

### **VEILLE MÉDIAS**

Observatoire numérique des sciences sociales de l'antibiorésistance (DOSA)

Cette Veille Médias a été mise en place dans le cadre du PPR Antibiorésistance et son observatoire destiné à un public interdisciplinaire sur les dimensions sociales et politiques de l'antibiorésistance. Retrouvez ici une sélection d'articles du web traitant des différents sujets d'actualité et de débats autour de l'utilisation des antibiotiques et des bactéries résistantes.

### Informations parues du 1er au 31 mars 2025

### **ACTUS - DEBATS**

- Interview : « Il y a une interconnexion très forte entre les santés humaine, animale et végétale »
- Un champignon résistant aux antibiotiques se propage à une vitesse alarmante aux États-Unis
- La résistance aux antibiotiques : un danger pour vous, pour tous. Episode 1 du Groupe de veille heptaacadémique "Résistance aux antimicrobiens"
- Fluoroquinolones: des antibiotiques encore trop automatiques et des effets dramatiques
- La résistance aux antimicrobiens est une menace mondiale que nous devons tous combattre
- Dossier Initiatives mondiales Résistance aux antimicrobiens
- Antibiotiques : quand les bactéries deviennent plus fortes que les médicaments
- EU-JAMRAI 2 Annual Meeting: 400 participants pour lutter contre la résistance aux antimicrobiens
- Un colloque sur l'antibiorésistance Une seule santé, le 6 mai, à Tours
- Podcast. L'antibiorésistance, le défi du siècle

### **Politiques Publiques**

- World: Prévention et enseignement de la résistance aux antimicrobiens dans les écoles
- L'OMS publie un programme mondial de recherche sur la RAM en santé humaine
- ARS Nouvelle-Aquitaine : la maîtrise de l'antibiorésistance, une priorité de santé publique
- Résistance aux carbapénèmes dans la chaîne alimentaire
- Des bactéries résistantes aux principaux antimicrobiens sont encore couramment détectées chez l'homme et l'animal
- Rapport conjoint EFSA/ECDC Données de surveillance de l'antibiorésistance en Europe

### **SCIENCE**

- Bactériophages : la médecine devient virale
- La découverte révolutionnaire pourrait conduire à une nouvelle classe d'antibiotiques
- Rennes : deux chercheurs distingués par la Fondation de France pour leurs travaux en microbiologie
- Un nouvel outil pour administrer le bon antibiotique à la bonne dose...
- Avancée majeure d'une spin-off ULB contre la résistance aux antibiotiques
- Microplastiques et antibiorésistance : un risque sous-estimé
- Un nouvel outil de séquençage ADN rapide pour identifier rapidement les bactéries résistantes aux antibiotiques
- Victoire d'étape contre les résistances aux antibiotiques

- Les "bactéries résistantes aux antibiotiques" pourraient provoquer 10 millions de morts, une "solution" consiste à combiner la culture de plusieurs légumes

### **Traitements**

- Antibiotiques : un traitement plus court est tout aussi efficace, dit une étude
- Quelles maladies soigne l'amoxicilline?
- Pourquoi faut-il toujours finir son traitement antibiotique?
- "Une étape cruciale": les États-Unis approuvent un nouvel antibiotique pour soigner les infections urinaires
- Elevage Des tests à faire soi-même pour traiter mieux et traiter moins
- Trois nouveaux protocoles pour soigner la tuberculose multirésistante



### Interview : « Il y a une interconnexion très forte entre les santés humaine, animale et végétale »

Le chercheur Patrick Caron revient pour "Le Point" sur la notion de "sante globale" qui promeut une approche globale des enjeux sanitaires.

www.lepoint.fr



#### 28/03/2025

### Un champignon résistant aux antibiotiques se propage à une vitesse alarmante aux États-Unis

Les hôpitaux des États-Unis se font envahir par le Candida auris, un champignon résistant aux antibiotiques et aux désinfectants.

www.journaldequebec.com



#### 28/03/2025

### La résistance aux antibiotiques : un danger pour vous, pour tous. Episode 1 du Groupe de veille hepta-académique "Résistance aux antimicrobiens"

Tous Acteurs de la résistance aux antimicrobiens dans une approche une seule santé (homme, animal, environnement). Les bactéries peuvent développer des résistances aux antibiotiques qui les rendent inefficaces. Les infections causées par des bactéries résistantes peuvent être très difficiles à traiter et évoluer vers de redoutables complications. Le danger pour votre santé ? Être confronté(e) à un échec de traitement.

academie-veterinaire-defrance.org



#### 24/03/2025

### Fluoroquinolones: des antibiotiques encore trop automatiques et des effets dramatiques

Les autorités de santé tardent à agir pour limiter les ordonnances de puissants antibiotiques, les fluoroquinolones, face à un corps médical récalcitrant. En attendant, ils sont encore trop prescrits à tort, hors indications, pour de banales infections. De nouvelles victimes se retrouvent handicapées.

www.mediapart.fr



### 21/03/2025

### La résistance aux antimicrobiens est une menace mondiale que nous devons tous combattre

En raison des réalités contrastées entre différents pays, une coopération internationale sera nécessaire pour lutter efficacement contre les superbactéries.

theconversation.com













### Dossier Initiatives mondiales - Résistance aux antimicrobiens

Imaginez un monde dans lequel les infections et les maladies chez les animaux, les humains et les plantes ne pourraient pas être traitées. Ce scénario catastrophe pourrait devenir une réalité, car certains virus, champignons, parasites et certaines bactéries développent une résistance aux médicaments que nous utilisons pour les combattre. La résistance aux antimicrobiens (RAM) est devenue l'un des problèmes de santé les plus pressants de notre époque. Des solutions existent et chacun a un rôle à jouer pour faire face à cette menace mondiale.

www.woah.org



#### 19/03/2025

### Antibiotiques : quand les bactéries deviennent plus fortes que les médicaments

Les antibiotiques sont des médicaments qui soignent les infections bactériennes en éliminant les bactéries ou en stoppant leur croissance. Mais si on les utilise trop souvent ou pas comme il faut, certaines bactéries deviennent résistantes, c'est ce qu'on appelle l'antibiorésistance. Cela rend les infections plus difficiles à soigner.

www.essentiel-sante-magazine.fr



### 17/03/2025

### EU-JAMRAI 2 Annual Meeting: 400 participants pour lutter contre la résistance aux antimicrobiens

L'EU-JAMRAI 2 est une action conjointe européenne sur la résistance aux antimicrobiens et les infections associées aux soins, qui fait suite à la première édition achevée en février 2021. Ce projet implique 30 pays européens et plus de 120 partenaires différents pour une durée de 48 mois. Il est coordonné par la France au nom de l'Inserm – notamment via l'UMR 1092 RESINFIT et sa Directrice Marie-Cécile Ploy, coordinatrice – avec le soutien du Ministère français du Travail, de la Santé et des Solidarités. Il s'agit d'un projet phare de notre laboratoire.

www.unilim.fr



### 12/03/2025

### Un colloque sur l'antibiorésistance Une seule santé, le 6 mai, à Tours

L'URGTV Centre, le Centre régional en antibiothérapie Centre-Val de Loire et le SRVEL Centre-Val de Loire organisent un collogue sur le thème « Antibiorésistance en santé humaine, animale et dans l'environnement », le 6 mai, Tours. Le colloque est ouvert au grand public.

www.depecheveterinaire.com



### 04/03/2025

### Podcast. L'antibiorésistance, le défi du siècle

On estime qu'il y a million de morts par an directement dus à des bactéries résistantes. Selon une étude de The Lancet, 39 millions de morts d'ici à 2050 seront directement imputables à une bactérie antibiorésistante. Face à ce problème, l'anthropologue Charlotte Brives propose une solution.

www.radiofrance.fr



### World: Prévention et enseignement de la résistance aux antimicrobiens dans les écoles

Une note d'orientation à l'intention des décideurs politiques en matière d'enseignement et des professionnels travaillant en milieu scolaire.



#### 24/03/2025

### L'OMS publie un programme mondial de recherche sur la RAM en santé humaine

L'Organisation mondiale de la santé (OMS) a publié un programme mondial de recherche sur la résistance aux antimicrobiens en santé humaine, visant à produire des données probantes pour lutter contre la RAM en santé humaine d'ici 2030. Ce programme identifie 33 priorités de recherche sur les infections bactériennes et fongiques, ainsi que 7 priorités spécifiques à la tuberculose multirésistante. Élaboré avec l'aide d'experts, il a pour objectif de guider les politiques, la recherche et l'investissement dans un contexte de ressources limitées.

iris.who.int



### 11/03/2025

### ARS Nouvelle-Aquitaine : la maîtrise de l'antibiorésistance, une priorité de santé publique

L'augmentation régulière de la résistance aux antimicrobiens fait peser une menace d'une ampleur exceptionnelle sur la santé publique. Au niveau européen, la France est un des pays les plus gros consommateurs d'antibiotiques. Elle mène depuis de nombreuses années un plan d'action national de bon usage des antibiotiques pour diminuer cette consommation et rejoindre la moyenne Européenne. Présentation du pilotage régional Nouvelle-Aquitaine de la maîtrise de l'antibiorésistance.

www.nouvelle-aquitaine.ars.sante.fr



### 08/03/2025

### Résistance aux carbapénèmes dans la chaîne alimentaire

Les bactéries productrices de carbapénémases, qui constituaient autrefois un problème essentiellement hospitalier, sont désormais détectées chez des animaux et dans des produits alimentaires dans toute l'Europe. C'est l'une des conclusions du dernier avis scientifique de l'EFSA.

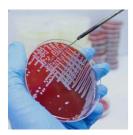
www.efsa.europa.eu



### Des bactéries résistantes aux principaux antimicrobiens sont encore couramment détectées chez l'homme et l'animal

Selon le dernier rapport de l'EFSA et de l'ECDC sur la RAM, la résistance à des antimicrobiens couramment utilisés reste élevée tant chez l'homme que chez l'animal en ce qui concerne Salmonella et Campylobacter.

www.efsa.europa.eu



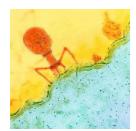
05/03/2025

### Rapport conjoint EFSA/ECDC – Données de surveillance de l'antibiorésistance en Europe

Le 5 mars dernier, l'European Food Safety Authority (EFSA) et l'European Centre for Disease Prevention and Control (ECDC) ont émis un rapport recensant les données d'antibiorésistance chez des bactéries pathogènes clés.

www.preventioninfection.fr

### SCIENCE



27/03/2025

### Bactériophages : la médecine devient virale

Peu d'armes existent contre les bactéries résistantes aux antibiotiques, qui font des millions de morts. Mais des scientifiques ressuscitent une solution vieille d'un siècle, les bactériophages, des virus qui s'attaquent seulement aux bactéries.

lejournal.cnrs.fr

27/03/2025

### La découverte révolutionnaire pourrait conduire à une nouvelle classe d'antibiotiques

La dernière fois qu'une nouvelle classe d'antibiotiques est arrivée sur le marché, c'était il y a près de trois décennies – mais cela pourrait bientôt changer, grâce à une découverte des chercheurs de l'Université McMaster. Une équipe dirigée par le chercheur renommé Gerry Wright a identifié un candidat solide pour défier même certaines des bactéries les plus résistantes aux médicaments de la planète: une nouvelle molécule appelée Lariocidine...

ma-clinique.fr

## Rennes : deux chercheurs distingués par la Fondation de France pour leurs travaux en microbiologie

Deux chercheurs rennais viennent de recevoir l'un des prix les plus prestigieux de la recherche médicale française. Charlotte Michaux, chercheuse à l'INSERM, et Kévin Macé, chercheur au CNRS, ont été récompensés par la Fondation de France, à travers le Prix Jacques Monod, pour leurs travaux innovants en microbiologie. Chaque lauréat reçoit une dotation de 16 000 €, venant saluer des projets porteurs d'espoir dans la lutte contre l'antibiorésistance.

www.breizh-info.com



### 16/03/2025

# Avancée majeure d'une spin-off ULB contre la résistance aux antibiotiques

La résistance aux antibiotiques constitue un défi majeur de santé publique mondiale. Face à cette urgence, la spin-off de l'Université libre de Bruxelles, Santero Therapeutics, annonce une découverte révolutionnaire issue de 20 ans de recherche à l'ULB, qui pourrait marquer un tournant dans la lutte contre les infections bactériennes résistantes.

www.ulb.be



#### 19/03/2025

# Un nouvel outil pour administrer le bon antibiotique à la bonne dose...

À Limoges, des chercheurs ont mis au point un outil capable de trouver, en quelques heures, le bon traitement pour le bon patient. Cette technologie prometteuse permettrait d'éviter des millions de morts. De prime abord, avec son aspect plutôt sobre, on pourrait confondre cette boîte métallique avec... un minifour de cuisine. en lire plus

www.rtflash.fr

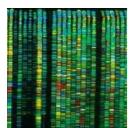


### 12/03/2025

## Microplastiques et antibiorésistance : un risque sous-estimé

En exposant certaines bactéries à différents types de microplastiques, une équipe de chercheurs a découvert que ces derniers favorisent activement la résistance aux antibiotiques, même sans présence des médicaments..

www.pourquoidocteur.fr



# Un nouvel outil de séquençage ADN rapide pour identifier rapidement les bactéries résistantes aux antibiot...

La résistance aux antibiotiques constitue un défi majeur de santé publique mondiale. Face à cette urgence, la spin-off de l'Université libre de Bruxelles, Santero Therapeutics, annonce une découverte révolutionnaire issue de 20 ans de recherche à l'ULB, qui pourrait marquer un tournant dans la lutte contre les infections bactériennes résistantes.

www.rtflash.fr



#### 07/03/2025

Les "bactéries résistantes aux antibiotiques" pourraient provoquer 10 millions de morts, une "solution" consiste ...

La résistance aux antibiotiques augmente dans le monde entier à des niveaux dangereux. Jour après jour, de nouveaux mécanismes de résistance apparaissent et se propagent sur toute la planète, ce qui met en danger notre capacité à traiter les maladies infectieuses les plus courantes.

www.especes-menacees.fr



07/03/2025

## Victoire d'étape contre les résistances aux antibiotiques

Des scientifiques de l'Université de Fribourg sont parvenu·e·s à démontrer l'efficacité, mais aussi les limites, d'une nouvelle molécule (le xeruborbactam) contre certaines bactéries résistantes aux antibiotiques. Selon l'OMS, la résistance aux antimicrobiens est l'une des 10 plus grandes menaces pour la santé publique à laquelle l'humanité est confrontée. Cette étude a été publiée dans l'une des prestigieuses revues de la société américaine de microbiologie.

www.unifr.ch



### Antibiotiques : un traitement plus court est tout aussi efficace, dit une étude

Un traitement antibiotique de sept jours n'est pas moins efficace qu'un traitement de quatorze jours en réponse à une infection bactérienne grave, montre une étude pilotée par un chercheur de l'Université de Toronto.

www.journalleguide.com



#### 27/03/2025

### Quelles maladies soigne l'amoxicilline?

Bonne nouvelle! Après des années de fortes tension d'approvisionnement, l'amoxicilline est de nouveau disponible en quantité suffisante en France. C'est ce que révèle l'Autorité de sécurité des médicaments dans un communiqué, ce lundi 24 mars. Il s'agit l'antibiotique le plus utilisé dans le pays, d'où l'importance de le retrouver dans toutes les pharmacies. En cause? La baisse de prescription de ce médicament. Non pas que les Français soient tombés beaucoup moins malades cet hiver, mais le médicament a été utilisé à meilleur escient.

www.medisite.fr



#### 27/03/2025

### Pourquoi faut-il toujours finir son traitement antibiotique?

Les antibiotiques sont des médicaments puissants qui permettent de venir à bout des infections bactériennes. Ils sont souvent mal utilisés, ce qui n'est pas sans conséquence pour la santé. L'une des erreurs les plus courantes est d'arrêter prématurément le traitement dès que les symptômes disparaissent. Mais pourquoi faut-il toujours finir son traitement antibiotique ?

www.passionsante.be



26/03/2025

### "Une étape cruciale": les États-Unis approuvent un nouvel antibiotique pour soigner les infections urinaires

Ce nouveau traitement nommé Blujepa est le "premier d'une nouvelle classe d'antibiotiques oraux pour les infections urinaires" à être approuvé "depuis près de trois décennies", selon le directeur du géant pharmaceutique britannique GSK.

www.bfmtv.com

### 25/03/2025

### Elevage - Des tests à faire soi-même pour traiter mieux et traiter moins

Des équipements pour réaliser des analyses bactériologiques à la ferme sont désormais disponibles sur le marché. L'objectif est de mieux cibler les traitements des mammites, pour une meilleure efficacité et une économie d'usage des antibiotiques.

www.web-agri.fr



### Trois nouveaux protocoles pour soigner la tuberculose multirésistante

Un essai clinique mené par l'initiative endTB a permis d'identifier de nouvelles combinaisons de médicaments efficaces contre la tuberculose multirésistante. <a href="https://www.scidev.net">www.scidev.net</a>



Les informations de ce bulletin proviennent d'une sélection de plusieurs dizaines de sources et sont restituées fidèlement aux textes d'origine. Ces informations n'engagent que leurs auteurs.

Contributeurs : N. Fortané (référent scientifique), P. Karmasyn et S. Lopez (équipe de veille)

Contact: globalregulationofams@gmail.com

