

Prévention de la salmonellose : l'approche microbiote

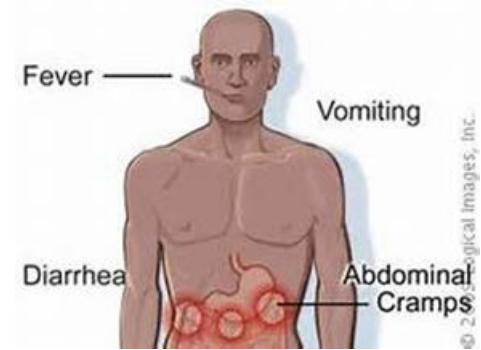
Velge Philippe

UMR 1282 Infectiologie et Santé Publique

Equipe Microbiote, Monogastrique et Salmonella

LA SALMONELLOSE

- ✓ Deuxième cause d'infection humaine d'origine alimentaire en Europe
- ✓ Une des premières causes de mortalité liée aux produits alimentaires
- ✓ *S. Enteritidis* et *S. Typhimurium* sont les principaux sérotypes retrouvés chez l'Homme
- ✓ La principale source de contamination humaine est la consommation de produits d'origine aviaire



LE PROBLÈME DE L'ANTIBIORÉSISTANCE

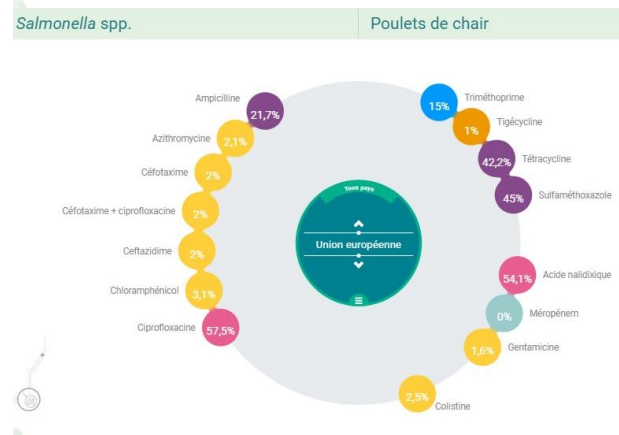
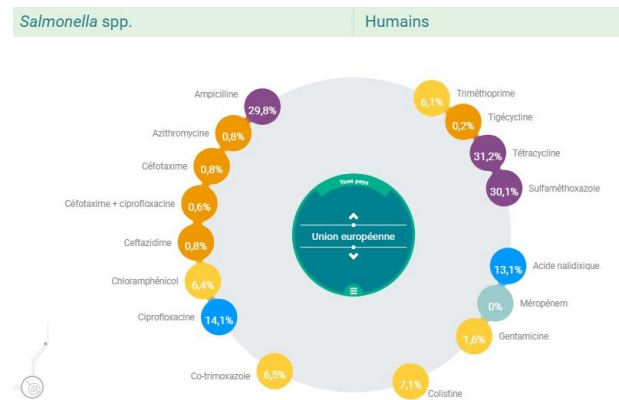
✓ Résistance de *Salmonella* aux antibiotiques

✓ **Chez l'homme :**
ampicilline, tetracycline, sulfamethoxazole,
Ac nalidixique, ciprofloxacine

✓ **Chez les poulets de chair :**
Ac nalidixique, ciprofloxacine,
ampicilline, tetracycline, sulfamethoxazole

✓ Pour éviter la contamination humaine :
diminuer l'infection des animaux de rente

✓ Pour éviter la résistance de *Salmonella* aux antibiotiques :
arrêt de leur utilisation en tant que facteur de croissance,
éviter les infections à *Salmonella*





INRAE-PFIE

M. Riou
L. Merat

INRAE-MAIAGE

B. Laroche



F. Kempf
C. Schouler
AC
Lalmanach
AM Chaussé
P. Menanteau
J. Trotureau
R. Drumo
M. Thiam



Colloque antibiorésistance – 4 mars 2024



Metaprogramme Holoflux



I. Rychlik



B. Kaspers



R. La Ragnone



A. Kerouanton
M. Chemaly



A. Smith
M. Dawkins



Velge Philippe
UMR ISP
INRAE

philippe.velge@inrae.fr



Merci