



**Factsheet INTERREG VA project
"EurHealth-1Health – Euregional Antibiotic
Resistance and Infection Prevention"**

Projectnummer	202085
Projectlooptijd	1 april 2016 – 30 maart 2020
Projectbudget	4.810.000 €
Projectleider	prof. dr. Alex W. Friedrich
Leadpartner	Universitair Medisch Centrum Groningen
Contact	dr. Corinna Glasner, c.glasner@umcg.nl
Website	www.eurhealth-1health.eu

Projectpartners

- Klinikum Oldenburg – Institut für
Krankenhaushygiene

- Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu (RIVM)

- Laboratorium Microbiologie Twente (Labmicta)

- Universität Oldenburg - European Medical School
(EMS) Oldenburg-Groningen

- Landeszentrum Gesundheit NRW (LZG)

- Universitätsklinikum Münster (UKM)

- Niedersächsisches Landesamt für Verbraucher-
schutz und Lebensmittelsicherheit (LAVES)

- Universiteit Twente (UT)

- Ziekenhuis Canisius Wilhelmina (CWZ)

- Niedersächsisches Landesgesundheitsamt (NLGA)

- Rhein-Kreis Neuss - Gesundheitsamt

Over het project

Het project "EurHealth-1Health - Euregional Prevention Against Antibiotic Resistance and Infections" is gericht op één van de grootste uitdagingen in de gezondheidszorg: de bestrijding van levensgevaarlijke infecties die worden veroorzaakt door bijzonder resistente micro-organismen.

Hierbij moet stevig op het ontstaan van antibioticaresistentie worden ingezet. Dit is slechts met behulp van een geïntegreerd "1Health"- concept mogelijk: de gezondheid van mens en dier is namelijk direct aan elkaar gerelateerd en wordt beïnvloed door het milieu. Vooral bij infectieziekten wordt duidelijk dat de gezondheid van mens en dier met elkaar verbonden is: problemen met dezelfde zeer resistente micro-organismen en de daarmee samenhangende antibioticaresistentie treden zowel bij mensen- als dierenpopulaties op. Het gebruik van antibiotica bij mens en

dier leidt tot emissies van antibiotica en het aantreffen van antibioticaresistentie in rioleringsystemen en oppervlaktewater. Grens- en sector overschrijdende samenwerking is daarom van groot belang.

Dit hebben de regeringen van Nedersaksen, Noord-Rijnland-Westfalen en Nederland ook zo erkend en alle drie benadrukken zij het belang van deze kwestie. In genoemde (deel)staten wordt gewerkt aan preventie van antibioticaresistentie, het voorkomen van infecties door bijzonder resistente micro-organismen en intersectorale samenwerking in het kader van grensoverschrijdende 1Health initiatieven. Deskundigen uit de humane en veterinaire geneeskunde zullen in dit project in beide landen hun expertise bundelen, sector overstijgende opleiding bevorderen en gezamenlijk aan de handhaving en verbetering van de volksgezondheid werken.