

Jaarverslag NVKC 2011

Algemeen jaarverslag

Inleiding

Ook voor 2011 was de wettelijke erkenning van het beroep en de beroepsgroep een hoofdthema voor het bestuur van de NVKC. Onder het motto: 'het bestuur komt naar u toe!' is het bestuur in verschillende samenstelling bij vrijwel alle regiovergaderingen aanwezig geweest om de marsroute naar BIG registratie met de leden te bespreken. Deze informatie- en discussieronde heeft veel nieuwe aanknopingspunten opgeleverd voor het streven tot opname in de Wet BIG krachtens artikel 3 en 14, aangezien een regeling krachtens artikel 34 zoals door het ministerie van VWS wordt voorgesteld, onvoldoende waarborgen biedt voor handhaving van de kwaliteit van de beroepsbeoefening: er is immers geen herregistratieplicht. Tijdens het voorjaarscongres werd deze koers met grote instemming en applaus bezegeld. Voor het streven naar BIG erkenning zijn steunbetuigingen ontvangen van de KNMP en de KNMG. Ook zijn vertegenwoordigers van het Ministerie van VWS op werkbezoek geweest bij diverse klinische laboratoria om een beter beeld te krijgen van de werkzaamheden van de laboratoriumspecialist klinische chemie. Helaas zijn er ook tegenvallers geweest. Een gelegenheidsamendement met bovengenoemde strekking ingediend door Tweede Kamerlid Van Gerwen (SP) kon niet op een Kamermeerderheid rekenen. Een verzoek tot inzage in een document van de EC inzake het registratiereglement van de NVKC werd door het ministerie afgewezen. Daarop heeft het bestuur een bezwaarprocedure aanhangig gemaakt. Dit proces loopt door in 2012. Ondertussen vond overleg plaats met het VAL bestuur om te onderzoeken welke mogelijkheden er zijn om tot het instellen van een nieuw gezamenlijk register te komen.

In 2011 zijn er gesprekken gevoerd met de Orde van Medisch Specialisten. Het bestuur van de Orde heeft de lijn ingezet om alle specialisten die zitting hebben in de Medische Staf aan zich te binden. Voor de NVKC en de NVZA zou dit in eerste instantie een geassocieerd lidmaatschap betekenen. Het bestuur heeft in de najaarsledenvergadering aan de leden het mandaat gevraagd en gekregen om dit traject in 2012 in te gaan.

Overige beleidsthema's in 2011

Opleiding, Onderwijs en Wetenschap

Opleiding nieuwe stijl

Het daadwerkelijk invullen van de opleiding nieuwe stijl heeft in 2011 een vervolg gekregen. Er waren di-

verse bijeenkomsten gepland om opleiders en overige belangstellenden goed te informeren over de veranderingen die gaan komen. Deze bijeenkomsten waren ook bedoeld om een open discussie te voeren en zoveel mogelijk input te krijgen vanuit 'het veld'. In het verslag van de Opleidingscommissie worden de inhoudelijke veranderingen nog eens kort samengevat.

Reductie van het aantal opleidingsplaatsen

Een ander belangrijk thema betreft de sterke reductie van het aantal opleidingsplaatsen vanaf 2013 en de verdeling hiervan in de verschillende OORs. In 2011 is een voorstel geformuleerd voor 2012 en voor de 5 jaren erna om de beschikbare aantal plaatsen zo eerlijk mogelijk te verdelen. Voor de langere termijn wordt een poging ingezet om de verdeling van opleidingsplaatsen op basis van kwaliteit te bewerkstelligen; alom wordt het aantal opleidingeninstituten te groot geacht.

Wetenschap

Dat de NVKC een wetenschappelijke vereniging is, straalt de bezoeker van www.nvkc.nl meteen tegemoet: daar worden steeds de laatste twee publicaties, ingevoerd in de PPO database, getoond. Deze staalkaart van klinisch chemisch onderzoek bevat nu bijna 70 goed gevulde onderzoekslijnen, meer dan 170 projecten en ruim 5000 publicaties en voordrachten. De Wetenschapscommissie bericht zelf over haar verdere hoogtepunten, zoals het Voorjaarscongres.

Dr. Ron Kusters is benoemd tot bijzonder hoogleraar economische effecten van laboratoriumdiagnostiek aan de faculteit Management en Bestuur van de Universiteit Twente. Kusters gaat laboratoriumdiagnostische expertise aanbieden aan diverse opleidingen, waaronder de opleiding Gezondheidswetenschappen.

Na- en bijscholing

In 2011 werden 3 drukbezochte ééndaagse cursussen Post Academisch Onderwijs Klinische Chemie (PAOKC's) georganiseerd. Verder was er in het najaar een gecombineerd VHL/PAOKC symposium. Bij de voorbereiding van deze dag was ook de WHD betrokken. De Commissie bericht zelf over de onderwerpen en de deelnemers.

Kwaliteit

De NVKC heeft behoefte aan eigen richtlijnen waarin de vereniging beschrijft hoe optimale klinisch chemische zorg wordt beoefend. Tijdens de najaarsledenvergadering is het *NVKC Reglement organisatie, ontwikkeling en autorisatie van richtlijnen* goedgekeurd.

Daarmee is een procedure vastgesteld waarbinnen alle initiatieven op het gebied van richtlijnontwikkeling een kader hebben gekregen.

Een belangrijke richtlijn die in 2011 is afgerond, is de herziene Richtlijn Bloedtransfusie waarbij collega drs. Fred Haas één van belangrijkste initiatiefnemers is geweest.

Het bestuur heeft zich geschaard achter zowel de Gedragscode Medische Hulpmiddelen die is opgesteld door de industrie, als de Code ter voorkoming van on-eigenlijke beïnvloeding door belangenverstrengeling van KNAW/KNMG.

Benchmark

Na een uitgebreid onderzoek door het bestuur was de keuze voor een tweede benchmark ronde op KIWA-Prismant gevallen. Tijdens het voorjaarscongres waren zij aanwezig met een informatiestand. Ook tijdens de voorjaarsledenvergadering is uitvoerig aandacht besteed aan de uitrol van de benchmark. Helaas heeft alle informatie en reclame niet geleid tot het gewenste aantal deelnemende laboratoria om in het verslagjaar een tweede valide benchmark op te kunnen zetten. Door middel van een enquête onder de leden wordt bezien of en onder welke condities een vervolg kan worden gegeven.

Code Goed gebruik

In 2011 is de Code Goed gebruik van lichaamsmaterialen herzien. De NVKC heeft daar middels de vertegenwoordiger in het Federa bestuur, collega dr. Henk Ruven, een essentiële bijdrage aan geleverd.

EFCC

In 2011 is collega dr. Huib Storm voorgedragen en benoemd tot 'member at large' in het bestuur van de EFCC. Dr. Esmee van Dongen-Lases is benoemd tot corresponding member van de werkgroep pre-analyse

Samenwerking

FMLS

In het najaar is een invitational conference georganiseerd die goed bezocht is door alle laboratoriumspecialisten. Tijdens deze beleidsmiddag is gesproken over of de FMLS in zijn huidige vorm moet doorgaan. Geconcludeerd werd dat er op een aantal thema's samenwerking wenselijk is, maar dat daar andere vormen voor gevonden kunnen worden.

De Commissie Opleiding organiseerde in december een middagsymposium over de wenselijkheid om te komen tot één opleiding tot laboratoriumspecialist.

VAL

In navolging van 2010 is er regulier overleg met het VAL bestuur. Naast het BIG traject kwam de besteding van SKMS gelden ter sprake.

KNMP/NVZA

Het samenwerkingsverband met KNMP en NVZA heeft in 2011 verder vorm gekregen door de installatie van een stuurgroep 'Samenwerking KNMP-NVVC-NVZA' onder voorzitterschap van prof. Wouter van

Solinge. In deze stuurgroep zullen de 4 speerpunten van onze samenwerking verder ontwikkeld worden in de werkgroepen: gegevensuitwisseling, medicatieveiligheid, betrouwbaarheid van glucosemeters (en cholesterolmeters) en betrouwbaarheid van zelftesten.

SAN

In 2011 is hernieuwde toenadering gekomen tussen de besturen van de NVKC en de SAN. Het belangrijkste motief was gezamenlijk optrekken in de zorg voor de eerste lijn. De tarieven worden vrijgegeven in 2012 en ook in de eerste-lijnszorg kan door concurrentie van aanbieders uit het buitenland de kwaliteit onder druk komen te staan. In het najaar van 2011 heeft deze samenwerking geleid tot een drukbezochte informatiebijeenkomst over de eerste-lijnstarieven.

Vereniging

Facts and figures

Aan het einde van het verslagjaar had de NVKC 705 leden: 263 geregistreerde klinisch chemici, 13 artsen klinische chemie, 79 klinisch chemici in opleiding, 145 gepensioneerde klinisch chemici en 4 ere-leden. Daarnaast waren er 148 'gewone' leden, 19 gepensioneerde leden, 4 studentleden en 30 bedrijfsleden.

Veel meer dan het aantal zegt de *activiteit* van die leden iets over de dynamiek van de vereniging. De NVKC telt 43 eigen commissies en werkgroepen en is daarnaast vertegenwoordigd in meer dan 100 externe/aanpalende organisaties. Zeker 2/3 van de registerleden is actief in minimaal 1 van deze gremia. Valt er ergens een plaats open of wordt er een nieuwe activiteit opgezet, dan hoeft er vrijwel nooit vergeefs een beroep op de leden te worden gedaan. Het is tevens beleid om waar dat mogelijk is de klinisch chemici in opleiding te laten participeren in commissies en werkgroepen. De onderlinge banden blijven versterkt binnen de 9 regio's die regelmatig bijeenkomen en eigen activiteiten ontplooiën.

Het bestuur onderkent het cruciale belang van actieve participatie van de leden en wil dit ook zoveel mogelijk stimuleren en faciliteren. De infrastructuur die het verenigingsbureau daarbij biedt, is daarvoor essentieel. Ter illustratie: in 2011 werd er gemiddeld meer dan 25 maal per maand op het bureau vergaderd en werden maandelijks ca. 10 telefonische vergaderingen gereserveerd. Het aantal e-maillijsten waarmee commissies en leden onderling eenvoudig kunnen communiceren bedroeg 27 eind 2011.

Beleidscyclus

De in 2008 in gang gezette beleidscyclus, waarbij het meerjarenbeleidplan 2009-2013 steeds per jaar wordt ingevuld door SMART geformuleerde jaarplannen van bestuur en commissies, werd in 2011 voortgezet. Het is verheugend te zien dat in 2011 alle commissies hun plannen hebben ingediend voor 2012. Op de najaarsledenvergadering werd het complete jaarplan inclusief de begroting met algemene stemmen aangenomen. Vanuit de commissies komen tevreden geluiden over deze werkwijze: het biedt houvast bij de uitvoering van plannen door het jaar heen en de rapportage hierover.

De mensen

In 2011 is het bureau van de NVKC versterkt met de komst van mw. Jacqueline Veldhuizen die de taken van bureaumanager mw. Corry Swijnenburg in de toekomst gaat overnemen. Eind 2011 bereikte zij de pensioengerechtigde leeftijd en voor haar verdiensten voor de vereniging is zij uitgebreid in het zonnetje gezet. Zij zal in aanloop naar het lustrumcongres het bureau enkele uren per week blijven ondersteunen.

In 2011 heeft een bestuurswisseling plaats gevonden. Wij hebben binnen het bestuur afscheid genomen van prof. dr. Jan Lindemans en prof. dr. Irma Joosten. Toegetroten tot het bestuur zijn: prof. dr. Guus Sturk en dr.ir. Marcel Verbeek. Voor het toekomstig voorzitterschap is in 2011 een geschikte kandidaat gevonden: dr. Claudia Pronk-Admiraal zal dr. Hans Janssen in de loop van 2012 opvolgen.

De Noyon's penning is tijdens de voorjaarsledenvergadering uitgereikt aan dr. Piet Bartels. Drs. Willem van Helden werd in het zonnetje gezet voor zijn jarenlange inspanningen als eindredacteur van het NTKC. Leden van Verdienste worden als zodanig benoemd door het bestuur vanwege hun bijzondere betekenis voor de vereniging. Zij blijven hiermee voor het leven verbonden aan de NVKC, en de NVKC aan hen. In 2011 is dr. Janke Prins als eerste Lid van Verdienste benoemd. De gepensioneerde registerleden dr. Gribnau en Prof. Dr. Maas zijn ons ontvallen.

Voorjaarscongres

Voor de derde maal werd het jaarlijkse voorjaarscongres in Veldhoven gehouden, met een recordaantal van 257 deelnemers. Avondspreker prof.dr. Iteke Weeda gaf een verfrissende voordracht/voorstelling over de verschillen tussen man en vrouw. Voorafgaand aan het Voorjaarscongres is met veel succes een symposium voor leidinggevende analisten over het thema 'Kenniss en Kunde, een leven lang' georganiseerd. In totaal kwamen 140 hoofdanalisten naar Veldhoven. De Commissie KCio organiseerde de avond voor het congres wederom een casuïstiek symposium voor opleiders dat hoog werd gewaardeerd.

Lustrum

In 2012 bestaat de NVKC 65 jaar. Voor de invulling van dit 13^e lustrum is een commissie in het leven geroepen die in 2011 voortvarend aan de slag is gegaan. Het programma heeft duidelijk vorm gekregen en het belooft een goed gevuld jaar te worden..

Jaarverslagen van Commissies en Werkgroepen

Opleidingscommissie

Curriculum Opleiding Nieuwe Stijl

Modules 3^e/4^e jaar aandachtsgebieden

De door de diverse gremia (VHL, werkgroep Endocrinologie, Commissie EMZ) beschreven modules in de aandachtsgebieden werden in maart door de Opleidingscommissie vastgesteld en voorgelegd aan de Klankbordgroep. Dit werd niet onverdeeld positief ontvangen; men had de stellige indruk dat modules alleen in de academische ziekenhuizen konden worden

gevolgd. Het commentaar spitste zich toe op een drietal punten: de voorzieningen binnen het laboratorium, de relevante wetenschappelijke uitput; deze mag uit het hele ziekenhuis komen, niet alleen uit het laboratorium en de eisen te stellen aan de modulecoördinator. Aan al deze is door de OC tegemoet gekomen door de eisen te herformuleren en deze zijn schriftelijk aan de opleiders meegedeeld. De indruk dat modules voorbehouden zijn aan de academie kon hiermee echter niet worden weggenomen. Extra ingelaste vergaderingen van de Klankbordgroep, de Opleidingscommissie en de gezamenlijke opleiders waren nodig om informatieachterstand op te heffen en haperende communicatie te herstellen. Discussies werden echter vertroebeld door de aanzienlijke krimp in opleidingsplaatsen die te wachten staat en de voorstellen die hiervoor door de werkgroep TOTEM zijn gedaan (zie verderop in dit verslag). Niettemin zijn er uiteindelijk in totaal 198 modules in de aandachtsgebieden ingediend door 37 instituten. Deze zijn beoordeeld door teams samengesteld door OC en RC. Het uiteindelijke besluit over toekenning is genomen door de RC. Eind december waren er 143 modules goedgekeurd waarvan 79 hematologie, 47 endocrinologie en 17 EMZ. Deze zijn op de website gepubliceerd.

Overige modules

Een aantal deskundigen is uitgenodigd om een 6-tal overige modules te beschrijven. Het betreft eerstelijns geneeskunde, acute en intensieve zorg, POCT, management, kindergeneeskunde en immunologie. Na vaststelling door de OC zijn deze vrijgegeven voor aanbesteding en vervolgens beoordeling. Dit proces loopt door tot begin 2012. Op moment van schrijven zijn er 73 modules ingediend.

Tevens werd aan KCio's de mogelijkheid geboden om eigen modules samen te stellen; hier is echter sporadisch gebruik van gemaakt.

Fellowjaar

Het 5^e jaar, facultatief aan te gaan mits alle modules in een aandachtsgebied zijn gevolgd, heeft in 2011 zijn voltooiing genaderd. Het is primair een ervarings- en verdiepingsjaar, maar indien met de gevolgde modules niet alles is gecoverd, moeten aanvullende elementen in het opleidingsschema worden opgenomen.

Theoretisch onderwijs

Naar aanleiding van de evaluaties uit het eerste jaar is besloten het theoretisch onderwijs uit het basisjaar centraal op het NVKC-bureau te organiseren. In totaal zijn 7 dagen verzorgd. Daarnaast hebben SKML en Sanquin opleidingsdagen verzorgd.

De theoretische dagen in het verdiepingsjaar vonden wel plaats op locatie; dit programma loopt door in 2012; voor assistenten gestart eind 2010/begin 2011 wordt een nieuw programma ontwikkeld.

Tentamen basisjaar

Het tweede tentamen voor het basisjaar werd afgelegd door 18 assistenten; dit is middels een enquête geëvalueerd. Aan de Tentamencommissie is verzocht om ook voor de verdiepingsfase een proeftentamen te organiseren.

Evaluatie

In 2011 heeft twee maal gezamenlijk overleg plaats gevonden tussen OC, RC, TC en VC opdat de nodige afstemming plaatsvindt. Op basis van de nu opgedane ervaringen met de opleiding nieuwe stijl zijn tussentijds kleine aanpassingen gepleegd. In 2012 wordt deze evaluatie structureel aangepakt.

Opleidingsplaatsen en de toekomst

Toewijzing 2012

Toen eenmaal vastgesteld was wat het definitief aantal opleidingsplaatsen in 2013 zou bedragen, heeft een petit comité bestaande uit vertegenwoordigers van OC en RC een advies aan het bestuur uitgebracht, gebaseerd op uitstroom = instroom en de kc:kcio ratio op peildatum. Het bestuur heeft dit voorgelegd aan de opleiders en hiervoor van een overgrote meerderheid instemming verkregen. Het advies is overgenomen door BOLS en bekrachtigd door VWS.

BOLS

De Opleidingscommissie adviseert het bestuur bij de besluitvorming over het toewijzingsvoorstel voor de instroom van nieuwe AIOS'n. Zij onderhoudt daartoe contacten met de landelijke partijen die in dat verband een rol spelen zoals tot voor kort het CBOG maar sinds een jaar het BOLS c.q. de BOLS-kamer voor de beta-beroepen, de SEH-artsen en de tandheelkundigen.

De taak van BOLS, en dus ook van de BOLS-kamer, is om het proces van toewijzing van instroomplaatsen voor de medisch specialistische beroepsopleidingen, inclusief NVKC, en van de bijbehorende subsidies zo soepel mogelijk te laten verlopen in samenspel met VWS, die het Opleidingsfonds beheren.

In 2011 heeft de BOLS-kamer tweemaal vergaderd ter voorbereiding op de toewijzing van 2013. Belangrijkste agendapunt daarbij waren de toewijzings spelregels en de vraag wie bij de verdeling 'in de lead' is of zou moeten zijn. Het bleek dat niet alle wetenschappelijke verenigingen daar hetzelfde over denken. Ten tijde van de vergaderingen had de NVKC nog geen definitief standpunt over de procedure bepaald; het was dus zaak om te beoordelen in hoeverre de door VWS uitgegeven spelregels de speelruimte van de NVKC konden beperken. Dat bleek mee te vallen. Voor 2013 gelden de volgende spelregels:

1. De minister van VWS bepaalt het maximaal aantal instroomplaatsen
2. De toewijzende veldpartijen (in ons geval BOLS) zijn verantwoordelijk voor het toewijzingsvoorstel per (groep) zorgopleiding(en).
3. De verantwoordelijke veldpartijen stellen volgens een onderling afgesproken toewijzingsprotocol de toewijzingsvoorstellen op.

Het toewijzingsprotocol, dat ter goedkeuring aan VWS moet worden voorgelegd, voorziet in:

- Een verdeelmechanisme met objectieve en toetsbare criteria en transparante procedures
- Beslisregels om overschrijding van de maximaal beschikbare aantallen te voorkomen
- Een procedure en rekenregels als veldpartijen samen geen overeenstemming bereiken

- Een klachten- en geschillenprocedure
- Inzicht in de wijze waarop wordt omgegaan met nieuwe opleidingserkenningen

De boodschap van deze spelregels is dat het zaak is de eigen afspraken zorgvuldig en binnen het VWS-kader te formuleren en nauwgezet na te leven. Bij een klachten- en geschillenprocedure wordt primair gedacht aan een procedure op BOLS-niveau. De NVKC hoeft geen eigen procedure op te zetten.

Behalve deze 'verdeelproblematiek' heeft in de BOLS-kamer nog de toepasselijkheid van de Mededingingswet gespeeld. Dat zou het geval zijn als opleiding als een economische activiteit en een opleidingsinrichting als een onderneming wordt gezien. Inmiddels is (tot op Europees juridisch niveau) gebleken dat dit niet het geval is. Daarmee is er geen risico verbonden aan het maken van afspraken tussen opleidingsinrichtingen onderling.

Opleiding in de toekomst

Reeds in 2010 is de Taskforce Opleiding van de Toekomst en Meer (TOTEM) gevormd, bestaande uit vertegenwoordigers van bestuur, OC en RC. Hun taak is het voorstellen te formuleren hoe de opleiding er in de toekomst uit moet komen te zien, waarbij nadrukkelijk ook met kwaliteitsaspecten rekening gehouden wordt. Er is een format ontwikkeld waarbij gescoord kan worden op een aantal kwaliteitsdomeinen, met uiteindelijk het doel om minimumeisen vast te stellen waaraan een opleidingsinstituut dient te voldoen. Dit format is tot twee keer toe voorgelegd aan de opleiders en positief ontvangen. Het is de bedoeling dat een definitieve versie in 2012 wordt ingevuld door alle opleidingsinstituten opdat bepaald kan worden welke criteria onderscheidend zijn en welke niet, en hoe deze gewogen dienen te worden. Invoering hiervan is echter een kwestie van langere adem.

Binnen TOTEM is tevens gesteld dat het de volledigheid - en daarmee de kwaliteit - van de opleiding ten goede zou komen wanneer deze op meer dan één locatie plaatsvindt waarbij de meerwaarde van zowel de periferie als de academie in herkenbare componenten is opgenomen. Deze gedachtegang staat op zich los van de toewijzing van opleidingsplaatsen, maar valt nu samen met het feit dat er voor de komende jaren sprake zal zijn van een forse krimpsituatie. TOTEM heeft voorstellen ontwikkeld hoe hier in de komende jaren mee om te gaan: opleiden in OOR-verband binnen regionale opleidingsplannen met een minimale perifere en academische duur. Voor de daadwerkelijke toewijzing is een rekenmodel ontwikkeld. Dit is voorgelegd aan de opleiders. Het min of meer samenvallen van de introductie van de modules en deze voorstellen hebben tot stevige discussies binnen de vereniging geleid. Teveel veranderingen tegelijkertijd gaan niet altijd makkelijk samen.

FMLS

In FMLS verband worden nu gezamenlijk management en kwaliteitscursussen georganiseerd. De Commissie Opleiding van de FMLS, waarin prof. Hans Willems dr. Elianne Roelandse heeft opgevolgd, vindt dat het ambitieniveau hoger kan, mits daar voldoende draag-

vlak voor is. Daarom werd op 8 december 2011 het middagsymposium 'Een opleiding tot laboratorium-specialist: Mount Doom or the ultimate quest?' georganiseerd. De relatief lage opkomst vanuit de NVKC illustreert mogelijk wat hierboven al is weergegeven.

Registratiecommissie

De RC kwam dit verslagjaar tienmaal bijeen, waarvan zesmaal telefonisch. Eenmaal is de agenda via de mail afgehandeld. De Examencommissie (samengesteld uit een aantal leden van de RC) kwam tienmaal bijeen. De samenstelling van de commissie is in 2011 niet gewijzigd.

Register

Aan het eind van het verslagjaar waren er in totaal 272 registerleden. Van deze registerleden hebben er 14 de aantekening EMZ, 13 de aantekening Hematologie en 11 de aantekening Endocrinologie. In 2011 werden 20 nieuwe registerleden ingeschreven. Na het volgen van de opleiding in een aandachtsgebied werd éénmaal de aantekening Endocrinologie bijgeschreven en viermaal de aantekening Hematologie

Herregistratie

Het aantal aangevraagde herregistraties in 2011 bedroeg 45. Twee registerleden hebben afgezien van herregistratie in verband met resp. een carrièreswitch en het niet meer direct betrokken zijn bij klinische chemie. De Commissie Accreditatie Nascholing heeft enkele honderden aanvragen voor accreditatiepunten door aanbieders van nascholing behandeld.

EC4

De koppeling tussen de registerledendatabase van de NVKC en die van de EC4 is dit jaar een feit geworden. De pilot is succesvol afgerond. Leden die nieuw worden geregistreerd of worden geherregistreerd worden automatisch geregistreerd in het EC4 register. De Europese syllabus wordt herzien, waarbij er een aanzienlijke bijdrage is geleverd vanuit de RC. De RC heeft ook vastgesteld dat de Nederlandse gedragscode overeenkomt met de Europese.

Opleiding

Instituten

Eind 2011 hadden 37 instituten opleidingsbevoegdheid, waarvan er twee eveneens bevoegd waren tot opleiding in het aandachtsgebied EMZ en vijf in de Endocrinologie. Opleidingen in het aandachtsgebied Hematologie kregen wederom gestalte via 'gelegenhedscombinaties' in samenwerking met verschillende academische centra. Acht instituten hadden tevens een AB-opleiding. Een instituut heeft in plaats van de B-status de A-status gekregen. In het verslagjaar is van twee instituten de opleidingsbevoegdheid verlengd.

KCio

Het totaal aantal klinisch chemici in opleiding bedroeg eind 2011 81. Er waren 18 registerleden in opleiding voor een aandachtsgebied. Voor 23 KCio's werden de opleidingsvoorwaarden vastgesteld; in het verslagjaar

zijn 22 KCio's gestart met de opleiding. Er zijn vier opleidingen in het aandachtsgebied Endocrinologie van start gegaan en vier in de Hematologie. De Commissie heeft de rapportages van 24 voortgangsgesprekken, 21 eindgesprekken en 3 eindoordelen specialisaties behandeld.

Overig

Jaarlijks overleg werd gevoerd met het Algemeen Bestuur NVKC. Met de Visitatiecommissie, Opleidingscommissie en Tentamencommissie heeft een gezamenlijke vergadering plaatsgevonden in november. Ook vond het jaarlijks overleg met de Commissie KCio plaats. Zijdelings is de RC betrokken geweest bij de invulling van de modules van het derde en vierde jaar van de opleiding. De voorstellen voor toewijzing aan de instituten vanuit de OC zijn door de RC geformaliseerd. De RC heeft voorts nagedacht over de mogelijkheden voor het inkrimpen van de opleidingscapaciteit per 2012.

In 2011 werd de invulling van de 22 opleidingsplaatsen via het Opleidingsfonds gefinancierd. Er werd gewerkt aan nieuwe criteria voor toewijzing van de opleiding in verband met de forse reductie van opleidingsplaatsen komende jaren.

In de najaars-ALV is een aantal wijzigingen in het Registratiereglement aangenomen met betrekking tot de herregistratie. De onderverdeling van punten is gewijzigd, vanaf 1 januari 2012 is er alleen nog een onderverdeling die bestaat uit A en B punten. Het puntenaantal dat per vijf jaar behaald moet worden, werd gesteld op 200. Daarnaast is de mogelijkheid gecreëerd voor een eenmalige kortere herregistratieperiode indien het puntenaantal niet wordt behaald. Het nieuwe reglement is aangepast conform de eisen van de MSRC.

Visitatie Commissie

In het verslagjaar heeft de commissie tienmaal vergaderd, waarvan zevenmaal telefonisch en driemaal live. Dr. Jody van den Ouweland verliet eind van het jaar de commissie na 6 jaar lidmaatschap waarvan 3 jaar als secretaris en anderhalf jaar als voorzitter. Eind 2011 namen ook dr. Anneke Bouman en dr. Frans van der Horst afscheid van de commissie. Van hen is feestelijk afscheid genomen. Dr. Michael Fouraux zal per 2012 het voorzitterschap op zich nemen. De vertrekkende leden worden per 2012 opgevolgd door dr. Marlea van Drunen, dr. Ference Loupatty en dr. Hans Kemperman. Dr. Ference Loupatty zal binnen de commissie worden benoemd als secretaris.

Er werden 51 visitaties uitgevoerd. Het betrof 24 voortgangsgesprekken, 21 reguliere eindbeoordelingen, 3 eindbeoordelingen specialisaties en 3 instituutsvisitatie. Dit is bijna een verdubbeling ten opzichte van vorig jaar.

De VC heeft eenmaal een gezamenlijk overleg gehad met de Registratiecommissie, Opleidingscommissie en Tentamencommissie. Belangrijk thema van deze bijeenkomst was de onderlinge afstemming van de vier commissies met betrekking tot het nieuwe curriculum. Ook vond het jaarlijkse reguliere overleg met het Algemene Bestuur plaats.

De VC heeft als taak opleidingsinstituten regulier te visiteren. Het aanbieden van de diverse nieuwe verdiepingmodules moet in 2012 worden geïntegreerd in de instituutvisitatie. Ook heeft de VC het gebruik van het e-portfolio bij voortgangsvisitatie geëvalueerd. Het systeem bleek voor dit doeleinde niet altijd even praktisch. Om deze reden, alsmede in verband met het verstrekken van privacygevoelige informatie via dit systeem, werd de wijze van aanleveren van de informatie door de KCIO enigszins aangepast, ingaande per volgende kalenderjaar. Het visiteren van klinisch chemici in opleiding staat ter discussie binnen zowel de Visitatie Commissie als de Registratiecommissie. In het volgende kalenderjaar wordt hierover een besluit genomen.

Tentamencommissie

In 2011 zijn dr. Karen de Vooght, dr. Annemieke Heijboer en dr. Maarten Raijmakers toegetreden tot de Tentamencommissie. Zij zullen dr. Hans Kemperman en drs. E. Endert vervangen, die zich in 2012 zullen terugtrekken. Dr. Marcel Janssen en dr. Philip Kuijper hebben zich in 2011 teruggetrokken.

In het voorjaar werden de mondelinge hertentamens voor het tentamen Endocrinologie en Erfelijke Metabole Ziekten afgenomen. Alle kandidaten die deze eerdere tentamens niet hadden gehaald zijn daarbij geslaagd. Er hoefden geen hertentamens voor het Basistentamen afgenomen te worden. De tentamens zijn inhoudelijk nabesproken door leden van de Tentamencommissie met de klinisch chemici in opleiding tijdens de voorbespreking van het nieuwe opleidingsjaar. De tentamens met antwoorden zijn gepubliceerd in het NTKCL en op de website van de NVKC.

In november 2011 zijn het Basistentamen en het tentamen (oude stijl) Hematologie afgenomen. Voor het Basistentamen werd ook dit jaar weer getoetst met 60 vragen in 'ja/nee'-vorm, waarbij telkens een korte toelichting gegeven moest worden. Hierbij hadden 30 vragen betrekking op één van zes casus en waren er 30 losse vragen van theoretische aard. Zoals eerder aangekondigd werd het onderdeel Transfusiegeneskunde apart, als een met een voldoende te behalen, onderdeel beoordeeld. Het tentamen is vooraf bekeken door drie leden uit de Opleidingscommissie, waarna de inhoud op enkele details is aangepast om de overeenstemming met het curriculum te verbeteren. Van de 17 kandidaten hebben 4 kandidaten geen voldoende behaald voor het onderdeel Transfusiegeneskunde. Deze deelnemers zullen het onderdeel Bloedtransfusie van het eerstvolgende Basistentamen opnieuw moeten afleggen. Deelnemers hebben feedback kunnen geven over het basistentamen door middel van een digitale enquête die na afloop kon worden ingevuld.

Het tentamen Hematologie werd nog afgenomen in de oude stijl. Van de 18 kandidaten hebben 3 kandidaten geen voldoende behaald voor het onderdeel Transfusiegeneskunde. Gezakte kandidaten krijgen begin 2012 een mondeling hertentamen.

Op dit moment zijn er nog slechts drie kandidaten die een tentamen oude stijl moeten gaan doen (2 kandidaten Endocrinologie en Metabole ziekten en 1 kan-

didat Hematologie). Deze tentamens worden t.z.t. mondeling afgenomen door leden van de Tentamencommissie.

Concilium Clinicum Chemicum

In het verslagjaar is de samenstelling van het Concilium gewijzigd. Prof.dr. Istvan Vermes heeft het Concilium verlaten. Als nieuwe leden werden prof.dr. Fred Sweep en prof.dr. Ron Kusters verwelkomd. Dr. Huib Storm is bereid gevonden de met het vertrek van dr. Piet Bartels ontstane vacature voor een registerlid te vervullen en dr. Jody van den Ouweland trad als nieuwe voorzitter van de visitatiecommissie als waarnemer toe. Het huishoudelijk reglement werd aangepast, en de wijzigingen werden door de algemene ledenvergadering geaccordeerd. Het Concilium heeft zich voorgenomen contacten aan te knopen met de Concilia van aanpalende beroepsgroepen.

Patiëntenzorg en het beroep klinisch chemicus

Evenals andere jaren heeft het Concilium de ontwikkelingen op het gebied van de core-business van de klinische chemie besproken en met name ook de ontwikkeling van regionale samenwerkingsverbanden. Het Concilium had in zijn beleidsplan voorgesteld een Project 'Business 2014' te starten. Gezien de vorderingen in de tijd bleek dat initiatief gedeeltelijk achterhaald en het werd derhalve omgebouwd tot "Van Business 2014" naar "Klinisch Chemicus 2020". Over dit punt werd in november een aparte bijeenkomst belegd, buiten de reguliere vergaderingscyclus.

In deze brainstorm is gesproken over het beroepsprofiel van de klinisch chemicus in 2020, ook in relatie tot de ontwikkelingen buiten het laboratorium. Daaronder vallen de (toenemende?) invloed van de commerciële laboratoria, de ontwikkelingen van het direct access testen en de verdere concentratie van ziekenhuizen en laboratoria. Het zg. 'Spoke-and-Hub' model lijkt in dit verband terrein te winnen. De consensus was dat klinisch chemici zullen moeten blijven innoveren, efficiënter moeten werken en hun meerwaarde middels de advisering van aanvragers zullen moeten duidelijk maken. Wat innovatie betreft zien we twee typen: op testniveau en in de (patho-)fysiologie. De discussie over de toekomst zal moeten worden gevoerd door in scenario's voor de langere termijn te denken, niet in korte termijn ontwikkelingen.

Wetenschap

Verschillende keren is gesproken over de positie van de klinische chemie in de UMC's, met name ook over de borging van de wetenschappelijke component van het vak en over de rekrutering van opvolgers voor de kroondocenten die binnen afzienbare tijd met emeritaat gaan. De eisen die tegenwoordig voor de benoeming van een kernleerstoelhouder worden gesteld zijn de laatste jaren erg aangescherpt en omvatten naast vakkennis, uitstekende reputatie in de wetenschap ook het extern verwend vermogen. Klinisch chemici lopen in dit verband meestal niet voorop. De opvolging van hoogleraren is ook besproken op de bovengenoemde aparte bijeenkomst waarin gesuggereerd werd een soort masterclass van high potentials te organiseren

om hen voor te bereiden op een mogelijk hoogleraar-
schap. Dit initiatief zal uiteraard in samenwerking met
het bestuur dienen te worden opgezet.

De spagaat in de beleving van de wetenschap in de
UMC's versus de niet-academische ziekenhuizen lijkt
zich te versterken. Aan de ene kant is er de univer-
sitaire wereld, met impactfactoren en subsidieaanvra-
gen, aan de andere kant de perifere wereld met vaak
op toegepaste wetenschap gerichte activiteiten. Het
Concilium heeft zich afgevraagd of wetenschappelijke
activiteiten niet in OOR verband zouden kunnen wor-
den gestimuleerd.

Opleiding

Het Concilium heeft de ontwikkelingen in het kader
van de modernisering van de opleiding en de toe-
wijzing van opleidingsplaatsen nauwgezet gevolgd,
bediscussieerd, en waar mogelijk van advies voor-
zien. In zowel de opleidingscommissie als de regis-
tratiecommissie zitten leden van het Concilium (en
vice-versa), hetgeen de communicatie uiteraard sterk
bevordert.

Het Concilium is, mede naar aanleiding van de spe-
ciale brainstormsessie van mening, dat er in de op-
leiding KC een aspect 'medico-economie' ontbreekt.
Wij redeneren mogelijk (te) veel vanuit het lab; te
weinig vanuit het orgaan. Het doordringen van kli-
nisch chemici als docent in de medische curricula
wordt als een probaat middel gezien om reeds voor
de toekomstige generatie artsen duidelijk te maken
dat men niet zonder laboratoriumspecialisten kan.
Sommige UMC's hebben op dit terrein al vorde-
ringen geboekt.

Een ad hoc werkgroep van het Concilium heeft zich
gebogen over de mogelijkheid om te komen tot een
basisberoep. Diverse scenario's zijn doorgesproken.
Een drastische maatregel zou kunnen zijn de oplei-
ding alleen open te stellen voor artsen en apothekers,
die immers al een BIG registratie hebben. De vraag
die daarbij nog wel beantwoord dient te worden is
of het vak van laboratoriumspecialist op termijn be-
ter af is met medici MET BIG registratie dan met
niet-medici ZONDER. Dat lijkt onvoldoende recht
te doen aan de natuurwetenschappelijke inbreng in
het vak. Ook in laboratoriumvakken waar medici de
toon aangeven (pathologie en microbiologie) zijn im-
mers vaak echte natuurwetenschappers zeer actief.
Daarom dienen ook de mogelijkheden te worden ge-
sondeerd om bestaande BaMa trajecten zodanig aan
te passen dat de uitstromers daarvan als beoefenaren
van het basisberoep kunnen worden gekwalificeerd.
Deze ontwikkelingen zullen ook in 2012 dienen te
worden voortgezet.

Wetenschapscommissie

Vergaderfrequentie en samenstelling

In 2011 kwam de wetenschapscommissie vijfmaal in
vergadering bijeen. In 2010 nam prof. dr. Ido Kema
afscheid na vele jaren van actieve betrokkenheid bij
de commissie en werden dr. Fred Vaz en prof. dr. Ron
Kusters als nieuwe leden verwelkomd. Dr. Maarten ten
Berg volgde dr. Janine Hulstein op vanuit de KCio's.

Congressen en bijeenkomsten

Op 14 en 15 april werd in Conferentiecentrum Ko-
ningshof te Veldhoven het 64^{ste} NVKC voorjaarscon-
gres gehouden. De Wetenschapscommissie verzorgde
ook dit jaar het wetenschappelijke deel van het pro-
gramma. Op donderdag 14 april spraken prof.dr. G.J
van der Wilt (UMCN) over 'De kosten van de zorg:
wiens zorg? Invoering van bevolkingsonderzoek naar
darmkanker en de rol van klinisch chemici', dr. R.
Straub (Universiteit Regensburg) over 'Energie regu-
latie en immuuncontrole in chronische inflammatoire
condities' en dr. C. Vermeer (UMCM) over 'Vitamine
K2 supplementation and bonehealth'. Op de tweede
dag van het congres spraken prof. R. Bischoff (UMCG)
over 'Peptide and Protein Analysis by LC-MS/MS:
Biomarker Discovery and Targeted Protein Analysis'
en dr. M. Picard-Maureau (R&D Abbott) over: 'Mass
spectrometry in the microbiology field'. Vervolgens
was er aandacht voor één van de onderzoekslijnen uit
de PPO database: dr. C.M. Hackeng sprak over 'La-
boratoriumdiagnostiek als voorspeller van clopidogrel
ongevoeligheid'. Dit werd gevolgd door een lezing
van de winnaar van de wetenschapsprijs 2010, Dr. M.
Kranendijk (Lab. Metabole ziekten, VU Amsterdam)
voor het in Science gepubliceerde artikel 'IDH2 mu-
tations in patients with D-2-hydroxyglutaric aciduria'.
Als noviteit werd dit jaar een spreker opgevoerd over
een project dat in 2010 een Noyons stipendium kreeg
toegewezen: dr. J. Ruinemans-Koerts (Rijnstate,
Arnhem) over: 'Asofiele activatie testen (BAT) voor
de diagnostiek en follow-up van IgE-gemedieerde
voedselallergieën'.

Alweer had het bestuur van de Noyons Stichting het
moeilijk met het maken van keuzes: maar liefst 13
onderzoekspilots waren ingediend om in aanmerking
te komen voor een stimuleringsubsidie uit dit weten-
schapsfonds. Na voorselectie door de Wetenschaps-
commissie werden uiteindelijk 4 projecten beloond:

- 'Oriënterend onderzoek naar een kandidaat refe-
rentiemethode voor simultane kwantificering van
apolipoproteïnen AI, B, CI, CII, CIII op basis van
ultrahoge resolutie massaspectrometrie van pepti-
den' van Cobbaert et al, LUMC Leiden.
- 'De klinische waarde van Tissue Polypeptide An-
tigen (TPA) in follow-up van patiënten na resectie
van colorectale maligniteit' van Muller Kobold et
al, UMC Groningen.
- 'A flow cytometry-based exploration towards novel
diagnostic markers in Multiple Sclerosis' van Vogt
en Ten Kate, Orbis MC Sittard.
- 'Met top-wielrenners naar een specifiekere tropo-
nine T assay' van Van Dieijen-Visser et al, MUMC
Maastricht.

Hiernaast werd aandacht besteed aan de ingediende
abstracts in de vorm van een plenaire posterpresen-
tatie gevolgd door gelegenheid om posters te bezich-
tigen. De abstracts werden dit jaar opnieuw in 3 ca-
tegorieën ingedeeld, te weten analytisch, klinisch en
bedrijfsvoering. Wederom werd gebruik gemaakt van
de NVKC-website voor het elektronisch inzenden en
beoordelen van de abstracts. Alle abstracts werden

kritisch beoordeeld op minimale wetenschappelijke eisen van methodiek, studieopzet, concrete resultaten en getrokken conclusies. Dit leidde tot afwijzing van 3 van de 134 ingediende abstracts. De uiteindelijke verdeling over de categorieën was 61 Analytisch (45,5%), 53 Klinisch (39,6%) en 20 Bedrijfsvoering (14,9%). De beste 15 posters werden gepresenteerd middels een 2 minuten voordracht door de eerste auteur.

Tevens werd in het oktobernummer van het Nederlands Tijdschrift voor Klinische Chemie en Laboratoriumgeneeskunde een 21-tal short communications opgenomen die waren ingediend naar aanleiding van abstracts van het congres. De wetenschapscommissie was betrokken bij het reviewproces.

Het voorjaarscongres werd na afloop geëvalueerd in de vorm van een tevredenheidsenquête. De waardering voor de inhoud van het congres was positief (score 7+), evenals die van de organisatie (8+) en accommodatie (7,5). De uitkomsten van de tevredenheidsenquête, en met name de vraag naar meer aandacht voor het eigen wetenschappelijke werk, zullen worden meegenomen in het programma voor 2012.

Commissies en Prijzen

In 2011 was de wetenschapscommissie wederom verschillende keren betrokken bij de voordracht van kandidaten voor verschillende commissies (met name van de IFCC) en prijzen. Een van de voordrachten heeft geresulteerd in de IFCC Distinguished Award for Laboratory Medicine and Patient Care uitgereikt aan prof.dr. Ronald Wanders van het AMC.

Voor de vijfde maal werd de Wetenschapsprijs Klinische Chemie uitgereikt. Deze prijs is bestemd voor de hoogst gewaardeerde publicatie vanuit het wetenschapsdomein der Klinische Chemie en Laboratoriumgeneeskunde uit het jaar daaraan voorafgaand. De prijs viel dit jaar ten deel aan het Metabol Laboratory, Afdeling Klinische Chemie van het VU Medisch Centrum Amsterdam voor de publicatie: Kranendijk M, Struys EA, van Schaftingen E, Gibson KM, Kanhai WA, van der Knaap MS, Amiel J, Buist NR, Das AM, de Klerk JB, Feigenbaum AS, Grange DK, Hofstede FC, Holme E, Kirk EP, Korman SH, Morava E, Morris A, Smeitink J, Sukhai RN, Vallance H, Jakobs C, Salomons GS. 'IDH2 mutations in patients with D-2-hydroxyglutaric aciduria', gepubliceerd in *Science* 2010

Tevens werden op het 64^{ste} NVKC congres drie posterprijzen uitgereikt en wel aan H.H. van Rossum, M.M. Buijs, J.M.W. van den Ouweland, G. Steen voor: Validatie van de 25-hydroxyvitamine D-bepaling op de iSYS (IDS) en vergelijking met 3 andere 25-hydroxyvitamine D-bepalingen (categorie analytisch) S. Kos, R. Wulkan, M. Alkemade, K. Dekker, L.J.D.M. Schelfhout, J. van der Linden voor 'Veilige diabetes zorg in de kliniek: rol van POCT van glucose in geprotocolleerde diabetes zorg bij opgenomen patiënten met diabetes mellitus' (categorie bedrijfsvoering) en L.H.J. Jacobs, S. van Wijk, L.W. Eurlings, R. Lemmers, P. Broos, O. Bekers, H.J. Crijns, Y.M. Pinto, M.P. van Diejen-Visser, H.P. Brunner-la Rocca voor 'Prognostic value of highly sensitive cardiac troponin T measurements in patients with acute dyspnea' (categorie klinisch).

Werkgroep Klinische Besliskunde

De werkgroep Klinische Besliskunde, onderdeel van de Wetenschapscommissie, heeft in 2011 vijf keer vergaderd.

In 2011 is één keer een kwaliteitsrondzending m.b.t. casuïstiek rondgestuurd. De richtlijn autoriseren laboratoriumuitslagen uit 2005 is geactualiseerd en zal na de voorjaarsvergadering ter accordatie voorgelegd worden aan de beroepsgroep. Eenzelfde traject is ingezet voor een richtlijn Anemiediagnostiek. Het valideren en controleren van grote analysers volgens de 6-sigma metrics methodiek is nader uitgewerkt. Nagegaan wordt of dit kan leiden tot een aanbeveling/richtlijn.

De ontwikkeling van een feedback programma is afgerond. Een update naar een webbased versie is ingezet. In het najaar van 2011 is de naam Klinische Chemometrie gewijzigd in Klinische Besliskunde. Dr. Niels Jonker is toegetreten tot de werkgroep vanuit de KCio's.

Werkgroep Tumormarkers

De werkgroep Tumormarkers was in 2011 betrokken bij de totstandkoming van diverse richtlijnen, zoals de richtlijn niercelcarcinoom (dr. Ayse Demir), de richtlijn 'Primaire tumor onbekend' (dr. Hans Bonfrer), de richtlijn 'het vergrote adnex' (dr. Jeffrey Keuren) en heeft commentaar geleverd op de richtlijn 'Niet klein-cellig longcarcinoom' (dr. Annemieke Heijboer en dr. Hans Bonfrer). Verder is de werkgroep actief in de adviescommissie en werkgroep darmkankerscreening (dr. Hans Bonfrer). In 2012 zal gestart worden met de herziening van de richtlijn Schildkliercarcinoom. Hiervoor heeft van de WGTM dr. Eef Lentjes toegezegd een bijdrage te leveren. Een ander aandachtspunt van de WGTM is potentiële nieuwe tumormarkers binnen de werkgroep te refereren aan de hand van o.a. publicaties (BCM8, HE4, APRIL).

Daarnaast is de werkgroep gestart met de inventarisatie van (assay afhankelijke) referentiewaarden per tumormarker, vooralsnog onder haar leden, ten einde binnen de beroepsgroep, indien nodig en gewenst, advies te kunnen geven m.b.t. de toepassing van goede assay specifieke referentiewaarden per tumormarker. Naast een literatuurstudie van referentiewaarden zal, indien nodig een harmonisatie studie uitgevoerd worden.

Tot slot is de werkgroep bezig met de invulling van een onderwijsdag voor Kcio's (6 juni in Nijmegen) gericht op het gebruik van tumormarkers in de oncologie. Dit jaar had de WGTM één vertrekkend lid, te weten dr. Joke Boonstra. Haar inzet en energie was ook bij anderen niet onopgemerkt gebleven!

Werkgroep CDT

De werkgroep is in het verslagjaar 2011 vijf maal bij elkaar geweest. Prof.dr. Ron Kusters werd opgevolgd door dr. Rein Hoedemakers.

Voornaamste onderwerp van overleg waren de verzoeken van twee firma's om toegelaten te worden als goedgekeurde methode voor CBR metingen. Problematiek daarbij was het (nog) niet volledig zijn van de benodigde gegevens en het gegeven dat BioRad ver-

schillende methoden op de markt heeft. Begin 2012 hopen we dit opgelost te hebben.

Vermeldenswaard is verder dat medio 2011 de langverwachte NVvP Richtlijn 'Diagnostiek van stoornissen in het gebruik van alcohol in het kader van CBR-keuringen' eindelijk is uitgekomen, als richtlijn voor de keurende psychiaters. Ons NVKC beleid t.a.v. goedgekeurde methoden, grenzen en afkappunten is door de psychiaters volledig overgenomen.

Werkgroep Endocrinologie

De leden van de werkgroep Endocrinologie vormen tevens het bestuur van de sectie Endocrinologie van de SKML en van de stichting LWBA. Aangezien de activiteiten van de werkgroep, sectie en de stichting vele raakvlakken en overlappen kent beschrijft dit verslag de activiteiten van de leden zonder deze toe te schrijven aan één van de genoemde onderdelen. Voor de duidelijkheid wordt daarom in de rest van het verslag gesproken van 'de commissie'.

Bestuurszaken

- Dr. Yolanda de Rijke is als opvolgster van prof. dr. Frank de Jong toetreden tot de commissie.
- Naar aanleiding van het verzoek van dr. Judith Emmen en in overleg met het bestuur om als klinisch chemicus in opleiding met interesse voor de endocrinologie toegevoegd te worden aan de commissie heeft het bestuur in principe positief besloten. Zij zal geen stemrecht hebben maar zal wel volledig participeren. Hoewel dus enigszins ondergewaardeerd zal haar functie betiteld worden als toehoorder. Uitgangspunt is dat de er alleen KCio's uit het 3^e / 4^e jaar kunnen worden toegelaten. Zodra dr. Emmen haar opleiding heeft beëindigd zal het bestuur de situatie evalueren en besluiten over een eventueel vervolg.
- Gedurende het verslagjaar is 7 maal vergaderd. Eén keer betrof het een gecombineerde vergadering van sectie- en stichtingsbestuur (februari 2010) en één keer werd deze ingevuld met de traditionele jaarlijkse plenaire thema bijeenkomst in december (zie verder in dit verslag). De vergadering van 21 juli werd telefonisch verricht; de overige vergaderingen vonden plaats in het NVKC bureau te Utrecht. De jaarlijkse thema bijeenkomst werd gehouden in het UMCU (te Utrecht) en stond in het teken van vitamine-D, dexamethason en thyreoglobuline.
- Prof.dr. Rien Blankenstein zal zitting nemen in de Raad van Advies van de SKML.

Kwaliteit

- Wederom zijn onder auspiciën van de commissie een zestal externe QC ronden verzorgd. De ronden bestonden weer uit vier monsters: twee voor de 'reguliere' bindingsassay's en twee voor de tumormerkstoffen. De toevoegingen en bereiding werden verricht door het laboratorium van het Atrium in Heerlen. De toevoegingen voor de tumormerkers worden gemaakt in het LUMC. De gegevens werden verwerkt door de SKML en rondcoördinator Lentjes..

- De resultaten van de rondzendingen werden besproken: Ronde 1, vergadering maart; Ronde 2, vergadering juli; Ronde 3 en 4, vergadering september. Ronde 5 en 6 zullen besproken worden in de eerste vergadering van 2012.
- In 2011 is de monsterbereiding in samenwerking met AtriumMC te Heerlen verplaatst naar het Maastrichtse Universitair Medisch Centrum (dr. Paul Menheere). De monsters voor 2012 zullen derhalve in Maastricht worden bereid.
- De nieuwe batch hGH harmonisatiemonster is in 2011 gereed gekomen. De waarde zal worden toegekend aan de hand van een tweeling studie die binnen het bestuur van de sectie zal worden uitgevoerd. Dit zal begin 2012 plaatsvinden waarna het monster via de SKML kan worden aangevraagd. Gezien de gemaakte kosten zal dat tegen een vergoeding gebeuren. De hoogte van de vergoeding en de aanvraagprocedure zal zodra de levering gereed is worden kenbaar gemaakt via de gebruikelijke kanalen.
- Ook in 2011 zijn monsters uit de rondzending aangeboden aan het referentielab van Thienpont om voor een aantal analyten een 'reference value' te verkrijgen en deze te gebruiken bij de interpretatie van de enquête resultaten. Een eerste analyse laat zien dat de ALTM (All Labs Total Mean) goed overeenkomt met de waarden uit het referentie lab. We zullen dit vervolgen. Een belangrijke uitzondering is de vitamine D. De 25(OH)D3 commissie heeft zich gebogen over een mogelijke oplossing van de standaardisatie problemen. De verwachting is dat er in 2012 een voorstel zal volgen.
- De commissie maakt zich zorgen over de gevolgen van de overname van DPC door Siemens. Er zijn een aantal incidenten geweest die hebben geleid tot een verminderd vertrouwen in de firma (grote batch verschillen, onduidelijkheid over antilichaamwisselingen, onduidelijkheid over continuïteit). De commissie heeft deze zorgen in een brief aan Siemens kenbaar gemaakt. Siemens Nederland heeft daar positief op gereageerd en kenbaar gemaakt zich daar wel in te kunnen vinden. De commissie heeft naar aanleiding daarvan op 22 september een uitgebreid onderhoud gehad met Siemens Nederland aangevuld met leidinggevende Siemens medewerkers uit de VS en de UK. Dit heeft wederzijds geleid tot begrip, terwijl binnen de Siemens organisatie waardering is ontstaan over de wijze, waarop de sectie zich inzet voor de kwaliteit van de endocrinologische bepalingen. Wellicht zal dit in 2012 leiden tot vervolg overleg.
- Naar aanleiding van het traject dat de commissie met Siemens heeft doorlopen en de goede ervaringen daarmee, is de commissie voornemens om een dergelijke constructie structureel te maken en binnen dat concept ook andere firma's uit te nodigen. Een procedure zal in 2012 worden afgesproken. Er zijn inmiddels al firma's die hebben aangegeven daar gebruik van te willen maken.
- Uit de enquêtes lijkt naar voren te zijn gekomen, dat de C-peptide in de monsters mogelijk instabiel zijn.

- De commissie is met name in de persoon van Dr. Eef Lentjes intensief betrokken bij het SKML score systeem. Op 22 september heeft dhr. Herman Steigstra (SKML) tijdens de vergadering een uitgebreide toelichting gegeven en is er gediscussieerd over mogelijke verbeterpunten.

Overige zaken

- Gedurende het verslagjaar heeft de commissie op verschillende momenten input gegeven voor de endo-modules in het nieuwe opleidingscurriculum. Namens de onderwijscommissie heeft dr. Yolanda de Rijke de gesprekken hierover met de commissie gevoerd.
- De landelijke bijeenkomst op 14 december had geen vast thema maar betrof actuele zaken (vitamine D: analyse en intoxicatie, dexamethason analyse na een remmingstest, thyroglobuline: pitfalls en validatie van een nieuwe test). Als extra agendapunt werd er door de voorzitter een quiz gehouden over de feitelijke kennis van de endocrinologie. Dit werd zeer gewaardeerd. Er was sprake van een ruime opkomst (ongeveer 60 personen). Accreditatie punten bij zowel NVKC als NVML zijn aangevraagd en toegekend. Het boekje 'Endocrinologische labdiagnostiek voor analisten' werd door de uitgever ter plekke aangeboden (samen met nog een aantal andere relevante uitgaven).
- Het initiatief van de commissie om te komen tot een boekje 'Endocrinologische Laboratoriumdiagnostiek' heeft ook in 2011 uiteindelijk geleid tot de publicatie. De eerste reacties zijn positief.
- Op 11 en 12 februari is er door de commissie weer een bijdrage geleverd aan de klinische Endodagen in Noorwijkerhout ('berichten uit het lab'). Het thema was de bepaling van cortisol. Dit is positief ontvangen.
- Tijdens het SKML congres op 14 juni in Nijmegen heeft de commissie een sessie gevuld over harmonisatie van endocrinologische bepalingen. (Dr. Paul Menheere: inleiding en conclusie; dr. Eef Lentjes: hGH harmonisatie; Prof.dr. Rien Blankenstein: Klinische relevantie van harmonisatie, wie heeft er baat bij).
- Het hGH harmonisatie project is tijdens de SKML workshop op 15 juni als zeer waardevol en innovatief bestempeld. Het advies was om daar wereldwijd meer bekendheid aan te geven. De commissie zal zich daar verder over buigen.
- Namens de commissie is er een reactie gegeven op het artikel 'Consensus Statement on the Standardization and Evaluation of Growth Hormone and Insuline-like Growth Factor Assays' (Clin Chem 57(4): 555-559 (2011)), door Ross, Lentjes en Menheere (Clin Chem 57 (10): 1463-1464 (2011)).
- Er wordt nog steeds gewerkt aan landelijke IGF-1 referentiewaarden. Siemens is daarbij betrokken. Om de gegevens wereldwijd te kunnen gebruiken is oa toestemming van de FDA nodig. Deze organisatie verlangt meting in verse monsters en dat is lastig. Dit wordt vervolgd.

Commissie Post Academisch Onderwijs Klinische Chemie (PAOKC)

Dit verslagjaar traden dr. Helen Brantjes (penningmeester), dr. Isabelle. Hubeek (KCIO-lid) en dr. Philip Kuiper af als leden van de commissie. Dr. Harm de Waard nam het penningmeesterschap over. Eind 2011 werden twee nieuwe leden benoemd: dr. Maarten Raijmakers en dr. ir. Jelmer van Zanden. De commissie vergaderde drie maal, waarvan 1 keer telefonisch. Er zijn in 2011 vijf PAOKC-cursussen georganiseerd. De werkgroep implementatie CanMeds heeft in samenwerking met drs. J.A. Duin in 2011 een cursus 'Motiverende communicatie met professionals' gegeven op drie locaties. Nieuw aan deze cursussen was het feit dat er sprake was van een middag- en avondprogramma in plaats van een dagprogramma. Zowel deze opzet als de cursus werd positief beoordeeld door de deelnemers. Op 31 maart werd de PAOKC 'Chemie tussen biomarkers' georganiseerd samen met de PAO Farmacie. Met de Nederlandse Vereniging van Maag-Darm-Leverartsen werd op 9 juni de PAOKC 'Onderbuikgevoel?! Laboratoriumdiagnostiek bij maag-darm-leverziekten' georganiseerd. De PAOKC 'Hemostase naar een nieuwe fase' gehouden op 6 oktober werd medegeorganiseerd door de VHL en WHD. Het jaar werd afgesloten met de PAOKC 'Allergie: oude ziekten, nieuwe diagnostiek' te Utrecht op 29 november. Deze PAOKC werd georganiseerd door CMI, SKML en de Nederlandse Vereniging van Allergologen. De cursussen werden goed bezocht en de beoordeling door de deelnemers was onveranderd positief. Ook de samenwerking met de diverse specialismen werd als positief beoordeeld en zal in 2012 verder uitgebouwd worden.

Commissie PR en Communicatie, Werkgroep PR-KCio, Webredactie, Werkgroep Publieksvragen / Uwbloedserieus

Online publieksvoorlichting

In 2010 trok de publiekswebsite www.uwbloedserieus.nl 172.000 unieke bezoekers oftewel 640 per dag. In 2011 was dit aantal bijna 318.000, ofwel 871 per dag. Sinds september van het verslagjaar ligt het bezoekersaantal op werkdagen aan het begin van de week structureel boven de 1500 per dag met een uitschieter naar 2416 op 12 december. De site kent een pagerank van 4; een bovengemiddelde score (zie voor uitleg bij www.nvkc.nl).

De meest bezochte pagina betreft die van het 'aanvraagformulier'. Op deze pagina is het overzicht te vinden van de meest aangevraagde laboratoriumonderzoeken en men kan erop klikken voor meer uitleg. Dezelfde informatie is ook te vinden op www.kiesbeter.nl en dit blijkt dan ook een belangrijke externe verwijzer te zijn: ruim 4% van de verwezen bezoekers komt via de links van Kiesbeter op onze site terecht. De meeste bezoekers komen echter via zoekmachines binnen (83%). In opdracht van het RIVM zijn in 2011 70 aanvullende laboratoriumtesten beschreven, waardoor het totale aantal nu 270 bedraagt.

Het aantal vragen dat de werkgroep Publieksvragen te beantwoorden kreeg, is licht gestegen van 27 gemiddeld per week in 2010 naar 30 in 2011. Dit is goed te 'handelen' met het huidige dienstrooster, zeker sinds er een groepje KCio's onder begeleiding mee draait. De webmaster heeft een feedbackoptie gemaakt waardoor rechtstreeks feedback tussen begeleider en KCio kan worden gegeven op de door de KCio gegeven antwoorden. Daarmee is de module gereed voor het moment dat de eerste KCio's nieuwe stijl verplicht zijn twee weken mee te draaien met de beantwoording van publieksvragen. Een aantal KCio's is, nadat hun opleiding is afgerond, deel blijven uitmaken van de werkgroep. Voor het Voorjaarscongres 2011 is een abstract gemaakt over de online publieksvoorlichting; het abstract is geselecteerd voor een voordracht en er is tevens een short communication verschenen in het NTKC.

Website NVKC

Het aantal bezoekers op de verenigingswebsite www.nvkc.nl blijft stabiel op rond de 470 per dag. Het aantal unieke bezoekers is hier veel minder (35%); maar laat zich gemakkelijk verklaren door het feit dat het vooral leden zijn die op de site iets te zoeken hebben: vacatures, adressen, speciale bepalingen en documenten. De site heeft wel een page rank van 6; dat betekent dat er relatief veel door andere partijen naar wordt gelinkt. Ter illustratie: veelbezochte sites als Kiesbeter hebben een pagerank van 7. (Alleen giganten als Google en Microsoft scoren 10).

De WieDoetWat Database is eind 2011 geheel gerevisieerd opgeleverd: alleen echt speciële bepalingen kunnen nog worden ingevoerd, voorzien van LOINC code, prijs en doorlooptijd. Het streven is om de database uit te bouwen tot DE speciële labbepalingen database van Nederland. Ook andere disciplines zullen worden uitgenodigd bepalingen in te voeren, mits afkomstig van geaccrediteerde laboratoria in Nederland.

Op verzoek van de commissie Kwaliteit is een pagina 'richtlijnen in ontwikkeling' gemaakt. Alle leden kunnen hier kennismaken van in ontwikkeling zijnde NVKC richtlijnen, en hierover via het richtlijnen e-mailforum mee discussiëren. Het basistentamen KCio's nieuwe stijl is wederom geëvalueerd middels een online enquête. Daarnaast is op verzoek van de Cie KCio een arbeidsmarktenquête gemaakt.

PR voor het vakgebied

Publieksprijs

Conform de aanbevelingen uit het onderzoeksrapport is de publieksprijs klinische chemie een tweejarige gelegenheid geworden en is derhalve in 2010 niet uitgereikt. Over de Publieksprijs 'nieuwe stijl' is mededeling gedaan op de ALV tijdens het Voorjaarscongres

LoCa Congres

Op 16 april was de NVKC vertegenwoordigd op het Landelijk Congres voor Coassistenten in Egmond aan Zee. Speciaal daarvoor is een zgn. 'drieluikfolder' gemaakt waarin drie laboratoriumspecialisten met een geneeskundige vooropleiding hun keuze voor dit vak motiveren onder het motto 'dynamisch en veelzijdig'.

Voor de aankleding van de stand zijn twee rolbanners gemaakt. Daarnaast waren er weer de bekende 'raadhet-aantal-buizen'-bak en 'geef-de-juiste-diagnostiek' wedstrijd.

Als uitvloeisel hiervan is ook een drieluikfolder gemaakt van labspecialisten die respectievelijk een geneeskundige, een farmaceutische of chemische achtergrond hebben. Beide folders worden verspreid onder studiecoördinatoren van de diverse faculteiten in het land.

Patiëntenverenigingen

Een mailing naar een vijftal grote patiëntenverenigingen leidde tot een uitnodiging om te komen praten met de Diabetes Vereniging Nederland. Dit heeft geleid tot een drietal concrete actiepunten. Als eerste een verzoek aan het bestuur, met een uitgebreidere open brief aan de leden in het NTKC, inzake het rechtstreeks beschikbaar stellen van laboratoriumuitslagen aan patiënten. Na inwinnen van juridisch advies, heeft het bestuur DVN aangeboden hier een pilot over aan te gaan. Een tweede vraag van DVN is een overzicht te krijgen van laboratoria die op reguliere basis glucosemeters van patiënten controleren. Daartoe is een enquête opgesteld die begin 2012 zal uitgaan. Over en weer zijn links op de websites opgenomen en daarnaast wordt onderzocht hoe patiënten rechtstreeks via de DVN site inzage kunnen krijgen in de testbeschrijvingen op uwbloedserieus.nl

Lustrum en Branding

Het onderwerp 'branding' dat op het Voorjaarscongres 2010 om een follow up vroeg, is na gesprekken met aanbieders en het bestuur en veel discussie uiteindelijk gekozen om de focus te leggen op patiënten en aanvragers. Bestaande plannen zijn overlegd met de Lustrumcommissie en uiteindelijk zijn voor het lustrumjaar de volgende zaken in gang gezet:

- visitekaartjes voor op de balie van de prikafdeling en te gebruiken tijdens Open Dagen
- rolbanners, idem
- een filmpje voor in de wachtkamer van de prikpoli en een promotiefilmje voor het vak van analist.

Deze items zullen in de eerste maanden van 2012 onder de laboratoria worden verspreid.

Voor de aanvragers ontstond het idee om een 'app' over diagnostiek te maken. Voor de inhoud hiervan werd in eerste instantie gedacht aan het nieuwe Handboek medische laboratoriumdiagnostiek (opvolger van het Diagnostisch Kompas) van uitgeverij Prelum. Uit een gesprek bleek dit echter financieel geen haalbare kaart. Nu wordt onderzocht of het mogelijk is de app, die door het ErasmusMC is gemaakt, landelijk uit te rollen. Voor het lustrum is een speciale pagina aangemaakt; aankondiging daarvan is onder de leden verspreid.

Labquiz

De focus op de aanvrager komt ook goed tot uiting in de Labquiz van het NTVG. Collega's maken een klinische vraagstelling plus het antwoord en uitgebreide achtergrondinformatie. Tot nu toe zijn behandeld NT proBNP, IJzerdiagnostiek, BSE/CRP en Vitamine B12.

Overig PR

Op initiatief van de kcio binnen de Cie PR is er artikel geschreven voor Quest. Het zou een vervolg zijn op het artikel in het januari nummer 2011, waarin werd geschreven over de donorselectie en bereiding van bloedproducten door Sanquin. Onderwerpen die in het eerste artikel niet werden belicht, het compatibiliteitsonderzoek, advisering van specialisten, transfusiebewaking en hemovigilantie werden beschreven. Na lang wachten werd het artikel helaas afgewezen i.v.m. ander prioriterende onderwerpen

Commissie

In 2010 heeft dr. Erwin Kemna (die zitting had namens werkgroep KCio) de commissie verlaten, hij is opgevolgd door dr. Andrei Tintu. Tevens zijn tot de commissie toegetreden dr. Sietske Hogenboom en dr. Joost van Pelt.

Commissie Kwaliteit

In het afgelopen jaar zijn er vier plenaire vergaderingen geweest. De verschillende werkgroepen die onder de commissie ressorteren hebben hun eigen vergaderfrequentie, maar rapporteren steeds plenair. Dr. Tjin Njo is toegetreden tot de commissie.

Werkgroep harmonisatie referentiewaarden

Uitwisselbaarheid van laboratoriumuitslagen is afhankelijk van getalsmatige gelijkwaardigheid daarvan. Waar dat mogelijk is, ligt het voor de hand dat ook de referentie-intervallen gelijk zijn. De werkgroep beschrijft zowel in een artikel als in een richtlijn, en in nauwe samenwerking met diverse SKML secties, voor welke testen dat in welke maten kan en hoe.

Werkgroep Kwaliteitsvisitaties

De definitieve vragenlijsten voor deelnemers aan kwaliteitsvisitaties zijn vastgesteld. Besloten werd tot een pilot waarbij drie vakgroepen afzonderlijk, en drie andere vakgroepen in combinatie met CCKL worden gevisiteerd. Tijdens het voorjaarscongres heeft de werkgroep een oproep gedaan voor pilotlocaties en visiteurs. Met CCKL is gesproken over medewerking en deze is ook verkregen. Het online ondersteuningsinstrument ADAS is aangeschaft en alle visiteurs hebben een training gehad. De eerste visitatie heeft inmiddels plaatsgevonden en verwacht wordt dat medio 2012 de pilot kan worden afgesloten en een definitief systeem in gebruik kan worden genomen.

Werkgroep Richtlijnen

Het 'reglement voor de ontwikkeling, organisatie en autorisatie van richtlijnen' werd -na de in het reglement voorgestelde procedure te hebben doorlopen- door de najaarsledenvergadering geaccordeerd. Dit maakte de weg vrij om een viertal reeds in ontwikkeling zijnde richtlijnen aan de leden voor te leggen. Vlak voor het kerstreces zijn deze gepubliceerd en via het speciaal ingestelde e-mailforum aangekondigd opdat hier in de voorjaarsledenvergadering van 2012 besluitvorming over plaats kan vinden. Het betreft de volgende richtlijnen: Reflexdiagnostiek bij Anemie; Procedure vrijgeven laboratoriumuitslagen; Consultverlening; Visie-

document POCT in de eerste lijn (een pré-richtlijn). Daarnaast wordt gewerkt aan de volgende richtlijnen: Bloedafname en Preanalyse

De werkgroep is tevens bezig om te komen tot een set essentiële richtlijnen die gezien kunnen worden als die zaken die het professioneel domein beschrijven bij de CCKL praktijkrichtlijn en/of ISO 15189. Die normen verlangen immers dat de vakinhoudelijke standaarden worden gevolgd. Met het beschrijven van de professionele zaken zoals we ze binnen de NVKC norm vinden kan ook de dwingendheid van vrijblijvendheid van aanbevelingen worden afgesloten.

Werkgroep Centrale Richtlijn Klinische Chemie

Deze werkgroep (v/h Taskforce IGZ normen) is uitgebreid met nieuwe leden en werkt aan de 'paraplu' waar alle NVKC richtlijnen en andere reglementen onder vallen. Tevens worden minimumnormen gesteld voor de omvang van de klinisch chemische staf. De ambitie is om deze richtlijn tijdens het Lustrumsymposium september 2012 aan te bieden.

Commissie Accreditatiegeschillen

De commissie heeft in het verslagjaar geen enkel geschil voorgelegd gekregen.

ISO 15189

Een werkgroep bestaande uit de voorzitters van de commissies kwaliteit van de door RvA te accrediteren laboratoria heeft in nauw overleg met RvA een transitiedocument gemaakt voor de overgang van CCKL praktijkrichtlijn naar de nieuwe ISO 15189. In de eerste helft van 2012 moet dit door de diverse beroepsverenigingen worden geratificeerd.

Externe contacten

De commissie kwaliteit werkt veelal via deelneming in andere gremia. Er was in 2010 via de leden participatie in: CCKL, NVML, NEN, CEN, PR, SKML EFCC, Klinische Besliskunde en CDT-CBR.

Rapport Expertgroep Medisch technologie: Medische technologie at risk

De commissie kwaliteit heeft de Expertgroep Medische Technologie (EMT) geadviseerd over de mogelijkheden tot risicoreductie met betrekking in vitro diagnostiek (IVD). De expertgroep heeft op verzoek van het ministerie van Volksgezondheid, Welzijn en Sport (VWS) onderzoek gedaan naar risico's die samenhangen met de inzet van medische technologie in de gezondheidszorg. Het rapport van de expertgroep bevat aanbevelingen die de positie van laboratoria en die van onze beroepsgroep in het bijzonder kunnen versterken. De minister neemt de aanbevelingen serieus, maar geeft in de begrotingstoelichting 2012 aan dat ze uitvoering aan het veld over laat. Zie <http://www.rijksbegroting.nl/2012/kamerstukken,2011/12/28/kst165471.html>.

Daarom treft u het rapport ook aan op de site van de Nederlandse Vereniging van Ziekenhuizen (NVZ). Zie: <http://www.nvz-ziekenhuizen.nl/NVZNieuws/Nieuwsberichten/Julidecember2011/RapportMedischeTechnologieatrisikelhelprisco%E2%80%99stereduceren>.

Hier kunt u het document ook downloaden. NVZ nodigt de ziekenhuizen en daarmee ons uit om werk te maken van aanbevelingen. Dat betekent dat we als vereniging kunnen rekenen op NVZ bij het realiseren van beleid op basis van de aanbevelingen en dat u moet kunnen rekenen op uw directie waar het gaat op implementeren van lokaal beleid op basis van de aanbevelingen.

Advies aan inspectie VWS inzake bijsluiters nieuw IVD
De commissie kwaliteit heeft desgevraagd de inspecteur VWS geadviseerd over een nieuw IVD. Centrale vraag hierbij was of het toepassingsgebied zodanig is beschreven dat over het bedoelde gebruik geen claims of suggestie worden gedaan die niet met klinische validatie zijn onderbouwd. Natuurlijk hebben we de inspecteur niet alleen geadviseerd, maar ook verheugd gefeliciteerd met het inzicht dat de NVKC de juiste partij is om aan te vragen of productinformatie voldoet aan de eisen.

Voorlichting over ISO normen laboratoriumzorg bij NEN

In april heeft de commissie kwaliteit met twee sprekers bijgedragen aan een voorlichting en inspraak middag over ISO normontwikkeling. Daarbij werden zowel ISO15189 als ISO 22870 besproken. Een panel-discussie met inspectie VWS en IVD industrie leverde interessante discussies op over de verantwoordelijkheden.

Bijdrage aan inventarisatie van werkgroep IVD van de commissie kwaliteit van de EFCC over compliance van de IVD industrie aan de eisen die besluit IVD stelt aan productinformatie.

Als twee IVD producten die beide claimen herleidbaar te zijn naar dezelfde referentiemethode toch verschillende referentie-intervallen opgeven en in EQAS onderzoek ook verschillende resultaten opleveren, dan gaat er toch iets mis in de transparantie van de traceability chain. Daarom heeft werkgroep een Europese inventarisatie gemaakt over de mate waarin de IVD industrie de eisen die het besluit IVD stelt aan productinformatie. Op basis van de resultaten wordt samen EDMA, de Europese koepel van IVD leveranciers onderzocht hoe het beter kan.

Complicatieregistratie

Omdat veiligheid in de zorg een prioriteit van VWS is, is het beschrijven en vervolgens beheersen van complicaties een zaak van groot belang. Omdat laboratoriumfouten meestal niet tot een complicatie in letterlijke zin des woords leiden (medisch nadelig gevolg voor patiënt) heeft de commissie kwaliteit in overleg met NVKC bestuur er voor gekozen om de complicatie die we in de klinische chemie registreren niet uit te breiden buiten de huidige in transfusie en IUI/IVF. Wel willen we inzetten op het beschrijven van prestatie-indicatoren die helpen in beeld te brengen in welke mate laboratoria er in slagen om toegevoegde waarde te leveren en de kans op fouten die het complicatierisico verhogen te verlagen.

Lezing op Biorad symposium over laboratorium kwaliteit

In het kader van voorlichting over ontwikkelingen in ISO15189 en de verschillen met de CCKL praktijkrichtlijn heeft commissie voorzitter Thelen in oktober een lezing gegeven over dit onderwerp op het Biorad symposium 'het Aap noot mies van de QC'. Zie: www.qcnet.com/QCEducatie/QCSymposiumNederland2010/tabid/6703/language/en-US/Default.aspx

Commissie Beroepsbelangen

De CBB heeft het afgelopen jaar een aantal belangrijke personele wijzigingen ondergaan. Zo zijn er een aantal nieuwe leden toegetreden tot de CBB zodat deze weer op 'oorlogssterkte' is. Leden die de CBB zijn komen versterken zijn dr. Snjezana Kos, dr. Jaap Bakker, dr. Volkher Scharnhorst en dr. Bart de Wit. Nieuw is dat de CBB een formele vertegenwoordiging kent vanuit de Commissie KCio. Deze positie werd in 2011 ingevuld door dr. Chiel de Bruijn. Aan het begin van het jaar heeft dr. Martien Herruer na ruim 2 termijnen de voorzittershamer te hebben gehanteerd het 'stokje' overgedragen aan dr. Henne Kleinveld.

De NVKC is aangesloten bij de Federatie van Beroepsorganisaties in de Zorg (FBZ). De FBZ verzorgt voor de leden van de NVKC de belangenbehartiging van de arbeidsvoorwaarden in de CAO-onderhandelingen met de werkgevers. Namens de NVKC worden door de CBB 2 leden in de FBZ afgevaardigd. In 2011 hebben dr. Snjezana Kos (namens de algemene ziekenhuizen) en dr. Jaap Bakker (namens UMC's) deze vertegenwoordiging overgenomen van dr. Joke Boonstra en dr. Martien Herruer.

Een belangrijke taak van de CBB is de advisering en ondersteuning van laboratoriumspecialisten klinische chemie in geval van problematiek bij de uitoefening van hun professie. Dit kunnen zeer uiteenlopende onderwerpen betreffen. In 2011 hebben verschillende collegae een beroep gedaan op de commissie voor advies en ondersteuning. Met name het behartigen van de belangen van collegae betrokken bij fusietrajecten zijn het laatste jaar redenen geweest om bij CBB aan te kloppen.

De CBB heeft een opdracht van het bestuur van de NVKC gekregen om zich te buigen over de problematiek rondom de werkgelegenheid. Dit is benoemd als een speerpunt binnen de CBB: 'Monitoring werkgelegenheid'. Onderdeel van het 'monitoren' is een periodieke peiling onder de leden naar de situatie op de arbeidsmarkt. De Commissie KCio heeft in overleg met de CBB aan het eind van het jaar een arbeidsmarktenquête doen uitgaan onder de leden. Begin 2012 worden de resultaten hiervan uitgewerkt. De CBB onderzoekt opties om toekomstige klinisch chemici onder te brengen en te behouden voor de beroepsgroep. Het dreigende overschot is een omvangrijk probleem wat op verschillende vlakken binnen de vereniging invulling nodig zal hebben om tot meer werkgelegenheid te komen. Een project dat in 2011 is opgestart en dat hierbij aansluit betreft de breed opgezette werkgroep 'Centrale richtlijn/normformatie'. Doelstelling van de werkgroep, waarin ook de CBB is vertegenwoordigd, is o.a. het opstellen van een nieuwe richtlijn voor het

aantal benodigde laboratoriumspecialisten klinische chemie binnen een organisatie.

Een aantal vragen over het herregistratie document: 'Labspecialist Klinische Chemie: behoud van registratie tijdens werkloosheid of tijdens betrekking buiten het lab' zijn door de CBB besproken met de Commissie KCio en via laatstgenoemde voorgelegd aan het bestuur van de NVKC.

Commissie Bedrijfsvoering

De Commissie vergaderde in 2011 vier keer. Halverwege het jaar trad dr. Cees Doelman terug uit de Commissie. Ten behoeve van de beschrijving van laboratoriumactiviteiten binnen een DBC is een uniforme beschrijving van testen van belang. Binnen de Commissie AICT wordt, met SKML als de uitvoerende instantie, aan de Nederlandse versie gewerkt van de tabel Logical Observation Identifiers Names and Codes (LOINC). Vanuit de Commissie Bedrijfsvoering is er op aangedrongen om hierin ook een tariefveld op te nemen. De kosten hiervan bleken realisering op korte termijn in de weg te staan. In de persoon van de voorzitter is de Commissie betrokken bij het DBC onderhoud en de opschoning van de testcodelijst.

Mede ingegeven door de komende prestatiegerichte verrekening van verrichtingen gaf de Commissie een tweetal lijnen aan naar het bestuur NVKC: 1) Het belang van de profilering van de laboratoriumprofessional door middel van de registratie van (tele)consulten en 2) Het belang om door de gehele bedrijfskolom van aanvraag tot uitslag naar de buitenstaander de kwaliteit aantoonbaar te maken.

De uitkomsten van de door de Commissie gehouden enquête onder de NVKC leden over de consultregistratie werden gepresenteerd tijdens de voorjaarsbijeenkomst van de NVKC. Op basis van de positieve respons, en gesterkt door het belang van de consultregistratie binnen de prestatiegerichte verrekening is de Commissie gestart met een traject voor verdere realisering. Daartoe zullen met andere commissies/belanghebbenden binnen de NVKC en met aanpalende disciplines de functionele specificaties, en in het verlengde daarvan de technische inbedding binnen de ICT omgeving van het laboratorium, verder vorm worden gegeven. Mede op geleide van de Commissie is het thema HRM gekozen voor het symposium voor leidinggevende analisten. Het symposium werd positief gewaardeerd. Tot teleurstelling van de Commissie zal een nieuwe ronde van de Laboratorium Benchmark vooralsnog niet plaats vinden. De Commissie heeft het voornemen vastgesteld om door middel van een enquête onder eerdere deelnemers te onderzoeken onder welke aanpassingen mogelijk sprake kan zijn van een hernieuwde start. De uitwerking hiervan komt te liggen bij de werkgroep Benchmark.

Commissie Klinisch Chemici in opleiding

Doelstelling

Belangenbehartiging van de klinisch chemicus in opleiding staat centraal. De commissie richt zich op goede communicatie, informatie en activiteiten voor en door KCio's, welke bijdragen aan een vruchtbaar op-

leidingstraject. Er wordt veel aandacht besteed aan een actieve participatie van de KCio binnen onze beroepsvereniging. Ontwikkelingen die de opleiding aangaan worden in goed overleg met de betrokken commissies, zoals o.a. de opleidingscommissie en tentamencommissie besproken en geëvalueerd.

Werkplan

Voor het jaar 2011 had de commissie een werkplan gepresenteerd zowel tijdens een commissie bijeenkomst van de NVKC als tijdens een KCio ALV ter goedkeuring van haar leden. De focus is gelegd op een drietal punten: Transparantie opleidingscapaciteit; Contact momenten met het NVKC bestuur; Signaleringsfunctie opleiding nieuwe stijl.

In het kader van de transparantie opleidingscapaciteit heeft de commissie zich toegelegd op het verkrijgen van een beter inzicht in de ontwikkelingen op de arbeidsmarkt. Hiertoe zijn gesprekken gevoerd met het NVKC bestuur, de registratie commissie en de commissie beroepsbelangen. Er is een banenbalans geïnitieerd waarin op maandelijks basis het aantal vacatures en het aantal mensen dat klaar is met de opleiding wordt geïnventariseerd. De commissie heeft eind 2011 een online enquête naar alle vakgroepen klinische chemie gestuurd met specifieke vragen omtrent uitbreiding, verborgen fte's en lokale initiatieven. De resultaten daarvan worden op het moment van schrijven verwerkt. Hieruit wordt een overzicht gedestilleerd van de ruimte en mogelijkheden binnen het vakgebied op korte termijn.

De contactmomenten met het NVKC bestuur zijn vastgelegd in januari en september. De verslagen hiervan bieden goede handvaten om onderwerpen actueel te houden en de voortgang te bespreken. Daarnaast is het uitnodigen van de voorzitter van de NVKC op onze voorjaars ALV ook in 2011 een welkome aanvulling op de contactmomenten geweest.

In het kader van de signaleringsfunctie opleiding nieuwe stijl is er afgelopen jaar veel contact geweest met de opleidingscommissie. Ook is er vanuit ons bestuur continu een afvaardiging betrokken geweest bij alle klankbordgroep bijeenkomsten. Afgelopen jaar is er bijvoorbeeld veel te doen geweest over de invulling van de specialisatiefase in de opleiding, de zogeheten modules. Vragen en opmerkingen zijn verzameld tijdens onze ALV's en teruggekoppeld aan de opleidingscommissie. De belangrijkste punten zijn samengevat en verspreid in onze najaarsnieuwsbrief.

Activiteiten

Het jaar begon met een kick-off bijeenkomst in het Descartes Centrum (Matthias van Geunsgebouw) te Utrecht. Een bijzonder moment, want dit was tevens de aftrap voor het 'bezem' klasje KCio's dat het laatste jaar 'oude stijl' inging. De tentamens van november 2010 werden nabesproken en een start werd gemaakt met hematologie (oude stijl) en het basisjaar 2011, nieuwe stijl.

Het informeren van de KCio vond plaats door het organiseren van een voorjaars- en een najaars ALV, een tweetal nieuwsbrieven en verschillende info-mails vanuit de secretaris. De voorjaars ALV werd zoals

gebruikelijk georganiseerd op de vooravond van het NVKC voorjaarscongres te Veldhoven. Aansluitend had de commissie het succesvolle avondsymposium 'Casuïstiek: Tussen lab en kliniek 2011' georganiseerd voor zowel KCio als KC. De duo-presentaties gooiden hoge ogen over de volle breedte van het vak en bezorgden alle aanwezigen een leuke interactieve avond.

De najaars ALV werd dit jaar georganiseerd in Safari-park de Beekse Bergen en gecombineerd met een kijkje achter de schermen. Dierenarts Sjaak Kaandorp (bekend van 'Er komt een aap bij de dokter' van TV!) vertelde ons tijdens een busrit en wandeling door het park over bloedafname, onderzoek, en interpretatie van dit onderzoek bij (zieke) dieren.

Het jaar 2011 was ook het jaar waarin de commissie zich meer en meer heeft geprofileerd als externe gesprekspartner voor aanpalende beroepsgroepen. Zo heeft het ministerie van VWS diverse 'jonge zorgverleners' uitgenodigd om te praten over hoe het beste invulling gegeven kan worden aan pijlers binnen hun strategische agenda 'Zorg die werkt'. Een afvaardiging van ons bestuur heeft op 21 april 2011, onder het genot van een diner in Den Haag, gediscussieerd met VWS (Directeur Generaal Curatieve Zorg, Directie Markt en Consument en Directie Geneesmiddelen en Medische Technologie). Hierbij waren ook de Jonge Orde, de Landelijke Organisatie van Aspirant Huisartsen (LOVAH), de Vereniging van Jonge Apothekers (VJA) en de Vereniging Aspirant Ziekenhuis Apothekers (VAZA) aanwezig. Al met al een zeer vruchtbare avond, waarbij niet alleen de strategische agenda van de minister is besproken, maar waarbij ook nieuwe contacten zijn gelegd die een basis bieden voor samenwerking in de toekomst.

Op 28 mei zijn een afvaardiging van het bestuur en een aantal leden ingegaan op de uitnodiging voor het 10-jarig bestaan van de VAZA. Hier kon worden deelgenomen aan een aantal workshops en in de middag vond een prikkelend Lagerhuisdebat plaats. Onder leiding van TV-dokter Eize Wielinga discussieerden wij mee over relevante onderwerpen zoals positie in de kliniek, bijwonen van patiëntbesprekingen en consultfunctie. Op basis van onze contacten met de VAZA en het enthousiasme van de deelnemers is besloten om meer gezamenlijke activiteiten te organiseren.

Halverwege het jaar vond er een bestuurswisseling plaats. Dr. Jacqueline Brinkman (secretaris), dr. Mario Vogt (penningmeester) en dr. Leonie Boven zaten in de afrondende fase van hun opleiding en zijn uit de commissie getreden. De commissie is versterkt door toetreding van dr. Judith Gillis, dr. Jacquelin Hillebrand en dr. Rob Castel. Verder bestond de commissie uit dr. Miranda van Berkel (nieuwe penningmeester), dr. Marloes van Zwam (nieuwe secretaris) en dr. Raoul Oude Engberink (voorzitter).

Vooruitblik

Eind 2011 heeft de commissie zich weer een middag teruggetrokken in het pittoreske Arnhem en een werkplan 2012 opgesteld. Hieruit zijn een aantal concrete projecten geformuleerd waarbij de nadruk zal liggen op (1) professionalisering van de commissie KCio,

(2) het intensiveren en uitbreiden van contacten met aanpalende beroepsgroepen en (3) het inzicht in de arbeidsmarkt. Deze projecten zijn verder uitgewerkt in het werkplan 2012 en besproken met het NVKC bestuur en andere commissies tijdens de NVKC commissie bijeenkomst.

Commissie EMZ

De commissie heeft advies uitgebracht aan de opleidingscommissie van de NVKC voor het invullen van de modules EMZ. De opleiding tot klinisch chemicus EMZ nieuwe stijl loopt inmiddels. Tevens werd advies uitgebracht aan de commissie herstructurering opleiding van de VKGL. De nieuwe opleiding tot Laboratorium specialist klinische genetica namens de VGKL is in april 2011 gestart. Dit opleidingsplan geldt voor de genoomdiagnostiek, waaronder de moleculair genetici en cytogenetici vallen. Het nieuwe opleidingsplan tot klinisch biochemisch geneticus is inmiddels gereed en rondgestuurd naar de opleiders. De hoop is dat deze opleiding medio 2012 van start zal gaan. Hierin is gekeken naar convergenties en gemeenschappelijke modules met de NVKC opleiding. De commissie EMZ heeft overleg gevoerd met bestuursleden van de NVKC over de toekomst van de EMZ opleiding. Er kon geen overeenstemming worden bereikt om te komen tot één EMZ opleiding binnen de VKGL en de NVKC. Leden van de Cie EMZ zijn betrokken zowel bij de opleidingscommissie van de NVKC als van de VKGL.

Een lid van de Cie EMZ heeft tevens zitting in de commissie opleidingen van de FMLS teneinde de samenwerkingsverbanden uit te breiden. In dit kader is er een symposium georganiseerd waarin de mogelijkheid is besproken om te komen tot één opleiding laboratoriumdiagnostiek 'Eén opleiding tot laboratoriumspecialist is voldoende', met als doel te inventariseren hoe de verschillende laboratorium specialismen bereid zijn tot samenwerking.

Commissie Automatisering, Informatisering en Communicatie Technologie

De commissie Automatisering, Informatisering en Communicatie Technologie (AICT) heeft in het verslagjaar (oktober 2010 tot november 2011) zes keer vergaderd. De vergadering van juni was in het Universitair Ziekenhuis van Antwerpen bij prof.dr. V.O.M. van Hoof. Aansluitend aan deze vergadering was er een rondleiding op het laboratorium van deze locatie. De samenstelling van de commissie is veranderd in het verslagjaar. In de vergadering van 7 Juli 2011 is afscheid genomen van dr. Steven Thijsen en dr. Edwin Boel. Het bestuur van de NVKC is gevraagd het lidmaatschap van de commissie van dr. Pieter Jan Haas als vertegenwoordiger van de commissie ICT van NVMM goed te keuren. De commissie zal in het volgende jaar nog een aantal plaatsen gaan invullen met NVKC-leden.

De leden Bakkeren, Steigstra, Thijsen, Haas en Dols nemen deel aan de semantische werkgroepen. In deze werkgroepen wordt het gebruik van LOINC om de bepalingen te coderen besproken en SNOMED CT om bijvoorbeeld aanvraagredenen en of herkomst van het materiaal te coderen.

De geplande Proof of Concept van het e-Lab project heeft in 2011 nog niet plaatsgevonden. De deelnemers zijn wel bekend: Saltro samen met het Laboratorium Microbiologie van het UMCU. In deze regio's zullen huisartsen en apothekers aan de uitvoering van de test meewerken.

De werkzaamheden van de semantische werkgroepen vordert in 2011 uitstekend. Van de benodigde bepalingen voor het algemene gebruik (microbiologie, virologie, klinische chemie, hematologie enz enz) is intussen ruim 80 procent gecodeerd. Andere commissies willen ook LOINC gaan gebruiken om bijvoorbeeld de tarieven vast te leggen.

De commissie heeft het bestuur van de NVKC geadviseerd een extern bureau te laten uitzoeken hoe het beheer van de intussen opgebouwde codeset geregeld moet worden. Hierbij gaat om het technische beheer (software en beschikbaar stellen van de gegevens) en het inhoudelijk beheer (validatie van de voorgestelde codes, begeleiding bij het gebruik van de codes en ondersteuning bij de uitbreiding van de set).

Ook in 2011 heeft de commissie het geplande symposium over het elektronische patiëntendossier niet door laten gaan. De politieke situatie en de geplande bezuinigingen zorgen ervoor dat de het project vrijwel stil staat. Dat de reeds operationele stukken behouden blijven is duidelijk maar alles moet in een fors afgeslankte vorm en de discussie over privacy is ook nog niet afgerond. Wel is duidelijk dat elke patiënt expliciete toestemming moet geven voor de uitwisseling van gegevens met de verschillende zorgverleners.

Commissielid Dols heeft namens de NVKC bij het RIVM geparticipeerd in een werkgroep die de vastlegging van de gegevens van de op te zetten landelijke screening naar darmkanker moet gaan ondersteunen. Hij participeerde al gedurende een aantal jaar namens de NVKC in de RIVM werkgroep die zich bezighoudt met het ontwerp van de landelijke databank voor de vastlegging van alle gegevens die voortkomen uit het onderzoek voor en na de geboorte. Ook het opstellen van het berichten verkeer en het vaststellen van de gebruikte gegevens is onderwerp in deze multidisciplinaire werkgroep.

Historische Commissie

Dit jaar werd een aanvang gemaakt met de registratie op de website van de NVKC van apparatuur, handleidingen, foto's, boeken en documenten op het gebied van de klinische chemie, in beheer van de historische commissie, die zich in Oosterhout, in Museum Boerhaave en in Utrecht bevinden.

Ook apparatuur die in het bezit is van ziekenhuislaboratoria in den lande zal centraal op de website geregistreerd worden. Het is de bedoeling dat bij ieder apparaat ook een korte beschrijving komt en mogelijk de handleiding als PDF bestand. De commissie is blij met de goede samenwerking met de (systeem)beheerders van de NVKC site. Dit jaar kwam dr. Pierre Demacker de geleerden van de Historische Commissie versterken. Het ordenen en schonen van de archieven van NVKC bestuur en commissies vanaf oprichting tot ca 1995-2000 is bijna voltooid. Het ontbreken van een visie op digitale archivering die deels al is ingezet baart de Commissie nog zorgen.

Redactiecommissie NTKC

Het Nederlands Tijdschrift voor Klinische Chemie en Laboratoriumgeneeskunde is in 2011 vier maal verschenen. Het januarinummer had als thema 'Point of Care Testing'. Traditiegetrouw bevatte het aprilnummer de abstracts voor het Voorjaarscongres en het jaarverslag van de NVKC. Ook het overzicht van de publicaties der leden uit 2010 kreeg in dit nummer een plaats. Het julinummer bevatte o.m. de tentamens en een drietal beschouwingen. In oktober verscheen het nummer met o.a. de Short Communications vanuit de abstracts van het Voorjaarscongres.

Dankzij de inspanningen van het bureau inzake advertentieacquisitie kan het Tijdschrift al enkele jaren kostenneutraal worden uitgebracht.

Dr. Pierre Demacker heeft drs. Willem van Helden als eindredacteur opgevolgd.

Commissie Moleculair Biologische Diagnostiek (CMBD)

Begin 2011 heeft dr. Janke Prins de commissie verlaten en heeft dr. Ron van Schaik officieel de rol van voorzitter CMBD op zich genomen. In de loop van 2011 hebben dr. Wouter Kortlandt, prof.dr. Jan Lindemans (bestuurscontact) en dr. Edwin van Mirre (lid namens de KCio's) de commissie verlaten. Prof. dr. Guus Sturk is vanaf 2011 bestuurscontact. De CMBD is aangevuld met dr. Erik Vermeer en dr. Marieke Levitus. In totaal is er in 2011 4x vergaderd. De CMBD heeft in 2011 een CMBD ochtend georganiseerd (27 mei) en een CMBD themadag Farmacogenetica (18 november). Met name de belangstelling voor de themadag Farmacogenetica was groot, waarbij naast Klinisch Chemici (i.o.) ook veel apothekers aanwezig waren. De aanwezigheid van de buitenlandse spreker prof. Matthias Schwab (Stuttgart), alsmede sprekers vanuit de klinische disciplines (dr. Dezentje, Medische Oncologie LUMC; drs. Bergmeijer, Cardiologie St Antoniusziekenhuis Nieuwegein, dr. Hesselink, Interne Geneeskunde Erasmus MC), de apotheek (dr. DeNeer, St. Antoniusziekenhuis Nieuwegein; prof. Vulto, Erasmus MC Rotterdam, prof. Wilfert, UMCG)), aangevuld met bijdragen vanuit de klinische chemie (dr. Van der Weide en dr. Loovers, Ziekenhuis St Jansdal Harderwijk; dr. Van Schaik, Erasmus MC Rotterdam) en dr. Kruger namens het ministerie van VWS, maakten dat er een gevarieerd programma werd geboden. Deze dag werd georganiseerd in samenwerking met de NVKC Task Force Farmacogenetica en de samenwerkingsgroep NVKC en Apothekers. Op beide dagen zijn als vanouds de resultaten van de SKML rondzending Moleculaire Biologie gepresenteerd en besproken door Harrie Eidhof (Zorggroep Twente). Op de themadag Farmacogenetica is tevens het laboratoriumnetwerk Farmacogenetica opgericht (voorzitter Ron van Schaik), welke ten doel heeft om de klinische implementatie van de farmacogenetica binnen de klinische chemie te ondersteunen. Dit netwerk zal nauwe contacten onderhouden met de CMBD. Binnen de beleidsvoornemens van de CMBD is dan ook opgenomen voor 2012 om de samenwerking met de Apothekers te versterken middels actievere deelname aan het opstellen van op genotype gebaseerde doserings-

adviezen (KNMP/NVZA). De CMBD heeft voorts in oktober een inventarisatie uitgevoerd ten aanzien van welke bepalingen en welke aantallen aan moleculaire diagnostiek er binnen de klinische chemie worden uitgevoerd. De (interim-) resultaten hiervan zijn gepresenteerd op de themadag van 18 november.

Commissie Medisch Laboratoriumonderwijs

In 2011 heeft de commissie driemaal vergaderd. Commissieleden nemen tevens plaats in de LAL (Landelijke Adviescommissie Laboratoriumonderwijs), de Paritaire commissie en het Platform medisch laboratoriumonderwijs (NVML/NVMM/NVPP/NVKC). Het MBO leidt momenteel op voor ongeveer 500 verschillende beroepen, beschreven in 500 verschillende kwalificatiedossiers. De overheid wil een reductie van het aantal kwalificatiedossiers naar 150-200 in 2015 realiseren. Dit betekent dat er beroepsopleidingen dienen

worden samengevoegd dan wel komen te vervallen. Vanuit de commissie medisch laboratoriumonderwijs is het in 2011 gelukt om een zetel te krijgen in de LAL en paritaire commissie die hierover direct adviseren aan het ministerie van OCW.

Een 2e overheidsopdracht betrof het verkorten van de opleidingsduur van 4 naar 3 jaar, van ten minste 2/3 van de MBO-4 opleidingen m.i.v. augustus 2013. Slechts een klein deel van de huidige MBO-4 opleidingen mag de nominale duur van 4 jaar behouden. Via de LAL en paritaire commissie is er geadviseerd over een 4 jarige MLO opleiding voor analisten hetgeen door de overheid is goedgekeurd. Wel heeft de minister van OCW eind 2011 besloten dat de opleidingen voor de analist microbiologie/pathologie en klinische chemie moet worden samengevoegd tot één kwalificatiedossier. Hierbij zal de commissie in 2012 een belangrijke rol gaan spelen.