

Coördinator referentiecentrum

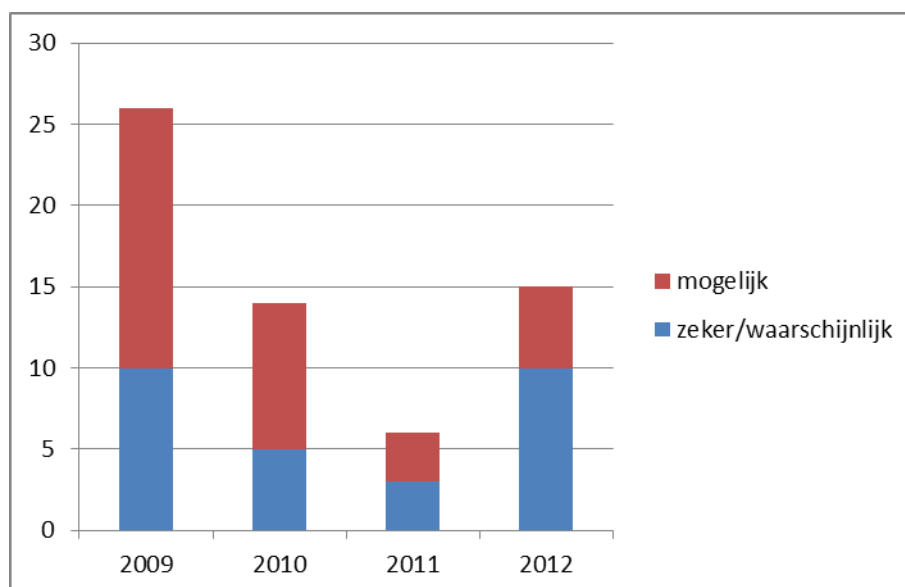
Naam Christian Vandenvelde	Instelling Koninging Astrid Militair Hospitaal	Straat Bruynstraat, 1	Stad 1120 Brussel
Tel 02/264.46.51	Fax 02/264.46.54	Email christian.vandenvelde@mil.be	

Geassocieerd laboratorium

Naam Marjan Van Esbroeck	Instelling Instituut voor Tropische Geneeskunde	Straat Kronenburgstraat 43/3	Stad 2000 Antwerpen
Tel 03/247.64.45	Fax 03/247.64.40	Email mvesbroeck@itg.be	

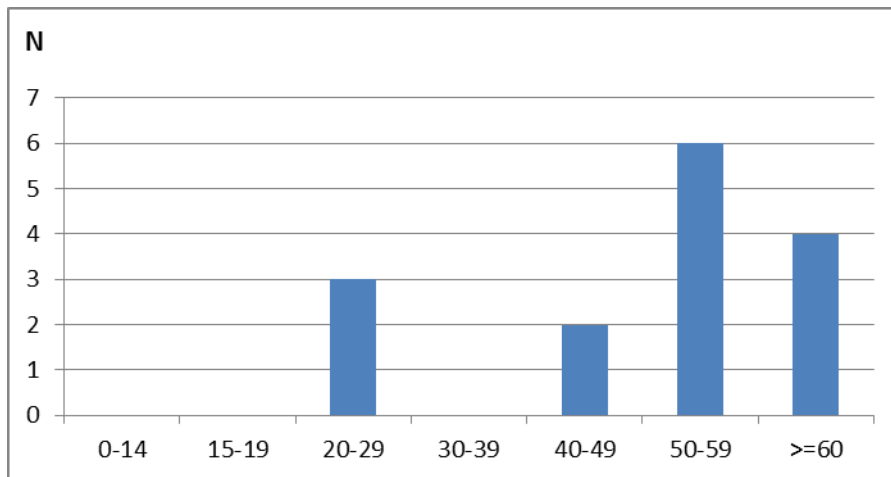
In 2012 werden 15 infecties met Rickettsia gediagnosticeerd waarvan 4 met PCR en serologie en 11 met serologie. Het betreft 10 bevestigde en 5 mogelijke infecties. De vergelijking met de vorige jaren is te zien in figuur 1.

Figuur 1 : Rickettsia: verdeling van het aantal infecties (N; 2009-2012)

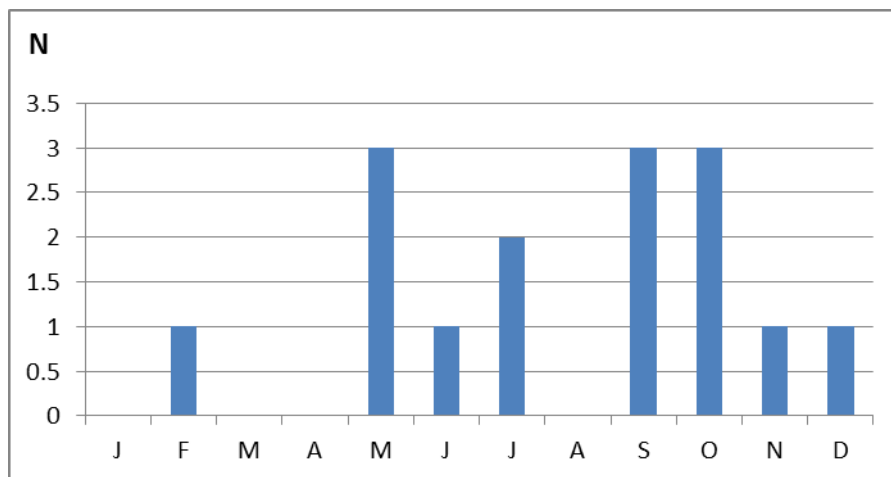


Van de 15 patiënten zijn er 10 (66,7%) van het mannelijke en 5 (33,3%) van het vrouwelijke geslacht (geslachtsverhouding M/V: 1/0,5). De gemiddelde leeftijd van de patiënten is 50 jaar (range 20-90 jaar). De leeftijdsverdeling is te zien in figuur 2. De seizoenverdeling is te zien in figuur 3.

Figuur 2 : Rickettsia: leeftijdsverdeling (N; 2012)



Figuur 3 : Rickettsia: seizoenverdeling (N; 2012)



Van de vier diagnoses gesteld met PCR betrof het bij drie African Tick Bite Fever door *Rickettsia africae* na een verblijf in Zuid-Afrika en bij één Mediterranean Spotted Fever door *Rickettsia conorii* na een verblijf in Spanje. Land van blootstelling van de andere patiënten was Zuid-Afrika (3), Frankrijk (2), India en Afrika (4 bestemmingen onbekend).