Lions Gavere-Rhodeland nodigt U uit op een gespreksavond

“Emerging viruses: a perpetual challenge”
“Nieuwe virussen: een continue uitdaging”

Donderdag 19/4 om 19u30
Restaurant : ’t Parksken
Geraardsbergsesteenweg 233, 9860 Oosterzele

Inschrijven?
Pascal Marchand, Voorzitter LC Gavere-Rhodeland, pascalmarchand@telenet.be of 0479/425132

Praktisch :

19u30: Aperitief + hapje
20u: Voorwoord Pascal Marchand, voorzitter LC Gavere-Rhodeland
20u10: Start Presentatie- Kevin Ariën
21u: Start Diner
23u: Einde

Kostprijs: 45€

Gastspreker:

Prof. Dr. Kevin Ariën,
diensthoofd Virologie,
Instituut voor Tropische Geneeskunde Antwerpen

Kevin Ariën (°1978) studeerde Biomedische Wetenschappen aan de Vrije Universiteit Brussel. In 2005 behaalde hij een doctoraat aan de Universiteit Antwerpen voor zijn onderzoek naar HIV replicatie en virale fitness op het Instituut voor Tropische Geneeskunde en de Case Western Reserve University in Cleveland, Ohio. Na zijn opleiding werkte hij even in de industrie (Tibotec-Virco, nu Janssen Diagnostics) waar hij nieuwe testen ontwikkelde om resistentie aan HIV remmers te bepalen. Eind 2006 kreeg hij een prestigieus fellowship van het Fonds voor Wetenschappelijk Onderzoek (FWO) Vlaanderen en verhuisde hij naar de Universiteit Gent voor postdoctoraal onderzoek. Sinds eind 2009 werkt Kevin opnieuw op het Instituut voor Tropische Geneeskunde. In 2013 werd hij er diensthoofd van de eenheid Virologie en in 2014 Professor in de Virologie. Sinds 2016 is hij ook verbonden aan de Universiteit Antwerpen.

Zijn dienst doet internationaal toonaangevend onderzoek naar HIV en sinds 2014 ook naar Ebola en virussen die door insecten worden overgedragen zoals Zika. In dit kader heeft hij projecten in Peru, Cuba en DR Congo. Onder zijn leiding werd de eenheid Virologie onderdeel van het Nationaal Referentie Centrum voor Tropische en Infectieuze aandoeningen en het Nationaal Referentie Centrum voor Arbovirussen. Zijn laboratorium is tevens het enige in België dat toelating heeft om Ebola stalen te verwerken voor diagnostiek.

Kevin Ariën werkte in verschillende hoog-beveiligde laboratoria in de VS, Zwitserland en Italië. Hij kreeg zijn BSL4 opleiding in Rome met werk op het MERS-coronavirus en het Crimean-Congo hemorragische koorts virus. Kevin is lid van verschillende internationale vakverenigingen, is wetenschappelijk adviseur voor de Nationale Ebola coördinator, de Hoge Gezondheidsraad, het Federaal Agentschap voor Geneesmiddelen en Gezondheidsproducten (FAGG) en de Wereld Gezondheidsorganisatie (WGO) in Genève. Hij is editor voor de wetenschappelijke tijdschriften PLOS ONE en Aids Research and Therapy. Hij is auteur van 55 wetenschappelijke publicaties, 1 boek, 1 boekhoofdstuk en uitvinder op 3 patenten.