements. Voir impact microbiotes. Possibilité de monter des études avec d'éventuels financements de filière de concert avec ce qui est fait en Autriche. Le CVMP a adopté une LMR viande pour la paromomycine chez toutes les espèces (dont la dinde)</p>
Poule pondeuse	Lutte contre effets de passages viraux (bronchite infectieuse, SIGT..) : Anti inflammatoire-Antipyrétique.	Oxytétracycline (aliment médicamenteux, ou eau de boisson) en l'absence de médicament anti-inflammatoire ou antipyrétique	4	4	<p>Besoin de pouvoir utiliser l'aspirine ou le paracétamol chez les poules pondeuses (contre-indication à l'heure actuelle). Détermination de LMR pour l'œuf pour l'aspirine et le paracétamol par l'industrie ou par un organisme national ou européen.</p> <p>Mise à jour le 30/01/2018 : Absence de LMR pour les œufs pour l'aspirine et de LMR pour Volailles viande et œufs pour le paracétamol. Recherche des points bloquants (ANMV/ industriels). Traitements utilisés et efficaces mais obligation de déclasser les œufs. Laboratoire de Ploufragan est prêt à conduire des études si besoin de compléter le dossier LMR. Selon les résultats obtenus, porter le dossier à EMA.</p>
poules pondeuses au sol poules reproductrices	téniasis	Vermifuges sans AMM pour cette indication et sans preuve d'efficacité Flubendazole	4	4	<p>Aucun ténicide véritable n'existe sur le marché (pas de niclosamide en l'absence de LMR) pour les volailles.</p> <p>Fenbendazole : le fabricant préconise des doses importantes (de 3 à 5 fois la dose AMM) sans validation d'efficacité et avec des conséquences</p> <p>Flubendazole : indication non revendiquée avec des insuffisances de résultats.</p>

En cours de résolution	Solution existe mais problème économique	Problème d'application de la Cascade	Solution existante	Aucune solution en vue Expertise à conduire
		Et fenbendazole		<p><u>Mise à jour le 30/01/2018 :</u> Flubendazole peu utilisé.</p> <p>Existence de LMR Volailles sur le Praziquantel (uniquement mouton et cheval): d'où TA 28j pour viande, dans le cadre de la cascade pour poulets de chair et reproducteurs ? En absence de LMR œufs, le TA forfaitaire de 7 j est non applicable sans études complémentaires. => Prévoir des essais par les vétérinaires avec du praziquantel sur des poulets de chair pour en tester l'efficacité</p>
Poule pondeuse	Colibacillose	Colistine avec restriction Phytothérapie Vaccin ?	5	<p>5</p> <p>Autovaccins au stade poulettes pour prévenir la maladie dans le bâtiment de ponte : besoin d'élargissement de l'usage des autovaccins à la notion d'élevage en lien épidémiologique (souches de l'élevage de pondeuses utilisées en phase d'élevage dans la poussinière). POULVAC E Coli : Besoin de données permettant l'extension d'utilisation du vaccin à la période de ponte : actuellement Contre indication.</p> <p>Elargissement de l'arsenal thérapeutique avec définition de LMR pour d'autres antibiotiques (ampicilline, amoxicilline..).</p> <p><u>Mise à jour le 30/01/2018 :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Enrofloxaciné : questionnement des experts européens en cours sur le retrait de l'indication <i>E. coli</i> pour l'Enrofloxaciné en volaille Absence de données démonstratives des laboratoires sur l'efficacité pour justifier cette indication qui risque donc d'être retirée des AMM. Objectif : Proposition d'un cadre restreint du RCP pour l'utilisation d'Enrofloxaciné pour éviter son retrait (peu d'alternatives thérapeutiques dans cette filière) et encadrer son usage. Questionnement européen sur l'usage des Colistine et Aminosides contre <i>E.coli</i>, non absorbé par voie digestive, usage non approprié (désinfectant) - Autovaccins : « chair » et « ponte », 90% des animaux vaccinés ; très bons

En cours de résolution	Solution existe mais problème économique	Problème d'application de la Cascade	Solution existante	Aucune solution en vue Expertise à conduire	
				<p>résultats, quid du respect de la réglementation ? Autorisation de l'auto-vaccin curatif ? Extension de la réglementation Fr à l'Europe ? Auto-vaccin peut être une solution alternative à l'antibiorésistance. La révision de la réglementation européenne du médicament vétérinaire permettra de répondre à ces questions car elle introduit la notion de lien épidémiologique entre les élevages dans la définition de l'autovaccin et va permettre d'harmoniser les conditions de fabrication de ceux-ci.</p> <p>Biosécurité par rapport à la colibacillose : est intégré au programme EcoAntibio 2 (proposition d'actions à faire dans le cadre des subventions de la DGAI pour la mise en œuvre du plan).</p> <p>Mode de prévention : étude de fond à mener sur l'épidémiologie des colibacilles, contamination verticale/ horizontale.</p> <p>- Poulvac E.coli : besoin exprimé pour extension sur « ponte »</p>	
Canard	Riemerellose	Phytothérapie	3	3	<p>Il existe des traitements antibiotiques efficaces ne pouvant être utilisés à cause du TA de 28j en application de la cascade.</p> <p>Etude de LMR pour des espèces secondaires.</p> <p>Mise à jour le 30/01/2018 : Auto-vaccins en canard</p>
Dinde	Aspergillose	Phytothérapie	3	3	<p>Cascade : Imaveral® utilisé pour le traitement cutané de la teigne chez les Bovins par pulvérisation avec TA de 28 jours.</p> <p>Mise à jour le 30/01/2018 : Traitement de l'ambiance. Actuellement uniquement LMR pour un usage topique alors que le produit est utilisé contre l'aspergillose en pulvérisation en présence des animaux. Il faut retravailler sur le dossier pour sortir de la cascade.</p>
Dinde	Candidose		3	3	<p>Cascade : Il existe des prémélanges à base de parconazole autorisés chez la pintade avec un TA de zéro jour. Utilisation chez la dinde avec un TA de 28 jours</p> <p>Mise à jour le 30/01/2018 : Avec le nouveau règlement européen le TA passerait de 28j à 0 ou 1j.</p>
Pigeon de chair	Paramixovirose				<p>Mise à jour le 30/01/2018 : Obligation de vacciner les pigeons de chair/ obligation de déclarer les pigeons</p>

En cours de résolution	Solution existe mais problème économique	Problème d'application de la Cascade	Solution existante	Aucune solution en vue Expertise à conduire
------------------------	--	--------------------------------------	--------------------	--

					<p>infectés. Conditionnement du vaccin problématique, une extension d'AMM est-elle envisagée ? GAP thérapeutiques en antibiotique, cascade antibiotique impossible avec TA de 28j.</p>
Dinde Gibier Volaille label	Entérites à flagellés (trichomonose...)	Régime alimentaire Hygiène de l'eau Phytothérapie Association d'antibiotiques à visée digestive	4	4	<p>Effacité très aléatoire des produits à base de plantes. Maladie difficile à maîtriser une fois installée. Risque d'utilisation de produits interdits (diméridazole). Risque de systématisation d'utilisation de macrolides.</p> <p>La réintégration des farines animales dans l'alimentation comme source de protéine doit permettre de prévenir la survenue des entérites. Des actions de sensibilisation / information doivent être menées.</p>