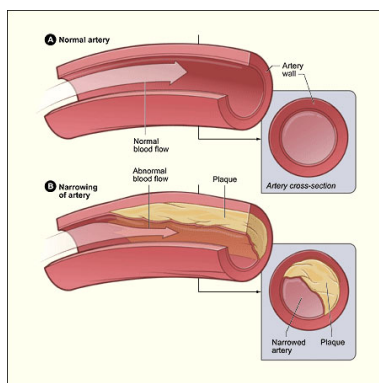


<https://www.amessi.org/un-antibiotique-suspecte-d-accroitre-le-risque-de-deces-d-origine-cardiaque>



# Un antibiotique suspecté d'accroître le risque de décès d'origine cardiaque

- CARDIOLOGIE CHOLESTEROL CARDIO-VASCULAIRE



Date de mise en ligne : jeudi 21 août 2014

---

Copyright © AMESSI.Org® Alternatives Médecines Évolutives Santé et

Sciences Innovantes ® - Tous droits réservés

---

**Un antibiotique largement prescrit pour traiter des infections bactériennes courantes, comme des angines ou des bronchites, pourrait augmenter le risque de décès d'origine cardiaque, selon une étude publiée le 19 août 2014, sur le site Internet de la revue médicale British Medical Journal (BMJ).**

Les auteurs affirment toutefois que ce risque reste faible et que les prescriptions médicales ne doivent pas être modifiées tant que leurs résultats n'auront pas été confirmés.

## Sommaire

- [Les chercheurs se sont penchés sur le sur-risque potentiel de mort d'origine cardiaque lié à la prise de deux antibiotiques de la même famille \(celle des macrolides\) : la clarithromycine et la roxithromycine.](#)
- [La clarithromycine \(Biaxin® ou Zeclar® du laboratoire américain Abbott et génériques\) est un antibiotique dérivé de l'érythromycine, notamment utilisé pour traiter des infections respiratoires ou cutanées et pour éradiquer l'\*Helicobacter pylori\*, responsable des ulcères gastriques.](#)
- [La roxithromycine \(Rulid de Sanofi-Aventis et génériques\) est également utilisée dans le traitement des infections respiratoires et cutanées.](#)

**Les chercheurs se sont penchés sur le sur-risque potentiel de mort d'origine cardiaque lié à la prise de deux antibiotiques de la même famille (celle des macrolides) : la clarithromycine et la roxithromycine.**

**La clarithromycine (Biaxin® ou Zeclar® du laboratoire américain Abbott et génériques) est un antibiotique dérivé de l'érythromycine, notamment utilisé pour traiter des infections respiratoires ou cutanées et pour éradiquer l'*Helicobacter pylori*, responsable des ulcères gastriques.**

**La roxithromycine (Rulid de Sanofi-Aventis et génériques) est également utilisée dans le**

# traitement des infections respiratoires et cutanées.

Le risque comparé à la prise de Pénicilline V

Les chercheurs ont passé en revue près de 5 millions de traitements antibiotiques administrés entre 1997 et 2011 à des adultes danois âgés de 40 à 74 ans, soit 4,3 millions avec de la pénicilline V, 588.000 avec la roxithromycine et 160.000 avec la clarithromycine.

En comparaison avec la pénicilline V, les chercheurs ont estimé la survenue de 37 décès de plus pour un million de patients traités avec de la clarithromycine et de 2 décès supplémentaires pour un million de patients traités avec de la roxithromycine, ce dernier résultat étant jugé non significatif. Le sur-risque disparaît dès que le traitement prend fin.

Un risque « très faible »

Les chercheurs danois soulignent qu'il s'agit de la première étude de grande ampleur sur la sécurité cardiaque de cette famille d'antibiotiques.

Ils ajoutent que même si le risque absolu est « très faible », le nombre total de décès cardiaques potentiellement évitables « n'est pas négligeable » dans la mesure où la clarithromycine est l'un des antibiotiques « les plus couramment utilisés dans de nombreux pays ».

D'autres chercheurs se sont pour leur part montrés très prudents quant à l'interprétation des résultats. « Dans la mesure où le taux de décès est très faible, je ne pense pas qu'il faille s'en inquiéter », a indiqué à l'AFP Kevin McConway, un professeur de statistiques appliquées.

Mike Knapton de la Fondation britannique du cœur a pour sa part indiqué que les risques de la clarithromycine pour des patients présentant certains problèmes cardiaques étaient déjà connus et rappelé aux médecins la nécessité de faire preuve de prudence avant de prescrire un antibiotique.

Etude de référence : Use of clarithromycin and roxithromycin and risk of cardiac death : cohort study. Henrik Svanström et al. BMJ 20 août 2014. doi : 10.1136/bmj.g4930.

source : [AMESSI](http://www.amessi.org) [http://www.amessi.org]

Par la rédaction d'Allodocteurs.fr, avec AFP rédigé le 20 août 2014, mis à jour le 20 août 2014

*Post-scriptum :*

source : 'Allodocteurs.fr, avec AFP rédigé le 20 août 2014, mis à jour le 20 août 2014