

PROMOTIES & ORATIES

PROMOTIES

23 augustus 2021 - M. López-Álvarez

Imaging of Infections: switch on the light
Development and evaluation of novel tracers for optical molecular fluorescence imaging

Promotor: prof. dr. J.M. van Dijl
Copromotor: dr. M. van Oosten
UMC Groningen, afd. Medische Microbiologie en Infectiepreventie

8 september 2021 - M. Heuker

Bacteria-targeted infection imaging
Towards a faster diagnosis of bacterial infection

Promotor: prof. dr. J.M. van Dijl en prof. dr. G.M. van Dam
Copromotor: dr. M. van Oosten
UMC Groningen, afd. Medische Microbiologie en Infectiepreventie

1 oktober 2021 - S. Raven

Optimizing hepatitis B prevention and control

Promotoren: prof. dr. C.J.P.A. Hoebe en prof. dr. L.G. Visser
Copromotoren: dr. J.L.A. Hautvast en dr. J.E. van Steenberg
Universiteit Maastricht, Faculty Health, Medicine and Life Sciences, vakgroep Medische Microbiologie en Sociale Geneeskunde.
LUMC Leiden, afd. Infectieziekten

4 november 2021 - T.D. Verschuuren

Practical applications of whole genome sequencing for reservoir epidemiology, molecular surveillance, and antimicrobial susceptibility testing of extended-spectrum β -lactamase-producing *Escherichia coli*

Promotoren: prof. dr. J.A.J.W. Kluytmans en prof. dr. R.J.L. Willems
Copromotor: dr. T. Bosch
UMC Utrecht, afd. Epidemiologie. Julius Centrum.
UMC Utrecht, afd. Klinische Microbiologie

5 november 2021 - G. Galazzo

Intestinal microbiota assembly and dynamics in health and disease: a focus on longitudinal data analysis

Promotor: prof. dr. P.H.M. Savelkoul
Copromotor: dr. J. Penders
Universiteit Maastricht, Faculty Health, Medicine and Life Sciences, vakgroep Medische Microbiologie

5 november 2021 - A.M.L. Kuitert

Interplay between gut bacteria and Parkinson's disease medication

Promotor: prof. dr. S.P. van Kessel
Copromotoren: dr. S. El Aidy en dr. L. Dijkhuizen
Rijksuniversiteit Groningen, Faculty of Science and Engineering. Groningen Biomolecular Sciences and Biotechnology Institute (GBB)

17 november 2021 - F. Sicca

The nature and evolution of humoral immune responses to influenza virus

Promotoren: prof. dr. A.L.W. Huckriede en prof. dr. E. Hak
UMC Groningen, afd. Medische Microbiologie en Infectiepreventie, vakgroep Vaccinologie.
UMC Groningen, afd. Farmacie

22 november 2021 - C.F. Luz

Data Science for Infection Management & Antimicrobial Stewardship

Promotor: prof. dr. B.N.M. Sinha
Copromotoren: dr. C. Glasner en dr. M.W.N. Nijsten
UMC Groningen, afd. Medische microbiologie en Infectiepreventie

15 december 2021 - M.A.F. Bispo

Fighting infections with light - Targeted antimicrobial photodynamic therapy

Promotoren: prof. dr. J.M. van Dijk, prof. dr. G.M. van Dam en dr. W.C. Szymanski
Copromotor: dr. ing. G. Buist
UMC Groningen, afd. Medische microbiologie en Infectiepreventie

7 december 2021 - E. Willems

Clinical (glyco)proteomics: from pre-clinical discovery to translational diagnostics in infectious disease and complement deficiency

Promotoren: prof. dr. R. de Groot (emeritus) en prof. dr. A.J. van Gool
Copromotoren: dr. M.I. de Jonge en dr. J. Gloerich
Radboudumc Nijmegen, afd. Kindergeneeskunde en Laboratorium Medische Immunologie

17 december 2021 - T.G.P. Engel

Cystic fibrosis and fungi. Special emphasis on *Aspergillus fumigatus*

Promotoren: prof. dr. P.E. Verweij en dr. W.J.G. Melchers
Copromotoren: dr. P.J.F.M. Merkus en dr. J.F.G.M. Meis
Radboudumc Nijmegen, afd. Medische Microbiologie

ORATIE

19 november 2021 - prof. dr. A.W. Langerak

Rede: 'Een wereld van profielen en patronen'

Oratie van prof. dr. A.W. Langerak, hoogleraar, met leeropdracht Medische Immunologie, in het bijzonder chronische lymfatische maligniteiten
Erasmus MC Rotterdam, afd. Immunologie