



SIMV

SYNDICAT DE L'INDUSTRIE DU
MEDICAMENT ET DIAGNOSTIC VETERINAIRES

Renforcement des partenariats publics-privés et convergence du soutien à la recherche : **le point de vue de l'industrie du médicament et des diagnostics vétérinaires**

*Jean-Louis Hunault
Président du SIMV*

Colloque interministériel

« Antibiorésistance : enjeux et besoins en recherche et innovation » - 14 novembre 2018



Le contexte

❖ Juridique

- **Interdiction des antibiotiques comme facteurs de croissance** dans l'UE depuis 2006
- Encadrement de **certaines familles de molécules** : AIC (fluoroquinolones, céphalosporines), et objectifs quantitatifs de baisse (colistine)

❖ Technique

- **Rôle pivot du vétérinaire** : conseil sanitaire et zootechnique, diagnostic, prescription, enregistrement des traitements, observance
- **Développement des outils de diagnostic et d'aide à la décision** – Mise au point de dispositifs connectés

❖ Economique

- **Modèle économique autonome « financièrement »**
- Importance du **retour sur investissement « santé »** pour les éleveurs
- + 50% du marché concerne la prévention.



les spécificités vétérinaires

❖ Innovation

- **Marché du médicament limité en taille** (peu attractif en termes de développement – marché de niches)
- **Risque d'investir dans de nouvelles molécules** : environnement réglementaire complexe et évolutif

❖ Coûts de développement proportionnellement plus élevés

- Données de sécurité pour le consommateur (temps d'attente/animaux de rente),
- Ecotoxicité, impact sur la flore digestive commensale

❖ Relations Homme-Animal et attentes sociétales

- Comportements alimentaires, Intérêt pour les modes d'élevage (bio, BEA)
- Accroissement de la place de l'animal de compagnie (zoonoses)



Nos engagements

- ❖ **Notre ambition : fédérer les industrie de la santé animale**
 - Rapprochement entre diagnostic – médicament – vaccins - DM vétérinaires
 - Haut niveau de déontologie (promotion & commercialisation)
- ❖ **Nos initiatives**
 - Transparence des données
 - Prescription raisonnée (EPRUMA)
- ❖ **Partie prenante des politiques publiques (EcoAntibio 1 & 2)**
 - Favoriser l'innovation,
 - Maintenir l'offre thérapeutique en antibiotiques
 - Promouvoir la vaccination pour prévenir l'apparition des maladies infectieuses



Notre légitimité

- ❖ Nos laboratoires investissent **10 % de leur CA** dans la R&D
- ❖ Cela représente concrètement **5 à 15 innovations significatives par an** (tous domaines confondus)
- ❖ La majorité de nos investissements concernent la prévention



1. Renforcement des partenariats publics-privés

Un modèle original de partenariat: le RFSA

❖ Plateforme des acteurs publics et privés de la Santé Animale

- concertation,
- coordination
- coopération



❖ Participation aux plans EcoAntibio

- Sélection des projets de recherche appliquée et/ou fondamentale

❖ Animés par et pour satisfaire les besoins des acteurs de la santé animale

- Cartographie des gaps thérapeutiques
- Tests de diagnostics
- Résistance aux antiparasitaires



1. Renforcement des partenariats publics-privés

La valorisation des travaux de recherche publique



Prix des sciences
du médicament
vétérinaire
2017

Le SIMV récompense la thèse d'un étudiant d'une
des 4 Ecoles Nationales Vétérinaires Françaises

Valorisation des **thèses vétérinaires** pour en assurer la promotion auprès des industriels et favoriser leur mise en œuvre opérationnelle.

PRIX SPÉCIAL DE
RECHERCHE



Valoriser les **publications** répondant à l'objectif de l'action 3 du plan EcoAntibio 2 :
« *Encourager l'usage des vaccins pour prévenir l'apparition des maladies infectieuses* »

Colloque interministériel

« Antibiorésistance : enjeux et besoins en recherche et innovation » - 14 novembre 2018



1. Renforcement des partenariats publics-privés

Favoriser le transfert de l'innovation scientifique vers l'opérationnel



- ❖ Concept « One Health »
 - Une conférence dédiée

- ❖ Un « aspirateur à projets » Européen :
 - 91 entreprises/organismes/organisations diverses
 - 45 projets de recherche en santé animale
 - 276 rencontres en face à face

- ❖ Edition 2018:
 - Pitches
 - Prix de l'Innovation AFVAC

Colloque interministériel

« Antibiorésistance : enjeux et besoins en recherche et innovation » - 14 novembre 2018



2. Convergence du soutien à la recherche

Nos besoins :

- ❖ **Maintenir un arsenal thérapeutique suffisant pour limiter la pression de sélection**
 - Des solutions thérapeutiques vétérinaires relativement efficaces jusque maintenant
- ❖ **Accompagner et soutenir les investissements à réaliser pour maintenir sur le marché et faire évoluer les AMM des antibiotiques existants**
 - Nouvelle Réglementation EU (2019) : protection de 4 ans en cas de modification d'une spécialité antibiotique en terme de formulation pharmaceutique, voie d'administration ou posologie, nécessitant la conduite d'études pré-cliniques et cliniques significatives
- ❖ **Donner de la lisibilité aux industriels et de la confiance au public**
 - Clarification des usages prophylactiques, métaphylactiques, thérapeutiques
 - Sécurisation des modèles économiques de délivrance (interdiction des RRR)



2. Convergence du soutien à la recherche: Nos orientations de recherche

- ❖ Accompagner le passage
 - d'une médecine curative vers une médecine préventive
 - d'une médecine collective vers une médecine de précision
- ❖ L'innovation sur les antibiotiques « vétérinaires » portera sur :
 - De nouvelles approches de schémas thérapeutiques
 - Une galénique optimisée pour simplifier l'administration et améliorer l'observance
 - Une limitation de leur impact sur la flore digestive commensale (concept d'antibiotiques « verts »)
- ❖ Nouveaux développements dans le domaine de l'immunité
 - immunostimulants,
 - technologies vaccinales,
 - nouvelles voies d'administration, ...



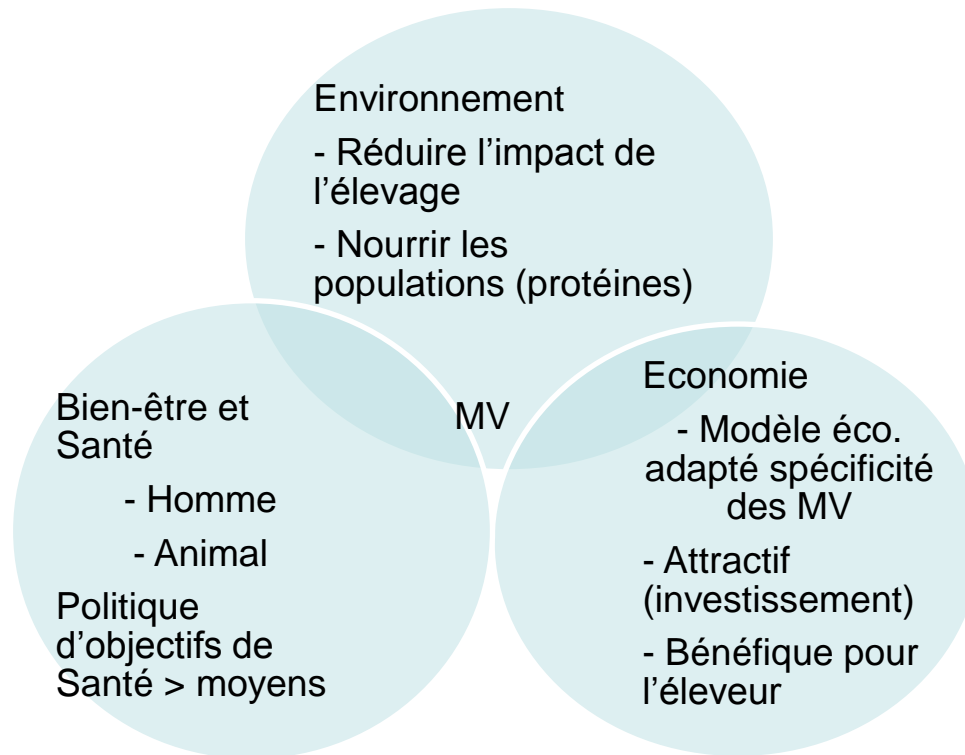
2. Convergence du soutien à la recherche: Favoriser la prévention et développer formation et l'information

- ❖ **Affiner le diagnostic pour maintenir l'efficacité des antibiotiques**
 - Développer l'usage du diagnostic sur le terrain via des tests rapides (« tests à la ferme »), dispositifs connectés (détection précoce de la température), ...
- ❖ **Favoriser la prévention, en premier lieu la vaccination :**
 - Renforcer les preuves/études démontrant les bénéfices économiques et organisationnelles favorables lors de la mise en place d'une vaccination en élevage
 - Importance de la relation de confiance éleveur/vétérinaire : importance pour l'éleveur d'associer vaccination avec bénéfice supérieur au risque
 - Communication sur les vaccins dans la presse spécialisée (vaccination = action de prévention)
- ❖ **Proposer des alternatives validées et clarifier le recours aux méthodes alternatives (phyto- et aromathérapies...) :**
 - Sujet envisagé dans la future Réglementation Vétérinaire Européenne,
 - Besoin d'études scientifiques et de données de sécurité pour le consommateur (résidus)



Renforcement des partenariats publics-privés et convergence du soutien à la recherche :

Conclusion



Colloque interministériel