



Alors que les antibiotiques sauvent des vies, de plus en plus de bactéries développent une résistance. En Suisse aussi, malgré des traitements de longue durée, certaines personnes souffrent d'infections chroniques et d'autres meurent à cause d'une infection aiguë dues à une résistance aux antibiotiques.

La phagothérapie ouvre des pistes. Les phages sont des virus bactériens qui n'infectent et combattent que les bactéries. La thérapie par les phages n'est pas autorisée en Suisse ; sauf en cas d'urgence et dans le cadre de règles strictes. Mais pour diverses raisons, ces derniers sont rares, contrairement à d'autres pays comme la Belgique.

Le projet **Forum Phagothérapie** pose les questions suivantes et débat avec les acteurs concernés : experts du secteur de la santé, patients, politiciens, et vous !

- Devrions-nous mieux aider les patients atteints d'infections bactériennes incurables – et quel rôle la phagothérapie pourrait-elle jouer à cet égard ?
- Des mesures sont-elles nécessaires pour faciliter l'accès aux traitements par phagothérapie en Suisse ?
- Quels sont les défis à relever ?

## INFORMEZ-VOUS ET DISCUTEZ DE CES QUESTIONS ...

... le 30 mai 2026 à Lausanne, de 14 h à 17 h, suivi d'un apéritif dans l'auditorium du Musée cantonal des Beaux-Arts, Place de la Gare 16

... avec ces expert·e·s :

- Dr Angela Koutsokera (Centre hospitalier universitaire vaudois, Lausanne) : *utilise la phagothérapie*
- Dr Gregory Resch (Centre hospitalier universitaire vaudois, Lausanne) : *développe la phagothérapie et la production des phages (BPF)*
- Prof Dr Stéphanie Dagrón (Université de Genève) : *juriste et spécialiste en droit médical et en éthique médicale*
- Dr Michel Hauser, (Advanced Therapy Medicinal Products, Swissmedic) : *autorité chargée de l'autorisation de mise sur le marché des médicaments*
- Dr Baptiste Bourguin (Precise Health SA) : *start-up qui développe la phagothérapie*
- Reto Weibel (Président honoraire Mucoviscidose Suisse) : *milite pour que les patients aient davantage leur mot à dire ; souffre d'une infection chronique résistante aux antibiotiques*
- Dr Thomas Häusler (Forum phagothérapie) : *analyse le domaine de la phagothérapie*
- **Politicien de santé : sollicité**
- Modération : Stéphane Gabioud, journaliste scientifique (RTS)

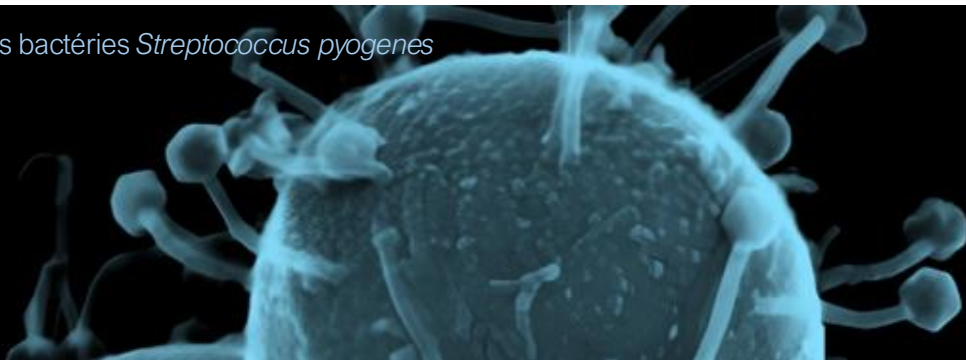
Les défis et les solutions sont discutés avec le public. Ceux-ci sont pris en compte dans le débat politique afin d'obtenir des améliorations concrètes pour les patient·e·s.

Inscription gratuite et informations détaillées : <https://phagenforum.ch/fr/events/>

ou scannez le code QR



Phages sur des bactéries *Streptococcus pyogenes*



## UNE INTRODUCTION CAPTIVANTE SUR LE SUJET

José-Maria Vidal souffre d'une infection pulmonaire chronique due à une maladie congénitale. Un traitement par les phages de dernier recours lui a sauvé la vie. Ce film explore en 25 minutes les possibilités et des limites de la phagothérapie.



José-Marie Vidal raconte la période qui a précédé son traitement par phages.

## LES ÉLÈVES AU CENTRE DE L'ATTENTION

Les ateliers destinés aux écoles (niveaux secondaire I/II) constituent un axe essentiel du projet : les élèves peuvent étudier les phages en laboratoire avec des chercheurs et discuter des questions sociétales liées à la résistance aux antibiotiques et à la phagothérapie. Les participants aux ateliers peuvent partager et approfondir leurs connaissances lors d'un forum. Informations sur [forumphage.ch](http://forumphage.ch)

## EN SAVOIR PLUS

Contactez-nous sur [forumphage.ch](http://forumphage.ch) ou par e-mail à Thomas Häusler ([thomas@phagenforum.ch](mailto:thomas@phagenforum.ch)). Ce journaliste scientifique a co-initié le projet du [Forum Phagothérapie](#) et écrit deux livres sur le sujet.

## À PROPOS

Le Forum phagothérapie est un projet de chercheurs et d'enseignants de l'EPFZ et de l'Université de Zurich ainsi que de la Haute école spécialisée du nord-ouest de la Suisse (FHNW).

Ce projet est financé par le programme Agora du Fonds national suisse (FNS). Le film « Phagothérapie – la médecine devient virale » a été commandé et financé par le Forum de recherche sur le génie génétique de l'Académie suisse des sciences naturelles (SCNAT).

## DES INFECTIONS INCURABLE QUI NOUS CONCERNENT TOUS

*Par exemple, les **personnes diabétiques** qui souffrent d'infections aux pieds (« pied diabétique »). Les bactéries responsables sont souvent résistantes aux antibiotiques.*

*Les personnes ayant une **articulation artificielle ou d'autres implants**. Malgré les mesures de précaution, des infections souvent difficiles à traiter peuvent survenir lors d'opérations chirurgicales. Elles peuvent entraîner des amputations.*

*De nombreux **traitements contre le cancer et autres traitements médicaux modernes** affaiblissent le système immunitaire. Des infections bactériennes difficiles à traiter ou mortelles peuvent alors survenir.*

*Des **maladies congénitales** telles que la mucoviscidose peuvent entraîner des infections chroniques. En Suisse, 800 à 1000 personnes sont atteintes de mucoviscidose.*

*Certaines personnes souffrent d'**infections récurrentes de la vessie ou de sinusites chroniques**, pour lesquelles les antibiotiques n'ont qu'une efficacité limitée.*

## FAITS SUR LA RESISTANCE AUX ANTIBIOTIQUES

*Les antibiotiques comptent parmi des médicaments les plus importants. Depuis leur introduction dans les années 1940, ils ont sauvé des millions de vies. Mais de nombreuses bactéries développent des variantes résistantes qui sont difficiles, voire impossibles à traiter. Les personnes touchées luttent pendant des années contre une maladie grave. Une petite partie en meurt. En Suisse, ce taux de mortalité touche environ 300 personnes (plus de 30 000 en Europe).*

*D'ici 2050, 10 millions de personnes mourront dans le monde des suites d'infections bactériennes résistantes, soit plus de sept fois plus qu'aujourd'hui, si rien n'est fait pour lutter contre la crise de la résistance aux antibiotiques, met en garde un rapport d'experts britanniques.*