

JAARVERSLAG SKML - SECTIE INFECTIEZIEKTESEROLOGIE 2007

1. Algemeen

De sectie infectieziekteserologie heeft als doelstelling rondzendingen te bereiden en te evalueren voor medische laboratoria. De sectie is onderdeel van de SKML. Deze sectie is ontstaan door het samenvoegen van rondzendingen van 2 organisaties te weten de SKMM en de SKZL. Er wordt gestreefd naar uniformiteit in de rondzendingen, met een minimum aan doublures. Verschillen in opzet, maar ook inhoudelijke verschillen vragen hiervoor een zorgvuldige aanpak. Vooralsnog werd besloten tot geen verder samenvoegingen totdat de score systemen optimaal zijn.

In 2007 werd geautomatiseerde Qbase rapportage verder geïmplementeerd.

2. Organisatie

2.1. Bestuurssamenstelling per 31-12-2007

Dr. A.C.T.M. Vossen	voorzitter
Dr. C.A. Benne	penningmeester
Dr. A.M.E. Claessen	time manager
Dr. P Petit	bestuurslid
Dr. H.L.J.M. Fleuren	bestuurslid
Dr. A. Brandenburg	bestuurslid
Dr. G. Boland	bestuurslid
Dr. C. Weykamp	adviserend bestuurslid
Dr. T. van Gool	expert

2.2. Bestuursvergaderingen

Het bestuur vergaderde in totaal 5 keer in het kantoor van de NVKC, Hoog Catherijne Utrecht.

3. Rondzendingen

3.1. Agenda (zie bijlage 1)

In 2007 werden geen rondzendingen aangepast. Een keer werd voor het starten van de rondzending van de agenda afgeweken.

De coördinatie de rondzending respiratoire serologie werd overgenomen door O. Pontesilli. Voor het lopende jaar nog ondersteund door Ann Vossen.

Tabel 1 laat het aantal deelnemers per rondzending zien.

	Aantal deelnemers
Interpretatieve rondzendingen	2007
AST/Anti DnaseB serologie	52
Brucella serologie	29
Diagnostiek Exantheem ziekten	34
CMV/EBV/Toxoplasma serologie	87
Helicobacter serologie	38
Hepatitis ABC serologie	73

HIV serologie incl. blot	61
Immuniteit serologie	42
Kinkhoest serologie	33
Legionella serologie	18
Lues/Lyme serologie	62
Respiratoire serologie	33

Analytische rondzendingen

HbsAg	47
HCV-screen	28
HIV-screen	53
HTLV-1	9
lues screen (TPHA)	27

3.2. Rapportage

Van de 14 interpretatieve rondzendingen uit 2007 werden van 6 rondzendingen, evaluaties verstuurd in het verslagjaar (zie tabel 2).

Van de 15 analytische rondzendingen werd de logistiek en rapportage door Winterswijk verzorgd. Voor de interpretatieve rondzendingen liep de monsterverzending via Winterswijk en de distributie van de rapportages en evaluaties via het CFB.

Tabel 2: Overzicht van aantal volgens schema afgehandelde rondzendingen en rapportages; peildatum 31 december van het betreffende rondzendjaar.

*Bij 2005 en 2006 tussen haakjes (..) aantal verstuurd per 31 december 2007.

	2007	2006	2005
Interpretatieve rondzendingen	N=14	N=15	N=13
Rondzendingen verstuurd	14/14	15/15	13/13
Rapporten verstuurd	12/14	9/15 (15/15)*	13/13
Evaluaties verstuurd	6/14	2/15 (13/15)*	3/13 (12/13)*
Analytische rondzendingen	N=15	N=15	N=15
Rondzendingen verstuurd en gerapporteerd	15/15	15/15	15/15

- 11 evaluaties uit 2006 werden in 2007 verstuurd. De evaluaties legionella en lues/lyme van 2006 staan nog open.
- Er werden 2 rapporten volgens schema pas in 2008 verstuurd. Dit betrof rondzendingen van november en december.
- Evaluaties worden regelmatig in het volgende jaar verstuurd vooral bij de rondzendingen die laat in het jaar plaatsvinden. Vier evaluaties werden alsnog in eerste helft van 2008 verstuurd. Vier evaluaties stonden na juli 2008 nog open. Gedurende het afgelopen verslagjaar werd de mogelijkheid tot opstellen evaluaties via Qbase geïmplementeerd. De verwachting is dat de doorlooptijd nu ook beduidend korter wordt en volgens schema gehaald kan gaan worden.

- De openstaande evaluatie van 2005 betreft de legionella rondzending. Deze is komen te vervallen en is opgenomen in de evaluatie van 2006.

4. *Centraal Facilitair Bureau (CFB)*

4.1. *Automatisering/ Rapportage*

Veel tijd werd gestoken in verbetering van de communicatie en werkzaamheden van het CFB voor de sectie. De implementatie van verwerking van rapporten en evaluaties via Qbase werd voor een groot deel gerealiseerd.

In het afgelopen verslagjaar werden ook de jaaroverzichten, per deelnemer gerealiseerd en verstuurd.

De functionele specificaties voor de rapportage, evaluatie en jaarrapporten in Qbase werden in 2007 geïmplementeerd. Deze zijn operationeel. Verdere verfijning zal gecontinueerd worden in 2008.

4.2. *Logistieke ondersteuning 2007*

Het CFB verzorgt de communicatie met de deelnemers op verzoek van de sectie. Aan het time management van de rondzendingen werd in 2007 geleidelijk aan meer door het CFB gedaan. Dit gebeurde deels pro-actief, deels op verzoek time manager.

5. *SKML activiteiten / deelname aan*

5.1. *Scoresystemen*

De sectie participeert in de SKML brede werkgroep scoresystemen. Binnen deze werkgroep werd geïnventariseerd welke scoresystemen de diverse sectie hanteren. Tot een gezamenlijke aanpak heeft dit nog niet geleid. Binnen de sectie IZS is wel een concept voorstel geformuleerd voor de score van analytische rondzendingen.

5.2. *Stuurgroep Kalibratie 2000*

Deze werkgroep heeft 2 maal vergaderd. De sectie participeert in deze werkgroep. In 2006 is een project opgesteld voor het bereiden van referentie preparaten voor Rubella IgG en Kinkhoest. Hiervoor zijn in de stuurgroep Kalibratie 2000 door de SKML financiële middelen beschikbaar gemaakt. Er is een projectvoorstel/plan van aanpak opgesteld en gestart met de voorbereidingen.

5.3. *Kwaliteitszorg*

De sectie participeert in het opzetten van het SKML kwaliteitshandboek. Dhr. Petit is aanspreekpunt voor deze sectie.

6. *Nascholing*

De resultaten van de rondzendingen werden teruggekoppeld aan de deelnemers tijdens de bijeenkomsten van werkgroep West en Oost en de Nederlandse Werkgroep Klinische Virologie.

BIJLAGE 1 Overzicht rondzendagenda 2007.

AGENDA 2007									
Gepland									
Rondzending	Ronde		week	verzendsdatum	sluitingsdatum	coördinator	rondzender	expert	expert
Hbsag	1	kwant	3	15-1-2007	29-1-2007	Fleuren	Weykamp	Benne	Claessen
HCV-screen	1	kwant	3	15-1-2007	29-1-2007	Fleuren	Weykamp	Benne	Vossen
HIV screen	1	kwant	3	15-1-2007	29-1-2007	Fleuren	Weykamp	Benne	Vossen
HTLV-1	1	kwant	3	15-1-2007	29-1-2007	Fleuren	Weykamp	Benne	Vossen
lues screen (TPHA)	1	kwant	3	15-1-2007	29-1-2007	Fleuren	Weykamp	Veenendaal	Petit
AST/Dnase	1	kwant	10	5-3-2007	19-3-2007	Petit	Weykamp	Claessen	Veenendaal
diagnostiek exanthemziekten	1	kwant	8	19-2-2007	5-3-2007	Benne	Weykamp	Brandenburg	Vossen
CMV/EBV/TOX	1	kwant	12	9-4-2007	23-4-2007	Boland	Weykamp	Vossen	Fleuren
Helicobacter	1	kwant	16	16-4-2007	1-5-2007	Meijer	Weykamp	Veenendaal	Claessen
Hep.ABC	1	kwant	20	14-5-2007	28-5-2007	Vossen	Weykamp	Benne	Fleuren
Hbsag	2	kwant	20	14-5-2007	28-5-2007	Fleuren	Weykamp	Benne	Claessen
HCV-screen	2	kwant	20	14-5-2007	28-5-2007	Fleuren	Weykamp	Benne	Vossen
HIV screen	2	kwant	20	14-5-2007	28-5-2007	Fleuren	Weykamp	Benne	Vossen
HTLV-1	2	kwant	20	14-5-2007	28-5-2007	Fleuren	Weykamp	Benne	Vossen
lues screen (TPHA)	2	kwant	20	14-5-2007	28-5-2007	Fleuren	Weykamp	Veenendaal	Petit
HIV incl blot	1	kwant	24	11-6-2007	25-6-2007	Boland	Weykamp	Benne	Vossen
CMV/EBV/TOX	2	kwant	28	9-7-2007	30-7-2007	Boland	Weykamp	Vossen	Fleuren
Immunitet	1	kwant	32	6-8-2007	20-8-2007	Benne	Weykamp	Vossen	Claessen
Hbsag	3	kwant	33	13-8-2007	27-8-2007	Fleuren	Weykamp	Benne	Claessen
HCV-screen	3	kwant	33	13-8-2007	27-8-2007	Fleuren	Weykamp	Benne	Vossen
HIV screen	3	kwant	33	13-8-2007	27-8-2007	Fleuren	Weykamp	Benne	Vossen
HTLV-1	3	kwant	33	13-8-2007	27-8-2007	Fleuren	Weykamp	Benne	Vossen
lues screen (TPHA)	3	kwant	33	13-8-2007	27-8-2007	Fleuren	Weykamp	Veenendaal	Petit
Legionella	1	kwant	36	3-9-2007	17-9-2007	Veenendaal	Weykamp	Petit	Claessen
Lues/Lyme serologie	1	kwant	40	1-10-2007	15-10-2007	Meijer	Weykamp	Veenendaal	Brandenburg
kinkhoest serologie	1	kwant	42	15-10-2007	29-10-2007	Petit	Weykamp	Brandenburg	Claessen
resp.serologie	1	kwant	44	29-10-2007	12-11-2007	Pontecilli	Weykamp	Brandenburg	Benne
CMV/EBV/TOX	3	kwant	48	26-11-2007	10-12-2007	Boland	Weykamp	Vossen	Fleuren
Hep.ABC	2	kwant	50	10-12-2007	28-12-2007	Vossen	Weykamp	Benne	Fleuren
Brucella	niet in 2007								