

## Commissie van Toezicht RIVM Jaarverslag 2011

### Inhoudsopgave

1	Samenvatting.....	2
2	Inleiding.....	3
3	Samenstelling en werkwijze Commissie van Toezicht.....	4
3.1	Taak.....	4
3.2	Samenstelling.....	4
3.3	Ondersteuning.....	4
3.4	Vergaderingen.....	4
3.5	Zelfevaluatie Commissie van Toezicht.....	5
4	Het RIVM in 2011.....	7
4.1	Herinrichting nieuwe centra.....	7
4.2	Inrichting CSO functie.....	7
4.3	Strategisch Beleidsplan CIb 2011-2015.....	7
4.4	Onderzoeksprogramma Geneesmiddelenketen – de totstandkoming.....	8
4.5	Oprichting Stichting PPS RIVM.....	8
4.6	Toekomstige Huisvesting RIVM.....	8
5	Strategisch Onderzoek RIVM (SOR).....	9
5.1	Resultaten en evaluatie SOR 2007-2010.....	9
5.1	SOR-programma 2011-2014.....	9
5.2	Evaluatie selectieproces 2011-2014.....	9
6	Wetenschappelijke audits.....	10
6.1	Methodologie.....	10
6.2	Wetenschappelijke audit Vaccingerelateerd onderzoek – Toekomst Vaccinologie.....	10
7	Vertrouwenspersoon Wetenschappelijke Integriteit.....	12
7.1	Masterclass wetenschappelijke dilemma's.....	12
8	Oordeel van de Commissie.....	13

# 1 Samenvatting

De Commissie van Toezicht RIVM heeft tot taak het wetenschappelijk niveau van het RIVM te bewaken. Dit doet zij door toezicht te houden op én te adviseren over het niveau en de kwaliteit van uitvoering van het onderzoek en het kwaliteitssysteem van het RIVM. Op basis van haar bevindingen stelt de Commissie jaarlijks een verklaring op over het kwaliteitsniveau van het onderzoek en het kwaliteitssysteem van het RIVM. Haar oordeel rapporteert zij vervolgens aan de eigenaar van het RIVM, de pSG van het Ministerie van VWS.

De Commissie heeft kennis genomen van het in 2011 door de nieuwe DG verder ingezette intensieve veranderprogramma voor herinrichting van de diverse bedrijfsvoeringsonderdelen. De Commissie blijft de ontwikkelingen en de mogelijke invloed daarvan op de wetenschappelijke kwaliteit nauwlettend volgen, ook op het gebied van internationale activiteiten.

Met ingang van 1 juli 2011 is prof.dr. H.J.P. Eijsackers toegetreden tot de Commissie van Toezicht en draagt bij aan de werkzaamheden vanuit zijn expertise met name op het milieudomein.

Het jaar 2011 heeft ook in het teken gestaan van de samenvoeging van het Strategisch Onderzoeksprogramma RIVM (SOR) en het Strategisch Vaccin Onderzoeks Programma (SVOP - voormalig NVI).

De Commissie heeft het Evaluatierapport 2007-2010 SOR vastgesteld. De Commissie complimenteert betrokkenen over de inzet en het resultaat van het SOR-programma 2007-2010.

Naar aanleiding van de Evaluatie selectieproces 2011-2014 concludeert de Commissie dat er voor de Commissie een meer reflecterende rol op hoofdlijnen is weggelegd. De Commissie zal aan de hand van het evaluatierapport de wetenschappelijke kwaliteit toetsen.

Daarnaast is de Commissie geïnformeerd over het Onderzoeksprogramma Geneesmiddelenketen. De Commissie blijft de ontwikkelingen omtrent dit Onderzoeksprogramma nauwlettend volgen en ziet met belangstelling uit naar het vervolg van dit Onderzoeksprogramma in het internationaal wetenschappelijke profiel van het RIVM.

De Commissie heeft in 2011 een zelfevaluatie gehouden. Uit de rapportage blijkt dat de Commissie in algemene zin positief is over het samenspel met de instituutleiding, de effectiviteit van het toezicht en toerusting van de Commissie. De zelfevaluatie is ook aangeboden aan de pSG VWS en met hem besproken.

In de jaarlijkse Themavergadering is aandacht besteed aan de thema's 'Aanpak kernongevallenbestrijding' en 'Betrokkenheid RIVM Kennisplatform ElectroMagnetische Velden'.

Om de onderzoeksprogramma's van het CIB en Vaccinologie op elkaar af te stemmen is in 2011 een drietal trajecten uitgewerkt. Er heeft een internationale

wetenschappelijke audit plaatsgevonden m.b.t. alle vaccingerelateerde activiteiten binnen het RIVM. Daarnaast is een strategische verkenning uitgevoerd naar de optimale invulling van de vaccintaken van het RIVM, aangevuld met een position paper van de afdeling Vaccinologie. Tenslotte heeft er een strategische discussie plaatsgevonden over de vaccintaak van het RIVM.

De Commissie ondersteunt de genomen stappen. De Commissie is er van overtuigd dat de vaccindeskundigheid en de continuïteit van de wetenschappelijke borging binnen het RIVM door deze zorgvuldige overwegingen behouden blijven.

## **2 Inleiding**

In dit Jaarverslag doet de Commissie van Toezicht van het RIVM verslag van de bevindingen van haar werkzaamheden in 2011. Op basis van deze bevindingen stelt de Commissie een verklaring op over het kwaliteitsniveau van het onderzoek en het kwaliteitssysteem van het RIVM. Haar oordeel rapporteert zij vervolgens aan de eigenaar van het RIVM, de pSG van het Ministerie van VWS.

Het oordeel is gebaseerd op wetenschappelijke audits die in opdracht van de Commissie worden uitgezet en onderwerpen die door de leiding van het RIVM, al dan niet op verzoek, zijn voorgelegd aan de Commissie. De Commissie laat zich daarnaast informeren over een aantal vaste onderwerpen zoals de invulling, uitvoering en evaluatie van het Strategisch Onderzoek RIVM (SOR) en over de stand van zaken rond kwaliteitssystemen.

Tevens neemt zij in haar oordeel de bevindingen van de Vertrouwenspersoon Wetenschappelijke Integriteit mee, die rapporteert aan de Commissie van Toezicht.

In de volgende hoofdstukken komen de belangrijkste ontwikkelingen en gebeurtenissen aan de orde die in het jaar 2011 hebben gespeeld in relatie tot de kwaliteit van het wetenschappelijk onderzoek en op basis waarvan de Commissie haar oordeel velt.

Het volledige Jaarverslag van de Commissie wordt gepubliceerd via de website van het RIVM. De samenvatting van het Jaarverslag van de Commissie wordt opgenomen in het jaaroverzicht RIVM 2011.

## **3 Samenstelling en werkwijze Commissie van Toezicht**

### **3.1 Taak**

De Commissie van Toezicht heeft tot taak het wetenschappelijk niveau van het RIVM te bewaken. Dit doet zij door toezicht te houden op én te adviseren over het niveau en de kwaliteit van uitvoering van het onderzoek en het kwaliteitssysteem van het RIVM. De Commissie voert, in overleg met de instituutsleding van het RIVM, wetenschappelijke audits uit en is nauw betrokken bij de invulling die het RIVM geeft aan strategisch onderzoek. Tevens ziet de Commissie erop toe dat kritiek van wetenschappelijke aard van binnen of buiten het RIVM op correcte wijze wordt afgehandeld.

De formele positie van de Commissie is vastgelegd in de Wet op het RIVM.

### **3.2 Samenstelling**

De samenstelling van de Commissie zag er in december 2011 als volgt uit:

Leden benoemd op voordracht van de KNAW:

- prof. dr. E.J. Ruitenberg (voorzitter) (internationale volksgezondheid)
- prof. dr. J.W.M. van der Meer (geneeskunde en infectieziekten)

Leden aangewezen door de minister van VWS:

- prof. dr. J.A. Knottnerus (huisartsgeneeskunde en volksgezondheid)
- prof. dr. G.J. Mulder (toxicologie)
- prof. dr. J.G.A.J. Hautvast (voeding en voedselveiligheid)
- prof. dr. J.H. Kingma (kwaliteit en veiligheid van de gezondheidszorg)

Leden aangewezen door de minister van I&M:

- prof. dr. J.C.M. Van Eijndhoven (risico's en risicocommunicatie)
- prof.dr. H.J.P. Eijsackers (ecologie en ecotoxicologie)

Lid aangewezen door de minister van ELI:

- prof.dr. R. Rabbinge (levenswetenschappen en voedselzekerheid)

### **3.3 Ondersteuning**

Het secretariaat van de Commissie van Toezicht is belegd bij het RIVM. Vanaf december 2009 is mevrouw M. Grasso aangesteld als secretaris van de Commissie van Toezicht.

### **3.4 Vergaderingen**

De Commissie is in 2011 vijfmaal bijeen gekomen. Deze bijeenkomsten, die elk één dagdeel in beslag namen, werden gehouden op het RIVM-terrein.

De bijeenkomsten vonden plaats op de volgende data: 17 maart, 30 juni, 22 september, 13 oktober en 1 december. Op 27 oktober vond er bovendien een overleg plaats tussen de voorzitter van de Commissie en enkele leden van de Commissie met pSG VWS.

In de vergadering van maart heette de Commissie de nieuwe DG RIVM, prof.dr. André van der Zande, van harte welkom.

In het reguliere deel van de vergadering is de Commissie geïnformeerd over het Strategisch Beleidsplan CIb 2011-2015. Tevens is de Contourennota Koersvast Verder, aangevuld met het 10-puntenplan van de DG RIVM besproken.

De vergadering van juni werd voorafgegaan door een presentatie/toelichting Onderzoeksprogramma Geneesmiddelen - de totstandkoming. De Commissie heeft ter voorbereiding op de wetenschappelijke audit Vaccingerelateerde onderzoek in september 2011 een aantal aandachtspunten voor deze audit geformuleerd. Tevens heeft de Commissie het Evaluatierapport SOR 2007-2010 vastgesteld.

In de septembervergadering heeft de Vertrouwenspersoon Wetenschappelijke Integriteit verslag gedaan van de in juni gehouden Masterclass wetenschappelijke dilemma's.

De vergadering van oktober was een gecombineerde vergadering. Een gedeelte betrof de presentaties 'Aanpak kernongevallenbestrijding' en 'Betrokkenheid RIVM Kennisplatform ElectroMagnetische Velden'. Het andere gedeelte betrof het besloten deel Zelfevaluatie Commissie van Toezicht.

In de vergadering van december is o.a. gesproken over de toekomst Vaccinologie en de evaluatie selectieproces SOR 2011-2014.

In alle vergaderingen is gesproken over de ontwikkelingen rondom de herinrichting nieuwe centra, de inrichting van de CSO-functie, de reorganisatie bedrijfsvoering en de effecten daarvan op het RIVM onderzoek.

### **3.5 Zelfevaluatie Commissie van Toezicht**

In oktober 2011 heeft de Commissie van Toezicht een zelfevaluatie gehouden. Uit de rapportage blijkt dat de Commissie in algemene zin positief is over het samenspel met de instituutsleding, de effectiviteit van het toezicht en over de samenstelling en toerusting van de Commissie. Na de vacature-invulling voor het onderdeel Milieu in 2011 is de samenstelling van de Commissie van Toezicht weer evenwichtig. De rapportage van de zelfevaluatie is in december 2011 besproken tussen de Commissie en de instituutsleding. Bij die bespreking zijn de volgende aandachtspunten/verbeterpunten naar voren gekomen:

- Als vast agendapunt opnemen 'Ontwikkelingen organisatie – risico's wetenschappelijk onderzoek'
- Meer (lab)werkbezoek door de Commissieleden aan de werkvloer, evenwichtig aan de taakonderdelen van het gehele RIVM
- De Commissie vindt het opportuun voortdurend alert te blijven op de balans tussen intensieve betrokkenheid bij en toezien op de wetenschappelijke kwaliteit van het SOR
- De aanwezigheid van de Vertrouwenspersoon Wetenschappelijke Integriteit binnen het RIVM meer bekendheid (laten) geven.

De zelfevaluatie Commissie van Toezicht is ook aangeboden en besproken met de pSG VWS in het overleg op 27 oktober 2011.



## **4 Het RIVM in 2011**

Om haar taak goed te kunnen vervullen, is het voor de Commissie van belang dat zij goed en tijdig wordt geïnformeerd over ontwikkelingen die betrekking hebben op de positie van het RIVM.

Per 1 januari 2011 is de heer prof. dr. A.N. van der Zande in dienst getreden als de nieuwe DG RIVM. De Commissie spreekt haar waardering uit voor de snelle invulling van het DG-schap. Zij apprecieert het dat de DG RIVM aan het begin van iedere bijeenkomst de Commissie uitvoerig informeert over de laatste stand van zaken rondom o.a. de herinrichting nieuwe centra, de inrichting van de Chief Science Officer-functie, toekomst Vaccinologie, de oprichting Stichting PPS RIVM en de reorganisatie bedrijfsvoering. Dit biedt de Commissie de gelegenheid om advies hierover uit te brengen of kritische vragen te stellen. En, indien zij dit wenselijk acht, belangrijke onderwerpen te agenderen voor een latere vergadering.

### **4.1 Herinrichting nieuwe centra**

De Commissie heeft zich in 2011 uitvoerig laten informeren over de vernieuwing Topstructuur en de herinrichting nieuwe centra.

In 2011 heeft de Bestuursraad VWS de Topstructuur RIVM goedgekeurd en vastgesteld. De nieuwe Topstructuur kent een Directieraad die gezamenlijk het bestuur vormt van het RIVM. De DR-leden bestaan uit de DG, pDG en drie portefeuillehouders. De plaatsvervangend DG is tevens Chief Financial Officer. De drie portefeuillehouders zijn ieder (lijn)verantwoordelijk voor de drie kennisdomeinen Volksgezondheid en Zorg, Infectieziekten en Vaccinologie en Milieu en Veiligheid. Er zullen twaalf nieuwe centra worden gevormd en de Commissie is vervolgens geïnformeerd over de aangestelde kwartiermakers.

Naast de managementlagen zullen er zes Chief Science Officers (CSO's) worden aangesteld. De Commissie spreekt haar waardering uit voor de ingezette vernieuwingen en zal de verdere ontwikkelingen nauwgezet volgen en waar nodig zal zij als Commissie het proces graag ondersteunen.

### **4.2 Inrichting CSO-functie**

De structuur, aard en inrichting van de CSO-functie werd in 2011 voor het eerst aan de Commissie voorgelegd. Er zullen zes Chief Science Officers worden aangesteld op kennisvelden die een belangrijk deel van het totale werkveld van het RIVM vertegenwoordigen. De CSO-werkvelden worden zodanig vormgegeven dat zij wetenschappelijke verbindingen vormen tussen de werkerreinen Volksgezondheid en Zorg, Infectieziekten en Vaccinologie, Milieu en Veiligheid.

De Commissie onderschrijft van harte het uitgangspunt dat de CSO's op basis van een strategisch kennisplan gezamenlijk het Strategisch Onderzoek RIVM-programma voor de komende vier jaren formuleren. De Commissie complimenteert het RIVM met deze mooie ontwikkeling en goed doordachte invulling van de CSO-functie en zal de verdere ontwikkelingen met buitengewone belangstelling volgen.

### **4.3 Strategisch Beleidsplan CIb 2011-2015**

Mede naar aanleiding van de evaluatie door Boer & Croon in 2009 en de wetenschappelijke audit van het Centrum Infectieziektebestrijding (CIb) in 2010 heeft het CIb een Strategisch Beleidsplan opgesteld voor de periode 2011-2015. Het CIb heeft de formulering van dit Plan

afgestemd met het ministerie van VWS en organisaties op het gebied van infectieziektebestrijding en hierbij ook input gevraagd van de stakeholders. De resultaten van de evaluatie door Boer & Croon en de door de auditcommissie gesignaleerde verbeterpunten en aanbevelingen zijn meegenomen in de formulering van het Plan. Het plan geeft geen overzicht van het totale werk van het CIb maar is gericht op de noodzakelijke veranderingen en bijstellingen.

De Commissie spreekt haar waardering uit voor de in de het Plan geformuleerde doelstellingen antimicrobiële resistentie en zorggerelateerde infectie en de hernieuwde inspanning rondom zoönosen. De Commissie is zeer tevreden over de bundeling van krachten op het gebied veterinair-UMCU-RIVM.

Het Plan is in 2011 aangeboden aan de DG Volksgezondheid VWS en vervolgens naar de Tweede Kamer gestuurd.

De Commissie zal de ontwikkelingen rondom het CIb met belangstelling volgen, evenals de wetenschappelijke kwaliteit ter onderbouwing van beleid.

#### **4.4 Onderzoeksprogramma Geneesmiddelenketen – de totstandkoming**

De Commissie is in 2011 geïnformeerd over de totstandkoming van het Onderzoeksprogramma Geneesmiddelenketen. Hierbij is aan de orde gekomen de doelstelling Onderzoeksprogramma, de geneesmiddelenketen, de ketenpartijen en de thema's van het Onderzoeksprogramma. De Commissie is tevens ingelicht over het selectieproces en de – criteria, de geselecteerde onderzoeksvoorstellen, de kwaliteitstoets en over het vervolg van het Onderzoeksprogramma Geneesmiddelenketen.

De Commissie spreekt haar waardering uit voor de zorgvuldige totstandkoming van het Onderzoeksprogramma Geneesmiddelen. De Commissie blijft de ontwikkelingen omtrent dit Onderzoeksprogramma ook in 2012 nauwlettend en kritisch volgen en ziet met belangstelling uit naar het vervolg van dit Onderzoeksprogramma in het internationaal wetenschappelijke profiel van het RIVM.

#### **4.5 Oprichting Stichting PPS RIVM**

De Commissie heeft zich uitvoerig laten informeren over de totstandkoming van de Stichting PPS RIVM.

De Commissie adviseert de instituutsliding bovenal de nodige voorzichtigheid te betrachten bij de introductie van deze nieuwe structuur en te waken voor een ontwikkeling waarbij het karakter als kennisinstelling kan worden aangetast.

#### **4.6 Toekomstige Huisvesting RIVM**

In voorgaande jaren is de Commissie door de instituutsliding op de hoogte gehouden van de voortgang van plannen voor de toekomstige huisvesting van het RIVM.

De Commissie is in 2011 ingelicht over het definitieve besluit van de Minister dat het RIVM zal worden gehuisvest op het Utrecht Science Park.



## **5 Strategisch Onderzoek RIVM (SOR)**

De Commissie van Toezicht RIVM is nauw betrokken bij de invulling die het RIVM geeft aan strategisch onderzoek. Zij adviseert de DG RIVM over de inhoudelijke kwaliteit van het Strategisch Onderzoek RIVM (SOR) op drie niveaus:

1. keuze van de inhoudelijke kaders;
2. invulling van de programma's;
3. resultaten van het strategisch onderzoek.

De financiering van SOR-projecten vindt hoofdzakelijk plaats binnen een vierjaarlijkse cyclus.

### **5.1 Resultaten en evaluatie SOR 2007-2010**

Over het programma 2007-2010 zijn twee rapporten verschenen, te weten een rapport met daarin de resultaten en de bruikbaarheid daarvan en een evaluatierapport.

De Commissie dringt er sterk op aan om de resultaten extra onder de aandacht te brengen van wetenschapsjournalisten. De Commissie adviseert de instituutsleding de resultaten breed bekend te maken bijvoorbeeld via een evenement.

De Commissie heeft het Evaluatierapport 2007-2010 SOR vastgesteld. De Commissie complimenteert betrokkenen over de inzet en het resultaat van het SOR-programma 2007-2010.

### **5.1 SOR-programma 2011-2014**

De Commissie is in 2011 geïnformeerd over de samenvoeging van het SOR en het Strategisch Vaccin Onderzoek Programma (SVOP). Met de samenvoeging van het RIVM en het NVI zijn er bij het RIVM twee parallel lopende strategische onderzoeksprogramma's: het SOR en het SVOP (voormalig NVI). Omdat van beide programma's in 2011 een nieuwe cyclus is gestart met nieuwe projecten is besloten om het SVOP voortaan te behandelen als één van de SOR-speerpunten, genoemd het Strategic Vaccine Research (SVR). De projecten lopen in deze nieuwe setting ongewijzigd door. Procesmatig (zoals bijvoorbeeld voortgangsmonitoring en communicatie) worden de twee programma's in 2012 samengevoegd.

### **5.2 Evaluatie selectieproces 2011-2014**

De evaluatie van het gevolgde selectieproces voor de keuze van de projecten 2011 is geëvalueerd door een medewerker die niet betrokken is geweest bij het keuzeprocess.

De Commissie concludeert dat er voor de Commissie een meer reflecterende rol op hoofdlijnen is weggelegd en derhalve geen rol vooraf bij de keuze van de projecten.

De Commissie bepleit het toevoegen van buitenlandse referenten. De Commissie zal aan de hand van het evaluatierapport de wetenschappelijke kwaliteit toetsen.

De Commissie complimenteert betrokkenen over de wijze waarop het Strategisch Onderzoek RIVM de afgelopen jaren sterk is verbeterd en hoopt dat deze ontwikkeling zich zal voortzetten.

## **6 Wetenschappelijke audits**

### **6.1 Methodologie**

Wetenschappelijke audits van onderdelen van het instituut vormen een belangrijk instrument voor de Commissie bij de uitvoering van haar taak. De Commissie is in deze opdrachtgever, stelt de doelstelling vast en de samenstelling van de auditcommissie en evalueert het verslag. De Commissie hanteert bij de audits het door de KNAW, NWO en VSNU vastgestelde Standard Evaluation Protocol (SEP) 2009-2015.

De algemene doelstelling is de beoordeling van de ‘state of the art’ van de wetenschap op het terrein van het betreffende onderdeel door een internationale groep van deskundigen. Naast de wetenschappelijke beoordeling vraagt de Commissie nadrukkelijk om ook de maatschappelijke relevantie in ogenschouw te nemen.

Een dergelijke internationale groep van deskundigen onder extern voorzitterschap wordt ondersteund door een externe secretaris. Twee leden van de Commissie, die per toerbeurt worden aangewezen (afhankelijk van het onderwerp van de evaluatie), vormen de begeleidingscommissie die de voortgang van het proces bewaakt.

### **6.2 Wetenschappelijke audit Vaccingerelateerd onderzoek – Toekomst Vaccinologie**

Om de onderzoeksprogramma’s van het CIb en Vaccinologie op elkaar af te stemmen is in 2011 een drietal trajecten uitgewerkt.

Op 8 en 9 september 2011 heeft een internationale auditcommissie het RIVM-CIb bezocht. Tijdens deze audit is de wetenschappelijke kwaliteit en de maatschappelijke relevantie van het vaccingerelateerde wetenschappelijk onderzoek van het voormalig NVI en CIb beoordeeld door een internationale auditcommissie. De beoordeling betrof onderzoek over de periode 2005-2010 en is gedaan aan de hand van 10 thema’s: Strategic Vaccine Research Program, Bacterial Vaccines, Viral Vaccines, Vaccine Technology, Clinical Immunology, Pathogen and Immunosurveillance, Monitoring and Epidemiology, Mathematic modelling, Global Health, Advisory tasks.

De samenstelling van de auditcommissie was als volgt: Roy Anderson, Imperial College London (chair), Paul-Henri Lambert, University of Geneve, David Goldblatt, University College London, Martin Friede, WHO, Odile Leroy, EVI, France, Hanna Nohynek, KTL, Finland, Annika Linde, Swedish Institute for Disease Control, Cees Melief, LUMC Robert Sauerwein, St Radboud UMC en Roel Bennink, secretaris.

Vanuit de Commissie onderhielden Professor Ruitenbergh en Professor Van der Meer het contact met de auditcommissie.

Ter voorbereiding op deze audit is een concept-zelfevaluatierapport opgesteld en zijn de aanbevelingen uit de audit van het RIVM-CIb van mei 2010 meegenomen in de notitie “Follow-up on the scientific audit RIVM-CIb May 2010”.

Daarnaast is een strategische verkenning uitgevoerd op basis van interviews met sleutelfiguren uit het veld om tot een optimale invulling van de vaccintaken van het RIVM te komen.

Tenslotte heeft de afdeling Vaccinologie een eigen ‘position paper’ opgesteld waarin de toekomstvisie van het instituut uiteen wordt gezet.

Op 28 oktober 2011 heeft een strategische discussie plaatsgevonden, onder leiding van mevrouw prof. Louise Gunning, over de toekomstige vaccintaak van het RIVM. Voor deze bijeenkomst zijn 35 mensen van buiten het RIVM uitgenodigd.

Naast de toelichting op eerder genoemde rapporten hebben Jaap Goudsmit (Crucell) en Marc Sprenger (ECDC) hun opinie over de toekomstige vaccintaak van het RIVM gepresenteerd.

De belangrijkste bevindingen uit de wetenschappelijke audit, de strategische verkenning en de internationale bijeenkomst zijn:

- De primaire verantwoordelijkheid van het RIVM-CIb is de adviestaak ten aanzien van infectieziekten en vaccins. Ondersteuning dient ter ondersteuning van deze taak.
- Het vaccingelateerde onderzoek van het RIVM-CIb zou zijn samenwerkingen moeten versterken, zowel met universiteiten en private partijen als met andere gezondheidsinstellingen.
- De onafhankelijke positie van het RIVM is zeer kwetsbaar. Samenwerking in private-publieke samenwerkingen moet met grote zorgvuldigheid gebeuren.

De Commissie spreekt haar waardering uit voor de goed uitgevoerde wetenschappelijke audit op het gebied van wetenschappelijke kernvragen en de samenvoeging onderdelen NVI met RIVM-CIb. Op het gebied van global health zijn interessante opmerkingen opgenomen.

Op basis van bovenstaande trajecten is begin december 2011 besloten de diverse vaccintaken van het RIVM te ontvlechten.

De Commissie ondersteunt de genomen stappen. Zij is ervan overtuigd dat de vaccindeskundigheid en de continuïteit van de wetenschappelijke borging binnen het RIVM door deze zorgvuldige overwegingen behouden blijven.

De Commissie zal de ontwikkelingen ook in 2012 met belangstelling volgen, evenals de wetenschappelijke kwaliteit ter onderbouwing van beleid.

## **7 Vertrouwenspersoon Wetenschappelijke Integriteit**

Per 1 januari 2011 is Professor dr. W.P.M. Hoekstra voor 2 jaar herbenoemd als Vertrouwenspersoon Wetenschappelijke Integriteit (VWI) voor het RIVM. De VWI rapporteert, zoals is vastgelegd in het Reglement Wetenschappelijke Integriteit RIVM, aan de Commissie. Deze neemt in haar oordeel over de wetenschappelijke kwaliteit van het RIVM de bevindingen van de VWI mee.

In 2011 hebben twee medewerkers zich gezamenlijk gewend tot de Vertrouwenspersoon Wetenschappelijke Integriteit voor advies inzake wetenschappelijk integriteit. In het geding was een rapport voor een externe opdrachtgever en de invloed die de opdrachtgever op het rapport wilde uitoefenen. De Vertrouwenspersoon Wetenschappelijke Integriteit heeft de medewerkers aangeraden hun zorgen – die door de Vertrouwenspersoon Wetenschappelijke Integriteit werden onderkend - expliciet aan te kaarten bij hun superieuren. De medewerkers hebben daar gehoor gevonden en het probleem is intern opgelost.

### **7.1 Masterclass wetenschappelijke dilemma's**

In 2011 is er een Masterclass wetenschappelijke dilemma's georganiseerd onder leiding van de voorzitter van de Commissie van Toezicht. Gastspreker was prof. Jan Sixma, emeritus hoogleraar Universiteit Utrecht (KNAW-LOWI). De doelgroep was de groep wetenschappelijk medewerkers/onderzoekers van het RIVM.

De VWI is onder de indruk van de grote betrokkenheid van de onderzoekers bij het RIVM. Zijn aanbeveling om in ieder geval één maal per jaar een Masterclass te organiseren voor nieuwe RIVM-ers en jonge promovendi, uitgebreid met mensen uit het aio-netwerk wordt door Bureau Talent binnen het RIVM overgenomen.

De Commissie onderschrijft van harte dit initiatief en steunt van harte de aanbeveling van de instituutsleding tot verplichte deelname aan een dergelijke Masterclass.

## 8 Oordeel van de Commissie

De Commissie van Toezicht is van mening dat de instituutsleiding van het RIVM zich zeer goed bewust is van veranderingen in haar omgeving zowel nationaal als internationaal. De Commissie spreekt haar waardering uit voor de ingezette vernieuwingen en zal de verdere ontwikkelingen nauwgezet volgen en waar nodig zal zij als Commissie het proces graag ondersteunen.

Het belang dat de instituutsleiding hecht aan het in stand houden van de wetenschappelijke kwaliteit, ook in internationale context, in tijden van bezuinigingen en krimp is lovenswaardig.

De ambitie die de instituutsleiding voor ogen heeft om het instituut een adequaat wetenschappelijk aanzien te geven op zowel nationaal als internationaal niveau wordt met kracht onderschreven en benadrukt het belang van een dergelijke wetenschappelijke autoriteit voor het bestaansrecht van het RIVM als kennisinstelling.

De wetenschappelijke audit die in opdracht van de Commissie in 2011 werd uitgevoerd, is serieus ter hand genomen en de aanbevelingen van zowel de auditcommissie als de Commissie worden geïmplementeerd. De Commissie is zeer te spreken over de inzet om de vaccindeskundigheid en de continuïteit van de wetenschappelijke borging binnen het RIVM te waarborgen.

De Commissie complimenteert de instituutsleiding van het RIVM over de kwaliteit van het wetenschappelijk onderzoek en de wetenschappelijke publicaties.

De Commissie verklaart op grond van de verschaft informatie en de gevoerde discussies met de instituutsleiding dat het RIVM er uitstekend in is geslaagd om de wetenschappelijke kwaliteit van het onderzoek binnen het RIVM te waarborgen.