***Commissie/ werkgroep: Werkgroep Microbiële Epidemiologie en Data-Analyse (WMEDA)***

*(naam van inputgever: Dennis Souverein, voorzitter)*

***Wat is het doel van jullie commissie/ werkgroep en welke belangen vertegenwoordigen jullie?***

De Werkgroep microbiële epidemiologie en data-analyse (WMEDA) is ingesteld ter bevordering van kennisdeling over, en belangenbehartiging van, epidemiologische analyses binnen het medisch microbiologische domein, richtlijnontwikkeling voor microbiologische data-analyse, -verwerking, -modellering (zoals regressie-analyse, artificial intelligence) en methodologie. Daarnaast fungeert de Werkgroep als klankbordgroep binnen dit kennisgebied voor het bestuur van de NVMM.

***Wie zijn jullie leden?***

Ons werkgroep bestuur bestaat uit

* Dr. Dennis Souverein
* Dr. Alma Tostmann
* Dr. Anne Voor in ’t holt
* Dr. Matthijs Berends
* Dr. Sjoerd Euser

Daarnaast hebben we nog een achterban bestaande uit arts-microbiologen, epidemiologen, deskundigen infectiepreventie en data-analisten die werkzaam zijn in het medisch microbiologisch domein.

***Hoe kan men jullie bereiken met een vraag of verzoek?***

Dit kan via de mail. Onze mailadressen zijn terug te vinden op de website van de nvmm, via de link van onze werkgroep:

[Werkgroep Microbiële Epidemiologie en Data-Analyse (WMEDA)](https://www.nvmm.nl/vereniging/commissies-en-werkgroepen/werkgroep-microbi%C3%ABle-epidemiologie-en-data-analyse-wmeda/)

***Via welke kanalen oefenen jullie je invloed uit en met welke beoogde effecten/ impact?***

Samen met onze achterban en via de werkgroepen organiseren we inspirerende bijeenkomsten, webinars en symposia om het belang van epidemiologie, AI en data-analyse binnen het medisch-microbiologisch domein te bevorderen.

***Heb je nog een boodschap aan de NVMM-leden?***

Nederland staat al decennia bekend om zijn restrictieve antibioticabeleid, relatief lage resistentiecijfers en de sterke verankering van medisch-microbiologische zorg. Gezien de toenemende financiële druk op de zorg is het essentieel dat we deze expertise vanuit het medisch-microbiologisch laboratorium behouden. Blijf daarom het belang benadrukken van lokale epidemiologie en het gebruik van routinediagnostische data voor DTO/FTO en andere spiegelinformatie gesprekken. Zet in op het toepassen van infectiedata in de praktijk door samenwerking en technologie te versterken, zodat we snel en gericht kunnen inspelen op trends. Door data lokaal te benutten voor preventie en beleid blijft de microbiologische zorg effectief en toekomstgericht. Zet in op het toepassen van infectiedata in de praktijk door samenwerking en technologie te versterken, zodat we snel en gericht kunnen inspelen op trends. Door data lokaal te benutten voor preventie en beleid blijft de microbiologische zorg effectief en toekomstgericht.