

Influenza Aviaire
ou Peste Aviaire
ou Grippe du Poulet



Maladie	Bactérienne ☐	Virale ☒	Parasitaire ☐	Autre ☐
Principales espèces animales touchées	Toutes les espèces d'oiseaux sauvages ou domestiques. L'avifaune sauvage présente moins de formes graves que les oiseaux domestiques			
Zoonose (transmissible à l'homme) Pas de cas humains rapportés à partir de la faune sauvage. Seulement à partir d'oiseaux domestiques	Oui ☒	Non ☐	Maladie réglementée (déclaration obligatoire, mesures de police sanitaire)	Oui ☒ Non ☐
Résistance de l'agent contaminant	Dans le milieu naturel :	Très résistant dans l'eau et dans les fientes		
	Au froid :	Meilleure résistance à 4°C qu'à 20°C		
	Au chaud :	Détruit par la chaleur		
	Aux agents chimiques :	Détruit par l'eau de javel sur du matériel préalablement nettoyé		

DANS LA FAUNE SAUVAGE	
Maladie mortelle	Oui, bien qu'il existe de nombreux cas où les oiseaux peuvent être porteurs sans manifester de symptômes ni de mortalité.
Symptômes	Symptômes variés : nerveux (incoordination motrice, paralysie des ailes), digestifs (diarrhée), respiratoires (toux, difficulté resp.)
Organes atteints	Sur les différents organes touchés : lésions hémorragiques.
Causes de la maladie	Virus de la famille des <i>Orthomyxovirus</i> . C'est un virus grippal. Il en existe de nombreuses souches qui sont identifiées par un code HxNy. Certaines souches sont très faiblement pathogènes, d'autres sont au contraire très virulentes. Ces virus ont la capacité de muter d'une forme non pathogène vers une forme hautement pathogène en passant d'une espèce d'oiseaux à une autre.
Voies de contamination	C'est une maladie très contagieuse. Les sécrétions respiratoires sont porteuses du virus (transmission par inhalation). L'environnement est souillé par les fientes qui sont contaminantes (transmission indirecte par contact des muqueuses ou par ingestion d'aliments souillés). L'eau des étangs où se rassemble l'avifaune est contaminante.
Période(s) critique(s)	
Prévention	Pas de prévention pour les oiseaux sauvages

Risque de passage animaux sauvages ↔ domestiques	Oui ☒	Non ☐
	Voies de contamination	Contact avifaune sauvage - oiseaux domestiques plein air - Environnement souillé
	Espèces sensibles	Tous oiseaux domestiques
	Prévention	Rentrer les oiseaux domestiques, nettoyer tout matériel (bottes, voitures, outils). Vaccination possible en cas d'épizootie
Risque de transmission aux chiens de chasse	Oui ☐	Non ☒
	Dangerosité	Surtout en tant que relais de contamination pour l'homme.
	Prévention	Ne pas donner les viscères à manger aux chiens.

CHEZ L'HOMME RISQUE DE TRANSMISSION** : +	
Gravité de la maladie	Très exceptionnellement mortalité. Seuls quelques cas très rares sont documentés dans les pays où de fortes épidémies ont éclaté chez les poulets.
Symptômes	Le plus souvent conjonctivite bénigne. Parfois signes grippaux. Courbe de température en V caractéristique.
Organes atteints	Oeil, poumons
Causes de la maladie	Zoonose exceptionnelle. Ne touche que des personnes ayant eu un contact direct et intense avec des oiseaux atteints, dans des zones de forte épidémie (transmission aérienne ou intra-oculaire). Ne se transmet pas entre humains. Mais, c'est un virus grippal, proche de la grippe humaine. Ces virus parviennent à muter rapidement. La question : " le virus de la grippe du poulet peut-il devenir un virus grippal humain nouveau, transmissible entre humains ? " reste donc à l'étude.
Période(s) critique(s)	Possible toute l'année mais période de chasse plus favorable
Voies de contamination	Peau saine ☐ Peau blessée ☐ Muqueuses ☒ Alimentation ☐ Inhalation ☒ Piqûre d'insecte ☐
Prévention	Protection des personnes travaillant dans les élevages infectés, dans les laboratoires de diagnostic
Traitement	Médicaments Antiviraux
Maladie professionnelle	Oui ☐ Non ☒

**Importance du risque de transmission : + à +++