

Antibio'QUIZ



1. Les antibiotiques sont efficaces contre les bactéries et les virus.
2. L'homme ou l'animal peuvent devenir résistants aux antibiotiques.
3. Pour l'heure, la Suisse est totalement épargnée par la problématique de résistance aux antibiotiques!
4. Les antibiotiques atterrissent également dans les cours d'eau !
5. Dans la lutte contre l'antibiorésistance, tout le monde est concerné.

1-Faux. Les antibiotiques servent à lutter contre les bactéries. Ils sont sans effet sur les virus.
 2-Faux. L'homme ou l'animal ne peuvent pas devenir résistants aux antibiotiques. Ce sont les bactéries qu'ils hébergent qui peuvent devenir résistants.
 3-Faux. Depuis 2013, les différents offices fédéraux de la santé publique, de la sécurité alimentaire et des affaires vétérinaires, de l'agriculture et de l'environnement ont été chargés par le Conseil fédéral d'élaborer une stratégie conjointe contre la résistance aux antibiotiques (STAR).
 4-Vrai. Les antibiotiques ne sont pas entièrement détruits par notre métabolisme; une partie est rejetée dans les eaux usées. Actuellement, nos stations d'épuration éliminent très peu ces molécules, et finissent par être rejetées dans notre environnement.
 5-Vrai. Nous sommes tous impliqués. Les antibiotiques: quand il faut, comme il faut !

« Utiliser les antibiotiques avec parcimonie – pour qu'ils restent efficaces pour l'homme et l'animal. »



Plus d'infos : www.unige.ch/forel

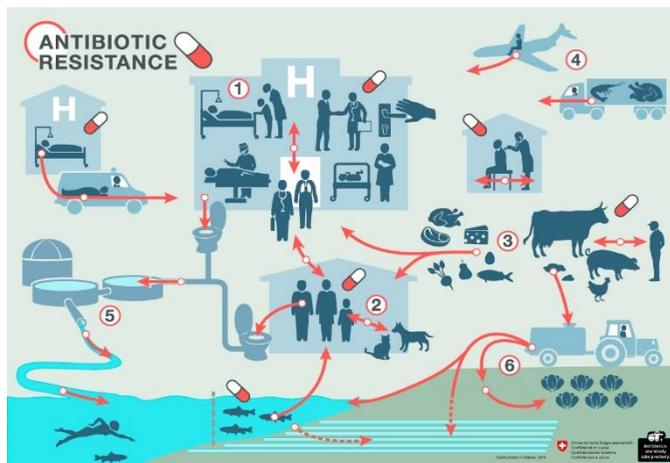
COMMUNICATION, SENSIBILISATION, EDUCATION ET PROMOTION DE BONNE PRATIQUE D'HYGIENE ET DE BON USAGE D'ANTIBIOTIQUES

FNSNF Agora Rolling Call

FONDS NATIONAL SUISSE
 SCHWEIZERISCHER NATIONALFONDS
 FONDO NAZIONALE SVIZZERO
 SWISS NATIONAL SCIENCE FOUNDATION

Promotion pour l'utilisation des antibiotiques et luttés contre la résistance aux antimicrobiens par la communication.

Aucune nation n'est à l'abri des effets de la résistance aux antimicrobiens (RAM). La RAM peut rapidement se propager au-delà des différentes frontières par mobilité internationale, transfert médical, commerce mondial des animaux et des aliments, et dissémination environnementale.



Stratégie Antibiorésistance
StAR

Antimicrobiens : à utiliser avec prudence. C'est quand il faut, comme il faut !

Contact: **Dr. J. Poté**

UNIGE, Département F.A. Forel, +41 22 37 90 321, www.unige.ch/forel/



RÉSISTANCE AUX ANTIMICROBIENS ET CHANGEMENT CLIMATIQUE POUR UN BON USAGE DES ANTIMICROBIENS

Le changement climatique (augmentation de la température de l'eau entre 25-30°C) favorise le transfert horizontal de gènes de résistance aux antibiotiques et prolifération des bactéries multirésistantes aux antibiotiques en milieux aquatiques avec grand risque de retours au cycle vital



UNIVERSITÉ DE GENÈVE

FACULTÉ DES SCIENCES

Département F.-A. Forel des sciences de l'environnement et de l'eau



CE QU'IL FAUT SAVOIR AGIR CORRECTEMENT CONSIGNES À RESPECTER

- La résistance aux antimicrobiens constitue actuellement l'un des plus grands défis à relever à l'échelle mondiale.
- Les antibiotiques sont utilisés en médecine humaine et vétérinaire pour traiter les maladies et infections bactériennes
- La résistance aux antibiotiques désigne la capacité des micro-organismes à résister à ces traitements.
- Pour protéger la santé humaine et animale, il est indispensable de disposer d'antibiotiques qui agissent efficacement.
- Les antibiotiques n'agissent pas contre les virus, mais seulement contre les bactéries.
- Respectez à la lettre la posologie et la durée de traitement prescrites par le médecin.

La posologie individuelle prescrite vous garantit une efficacité optimale de l'antibiotique. N'arrêtez pas prématurément le traitement, même si vous vous sentez déjà mieux au bout de quelques jours.

- N'omettez aucune prise

Oublier une prise peut prolonger la durée de l'infection et ainsi nuire à la guérison. En cas d'apparition d'effets secondaires, adressez-vous à votre médecin ou à votre pharmacien.

- Ne partagez pas les antibiotiques qui vous ont été prescrits avec d'autres personnes.

Le traitement a été prescrit à votre intention et correspond à vos besoins personnels.

ANTIBIOTIQUES

L'ESSENTIEL EN UN COUP D'ŒIL

Les antibiotiques sont des médicaments qui tuent les bactéries ou empêchent leur croissance. Ils sont utilisés chez l'être humain et l'animal pour traiter les infections bactériennes.

Des maladies différentes exigent des antibiotiques différents. Les antibiotiques n'ont aucun effet sur les virus (p. ex. en cas de refroidissement).

N.B. Pour de plus amples informations, veuillez-vous adresser à votre médecin ou à votre pharmacien.



CONTAMINATION DE L'ENVIRONNEMENT

Un champ de bataille clé aussi important que la CLINIQUE dans la lutte contre la propagation des bactéries et des gènes de résistances aux antibiotiques



Texte extrait et modifié de :

www.who.int/fr/news-room/fact-sheets/detail/antibiotic-resistance

www.quand-il-faut-comme-il-faut.ch/

<https://www.blv.admin.ch/blv/fr/home/das-blv/strategien/nationale-strategie-antibiotikaresistenzen.html>

www.unige.ch/fore_l/fr/micro-biologie-environnementale/projets-de-recherche/agora/



IMPORTANT

A RETENIR

- Les antibiotiques n'agissent qu'en cas d'infection bactérienne.

Certaines maladies bactériennes guérissent aussi sans antibiotiques. Votre médecin ne vous prescrira un antibiotique que si cela est judicieux.

Les antibiotiques n'agissent pas contre les virus (grippe ou refroidissement, p. ex.).

- Dans de nombreux cas, les défenses de l'organisme suffisent.

Un organisme en bonne santé se défend généralement très bien contre les infections simples. La fièvre, p. ex., est souvent le signe d'une réaction active du système de défense.

- Une prise incorrecte d'antibiotiques peut conduire à l'apparition de résistances.

Les antibiotiques existants ne sont plus efficaces contre les bactéries résistantes. Il est alors plus difficile, voire même impossibles dans certains cas, de traiter les maladies infectieuses.

- Les antibiotiques peuvent aussi être nocifs.

Lorsque les antibiotiques sont mal utilisés, les effets indésirables sont supérieurs aux bénéfices car des bactéries utilisées sont p.ex. attaquées ou des résistances se développent.

- **Résistance aux antimicrobiens et changement climatique**
Le changement climatique (augmentation de la température de l'eau entre 25-30°C) favorise le transfert horizontal de gènes et prolifération des bactéries multirésistantes aux antibiotiques en milieux aquatiques avec un grand risque de retours au cycle vital.