



Faagtherapie als alternatief voor antibiotica?

Symposium voor
professionals en studenten.
19.03.2019 in Gent
hogent.be/agenda

**HO
GENT**

Faagtherapie als alternatief voor antibiotica?

Onderzoek naar andere antibacteriële therapieën is cruciaal gezien de resistentie van bacteriën tegen antibiotica voortdurend toeneemt. Dat is bij faagtherapie niet het geval.

Fagen zijn virussen die specifieke bacteriën infecteren op een zeer karakteristieke manier. Het kan bijgevolg een meerwaarde betekenen om faagtherapie sneller te kunnen inzetten en niet pas als laatste alternatief.

Je krijgt op dit symposium de basisbegrippen uitgelegd en experts verduidelijken de huidige stand van zaken en het potentieel van faagtherapie.

Programma

- Faagbiologie en faagtherapie: basisbegrippen en korte historie
prof. dr. Mario Vaneechoutte (LBR, UZ Gent)
- Multidrugresistente bacteriën bij mucoviscidose:
is faagtherapie het antwoord?
dr. Eva Van Braeckel (UZ Gent)
- De geschiedenis van faagtherapie in het
militair hospitaal Brussel
*dr. Jean-Paul Pirnay (Militair Hospitaal
Koningin Astrid, Brussel)*
- Karakteristieken van een therapeutisch
efficiënte faag
dr. Maia Mirabishvili (LBR, UZ Gent)
- Een nieuwe methode voor de kwantificatie
van fagen
*dr. Els Van Mechelen en Hans Duyvejonck
(HOGENT)*

Doelgroep

Laboratoriumtechnologen, biomedische wetenschappers, klinisch biologen, artsen, apothekers en andere zorgverleners met interesse in de laatste ontwikkelingen rond faagtherapie.

Praktisch

Di 19 maart 2019
hogent.be/agenda

Boek tijdig je ticket,
want het aantal
plaatsen is beperkt.