



Stichting Kwaliteitsbewaking
Medische Laboratoriumdiagnostiek

Geachte deelnemers van SKML rondzendingen Infectieziekten serologie,

Graag nodigen we u uit voor:

De vierde SKML Infectieziekten serologie deelnemersmiddag

Datum en locatie:

Datum: **dinsdag 24 mei 2016**; aanvang 13:30 uur (13:00 ontvangst), afsluiting 16:30 uur.

Locatie: Het Trippenhuis, Kloveniersburgwal 29, 1011 JV Amsterdam.

Routebeschrijving: <https://www.knaw.nl/nl/topnavigatie/contact/bereikbaarheid-van-de-akademie>

Programma:

13.00 u	Ontvangst met broodjes	
13.30 – 13.40 u	Openingswoord door de voorzitter	Dr. A.H. Brandenburg, Izore Friesland
13.40 - 14.10 u	HIV rondzendingen – QBAse rapportage vs. MUSE	Dr. G.J. Boland UMCU
14.10 - 14.50 u	Rubella IgG serologie en immuniteit	Dr. R.S. v Binnendijk, RIVM
14.50 - 15.30 u	Pauze	
15.30 – 16.00 u	De rondzending kinkhoestserologie 2015	Dr. T.A. Trienekens, VieCurie medisch centrum Venlo
16.00 – 16.30u	Interpretatie van lyme serologie; casuïstiek	Dr. A.H. Brandenburg, Izore Friesland
16.30 u	Afsluiting	Dr. A.H. Brandenburg, Izore Friesland



De sectie IZS

functie	Naam	Op voordracht van
Voorzitter	Dr. A.H. Brandenburg	NVMM
Penningmeester	Dr. G. D. Mithoe	NVMM
Secretaris	Dr. G.J. Boland	NVMM / NVI
Lid	Dr. H.J. Huijgen	NVVC
Lid	Dr. N.D. van Burgel	NVMM
Lid	Dr. T.A.M. Trienekens	NVMM
Lid	Dr. W. Ang	NVMM
adviseur	Dr. C. Weykamp	
adviseur	Dr. L.M. Kortbeek	NVP
Rondzendoördinator	Dr. B.C. Meyer	
Rondzendoördinator	Dr. C.A. Benne	



Rondzendingen screen

	Rondes /jr	Monsters / ronde	Aantal deelnemers	Verzorgd door
HBsAg screen	3	6	41	C. Weykamp
HCV-screen	3	6	24	C. Weykamp
HIV-screen	3	6	51	C. Weykamp
HTLV-1	3	6	11	C. Weykamp
Lues screen (TPHA)	3	6	29	C. Weykamp
Anti HBcore screen	3	6	26	C. Weykamp
Anti-HBs screen	3	6	33	C. Weykamp



Interpretatieve rondzendingen

	Rondes per jaar	Monsters per ronde	Aantal deelnemers	Verzorgd door
AST/Anti-DnaseB serologie	1	4	46	B.C. Meyer
Brucella serologie	1 x/ 2 jr.	4	20	A.H. Brandenburg
CMV/EBV/Toxoplasma serologie	3	6	73	G.J. Boland
Diagnostiek Exantheem ziekten	1	4	45	G.D.Mithoe
Helicobacter serologie	1	4	45	B.C. Meyer
Hepatitis ABCE serologie	2	4	66	A.C.T.M. Vossen
HIV incl. blot	1	4	51	G.J. Boland
Immuniteit serologie	1	4	46	C.A. Benne
Kinkhoest serologie	1	4	40	T.A.M. Trienekens
Lues/Lyme serologie	1	4	59	N.D. van Burgel
Respiratoire serologie	1	4x2	33	A.H. Brandenburg

Respiratoire serologie

Jaarrapport 2013

Bepaling

Jaarscore

Ronde scores

Conclusievragen

14 / 14



Legenda:

= geen waarde = juist = onjuist

ResultatenUitslagKwantitatief

Influenza A antistoffen

past bij recente influenza A infectie

Influenza B antistoffen

past bij recente influenza B infectie

RSV antistoffen

past bij recente RSV infectie

Parainfluenza 1 antistoffen

Parainfluenza 2 antistoffen

Parainfluenza 3 antistoffen

past bij recente parainfluenza infectie

Adenovirus antistoffen

past bij recente adenovirus infectie

Mycoplasma pneumoniae antistoffen

Mycoplasma pneumoniae IgG antistoffen

Mycoplasma pneumoniae IgM antistoffen

past bij recente Mycoplasma infectie

Coxiella burnetii antistoffen

Coxiella burnetii fase 2 IgG antistoffen

Coxiella burnetii fase 2 IgM antistoffen

past bij recente Q-koorts

Legionella IgG antistoffen

Legionella IgM antistoffen

past bij recente Legionella infectie

titer

titer

titer

titer

titer

titer

titer

titer

(A)E/mL

ratio

titer

(A)E/L










ratio

IE/mL


IE/mL

Respiratoire serologie

Jaarrapport 2015

Bepaling	Jaarscore	Ronde scores
past bij recente influenza A infectie	2 / 2	
past bij recente influenza B infectie	2 / 4	 
past bij recente adenovirus infectie	4 / 4	 
past bij recente Mycoplasma infectie	4 / 4	 
past bij recente Q-koorts	2 / 2	
past bij recente Legionella infectie	2 / 2	

Legenda:

 = geen waarde
  = juist
  = onjuist



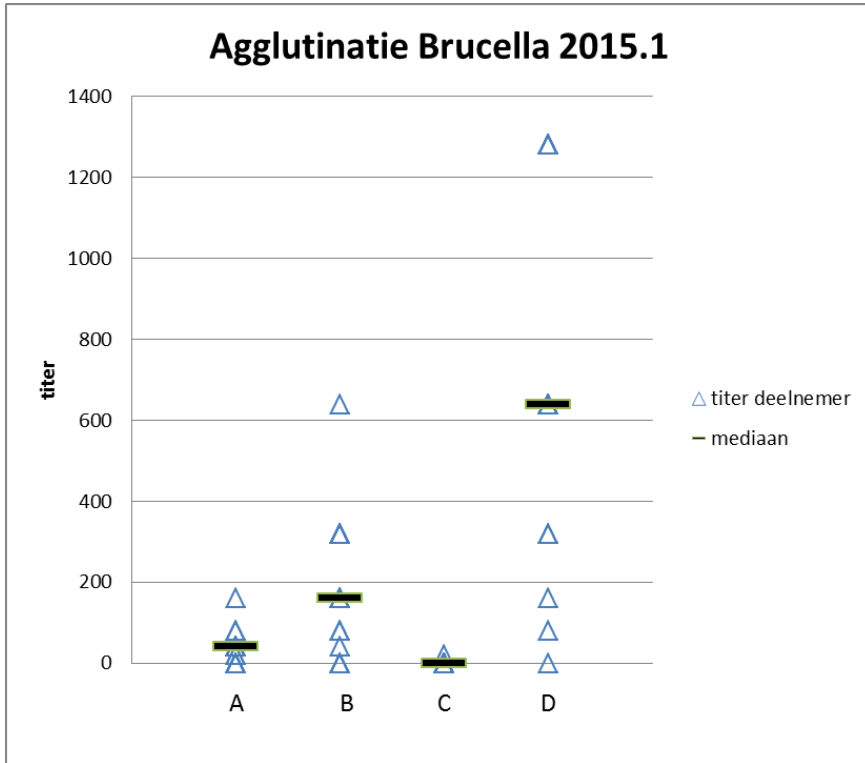
Serologische uitslagen in:

- Titer
- Ratio
- Arbitraire eenheden
- Internationale eenheden

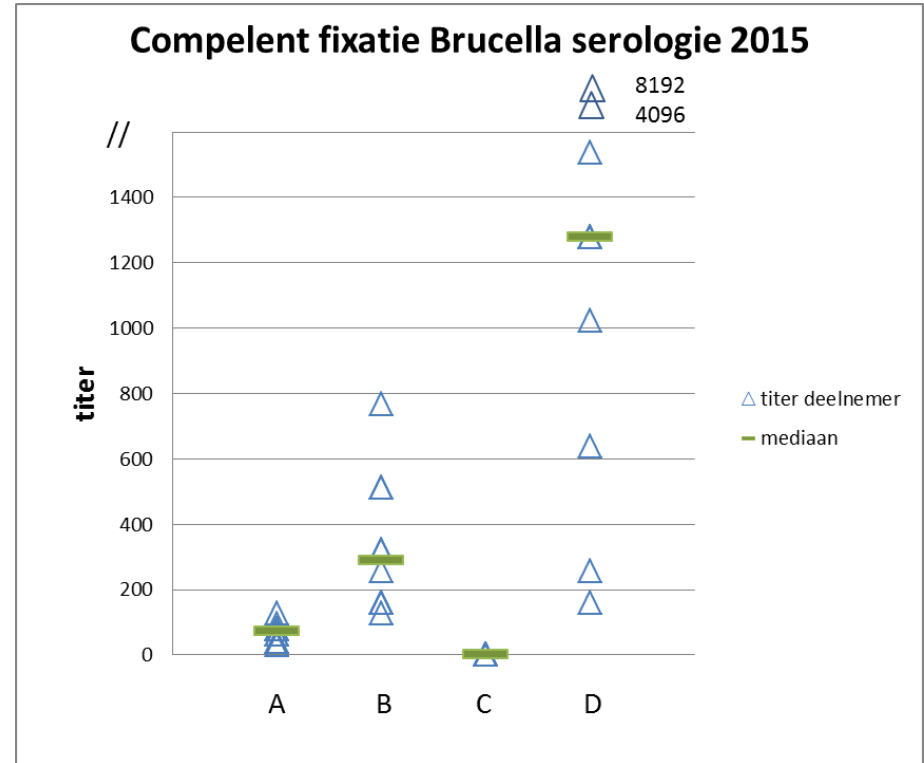


Brucella serologie 2015.1

Grafiek 1a: Titer per deelnemer en mediaan in agglutinatie test



Grafiek 1b: Titer per deelnemer en mediaan in complementfixatie test





Nieuwe rondzendingen?

- Helicobacter pylori in feces pilot september 2016

Meer?

- Clostridium toxine in feces
- Quantiferontest
- Gist schimmelantigeentesten in bloed of liquor:
 - Galactomanantest
 - Cryptokokken antigeentest
- infectieziektenserologie
 - Dengue serologie
 - Leptospirose serologie