

# JAARVERSLAG 2018



Nederlandse Vereniging voor  
**Thoraxchirurgie**

## JAARVERSLAG 2018



Nederlandse Vereniging voor  
**Thoraxchirurgie**

### LEDEN

In 2018 had de NVT onderstaand aantal leden

| Soort lid          | 11-11-2017 | 17-11-2018* |
|--------------------|------------|-------------|
| gewone leden       | 129        | 131         |
| juniorleden        | 42         | 43          |
| seniorleden        | 20         | 18          |
| ereleden           | 04         | 04          |
| buitengewone leden | 101        | 112         |
| buitenlandse leden | 8          | 9           |

\*Peildatum is laatste Algemene Ledenvergadering

### MUTATIES LEDENBESTAND IN 2018

#### Nieuwe gewone leden

- D. Candura, LUMC

#### Omzetting junior naar gewoon lidmaatschap

- B.A.E. Maesen, MUMC
- L.M. de Heer, LUMC
- N. Saouti, VUmc
- L.L.R. van de Pijl, Medisch Centrum Leeuwarden
- M.P. Haverkamp, AMC

#### Nieuwe junior leden

- G. Peeters, UMCG
- S. Timman, St. Radboud UMC
- N. Oldenburger, OLVG
- J.H. Nauta, AMC
- A.H. Sadeghi, Erasmus MC

#### Omzetting buitengewoon naar junior lidmaatschap

- S. Cheheili Sobbi, MST

#### Nieuwe buitengewone leden

- T. Nevvazhay, LUMC
- N. Harlaar, LUMC
- M. Rutten, UMCU
- R. Kharbanda, LUMC
- W. Knol, Erasmus MC
- A. Munnik, St. Antonius Ziekenhuis
- N. van Hof, LUMC

- P.A. Maris, Amphia Ziekenhuis
- D.M. Folmer-Douma, Isala Klinieken
- S. Sabadi, HAGA Ziekenhuis
- T.P. Plonek, OLVG
- M.J.F. Smulders, Radboud UMC
- S.M.G. van Kastering-Kaspers, Radboud UMC
- L.G.P. van de Geijn, Radboud UMC
- J. Fleerakker, St. Antonius Ziekenhuis

#### **Omzetting gewoon naar senior lidmaatschap**

- T. Ebels

#### **Omzetting gewoon naar buitenlands lidmaatschap**

- M. de Jonge

#### **Beëindiging gewoon lidmaatschap**

- T.W. Waterbolk
- L. Noyez

#### **Beëindiging buitengewoon lidmaatschap**

- M. de Lange
- C. Boer
- J.C. Janse

#### **Beëindiging senior lidmaatschap vanuit de vereniging**

- G. Geskes
- J.J. Kloek
- G.J. Kootstra

### **VERTEGENWOORDIGING NVT IN COMMISSIES EN IN EXTERNE ORGANEN/COMMISSIES PER 31 DECEMBER 2018**

#### **Bestuur Juniorkamer**

- A.G.M. van Boxtel, Catharina Ziekenhuis - voorzitter
- A. Bijleveld, UMC Groningen - secretaris

#### **Commissie Kwaliteit**

- E.E.H.L van Aarnhem, UMC Utrecht - voorzitter

#### **Subcommissie Kwaliteitsvisitaties**

- E.E.H.L. van Aarnhem, UMC Utrecht
- M. Bentala, Amphia Ziekenhuis Breda
- A.J.J.C. Bogers, Erasmus MC Rotterdam
- L.A.F.M. van Garsse, UMC St. Radboud Nijmegen
- J.M. Hartman, UMC Groningen
- L. Jekel, MC Leeuwarden
- S. Kats, Maastricht Universitair Medisch Centrum
- B.M.J.A. Koene, Catharina Ziekenhuis Eindhoven
- A.L.P. Markou, Isala Klinieken Zwolle

- R.G.H. Speekenbrink, MST Enschede
- W. Stoker, OLVG Amsterdam
- F.J. ter Woorst, Catharina ziekenhuis Eindhoven

#### **Subcommissie Accreditatie**

- S.M. van der Heide, UMC St. Radboud Nijmegen

#### **Subcommissie richtlijnen**

- E.E.H.L van Aarnhem, UMC Utrecht

#### **Commissie In- en Uitstroom**

- R.J.M. Klautz, LUMC Leiden – voorzitter
- J. Braun, LUMC Leiden
- M. Palmen, LUMC Leiden
- B.P. van Putte, St. Antonius Ziekenhuis Nieuwegein

#### **Commissie Longchirurgie**

- A.F.T.M. Verhagen, UMC St. Radboud Nijmegen - voorzitter
- T. Klinkenberg, UMC Groningen
- A.P.W.M. Maat, Erasmus MC Rotterdam
- W.J. van Boven, AMC Amsterdam
- J.A. Winkelman, AMC Amsterdam
- J. ter Woorst, Catharina ziekenhuis Eindhoven
- T.J. van Brakel, LUMC Leiden
- F.N. Hofman, St. Antonius Ziekenhuis
- H.R. Zandbergen, VUmc Amsterdam
- G.M.M. Shahin, Isala Klinieken Zwolle
- R.C.A. Meijer, UMC Utrecht
- N.P. van der Kaaij, UMC Utrecht
- M.R. Ghamati, UMC St. Radboud Nijmegen
- A. Ton Joek Tjien, OLVG Amsterdam
- P. Sardari Nia, Maastricht Universitair Medisch Centrum
- J. Braun, LUMC Leiden
- R. Speekenbrink, MST Enschede

#### **Registratiecommissie Hartoperaties NHR (voorheen commissie Dataregistratie NVT)**

- E. Deater, St. Antonius Ziekenhuis Nieuwegein - voorzitter
- S. Kats, Maastricht Universitair Medisch Centrum
- J.A. Bekkers, Erasmus MC Rotterdam
- R.G.H. Speekenbrink, Medisch Spectrum Twente Enschede
- J.H.R. Eikelaar, Medisch Centrum Leeuwarden
- W.J. van Boven, AMC Amsterdam
- B.M.J.A. Koene, Catharina Ziekenhuis Eindhoven
- W. Stoker, OLVG Amsterdam
- A.L.P. Markou, Isala Klinieken
- G.J.F. Hoohenkerk, HagaZiekenhuis
- S. Bramer, Amphia Ziekenhuis Breda
- N.P. van der Kaaij, UMC Utrecht
- G. Mecozzi, UMCG Groningen
- M. Verkroost, UMC St. Radboud Nijmegen

- A.B.A. Vonk, VUmc Amsterdam
- T.J. van Brakel, LUMC

#### **Commissie Scholing en Nascholing**

- J. Braun, LUMC Leiden - voorzitter
- A.B.A. Vonk, VUmc Amsterdam
- J.A. Bekkers, Erasmus MC Rotterdam
- M. Oudeman, OLVG

#### **Historisch genootschap**

- Prof. dr. J.J. Bredée
- M.M.P. Haalebos
- Prof. dr. H.A. Huysmans
- N.J. Verberkmoes, Catharina Ziekenhuis Eindhoven

#### **Consilium**

- R.J.M. Klautz, LUMC Leiden – voorzitter
- A.F.T.M. Verhagen, UMC St. Radboud Nijmegen - secretaris
- M.I.M. Versteegh, LUMC Leiden
- W. Morshuis, UMC St. Radboud Nijmegen
- J.G. Maessen, Maastricht Universitair Medisch Centrum
- S. Kats, Maastricht Universitair Medisch Centrum
- Y.L. Douglas, UMC Groningen
- M.A. Mariani, UMC Groningen
- J.A. Bekkers, Erasmus MC Rotterdam
- F.B.S. Oei, Erasmus MC Rotterdam
- W. Stooker, OLVG Amsterdam
- S. Lalezari, OLVG Amsterdam
- W.J. van Boven, AMC Amsterdam
- D.R. Koolbergen, AMC Amsterdam
- B.P. van Putte, St. Antonius Ziekenhuis Nieuwegein
- J. ter Woorst, Catharina ziekenhuis Eindhoven
- A.H.M. van Straten, Catharina ziekenhuis Eindhoven
- M.P. Buijsrogge, UMC Utrecht
- W.J.L. Suyker, UMC Utrecht
- M. Bentala, Amphia Ziekenhuis Breda
- J.G. Brandon Bravo Bruinsma, Isala Klinieken Zwolle
- J.G. Grandjean, Medisch Spectrum Twente Enschede
- G. Bol Raap, Medisch Centrum Leeuwarden
- A.B.A. Vonk, VUmc Amsterdam

#### **Commissie Congenitale Cardio-thoracale chirurgie**

- M.G. Hazekamp, LUMC (CAHAL) - voorzitter
- J. Kluin, AMC (CAHAL)
- D. Koolbergen, AMC (CAHAL)
- V. Sojak, LUMC (CAHAL)
- S.C. Arrigoni, UMCG
- R.E. Accord, UMCG
- F.C.M. Evens, UMCU (WKZ)
- P.H. Schoof, UMCU (WKZ)/UMCG
- F. Haas, UMCU (WKZ)/UMCG

- A. van Wijk, UMCU (WKZ)
- A.J.J.C. Bogers, Erasmus MC
- P.L. de Jong, Erasmus MC
- P.C. van de Woestijne, Erasmus MC
- W.J. van Leeuwen, Erasmus MC

#### **Beroeps Belangen Commissie**

- A. Hensens, MST Enschede

#### **Commissie Professionaliteit**

- L.H. van Herwerden - voorzitter
- A.J.J.C. Bogers, Erasmus MC Rotterdam
- M.G. Hazekamp, LUMC
- R.J.M. Klautz, LUMC
- W. Stoker, OLVG Amsterdam
- M.I.M. Versteegh, LUMC Leiden

#### **Commissie Patiëntveiligheid**

- J.G. Brandon Bravo Bruinsma, Isala Klinieken Zwolle - voorzitter
- W. Stoker, OLVG Amsterdam
- A. van Wijk, UMCU (WKZ)

#### **Afgevaardigden Raad Opleiding Federatie**

- R.J.M. Klautz, LUMC Leiden
- A.F.T.M. Verhagen, UMC St. Radboud Nijmegen

#### **Afgevaardigden Raad Kwaliteit Federatie**

- E.E.H.L van Aarnhem, UMC Utrecht
- G.J. Brandon Bravo Bruinsma, Isala Klinieken Zwolle

#### **Afgevaardigden Raad Beroepsbelangen Federatie**

- N.J. Verberkmoes, Catharine Ziekenhuis Eindhoven
- A. Hensens, MST Enschede

#### **Afgevaardigden Raad Wetenschap Federatie**

- J.G. Maessen, Maastricht Universitair Medisch Centrum
- Plaatsvervanger nog nader in te vullen

#### **NVEC bestuur**

- N.J. Verberkmoes, Catharine Ziekenhuis Eindhoven

#### **Werkgroep richtlijn organisatie en werkwijze op IC**

- J. Braun, LUMC Leiden

#### **Adviescommissie KNMG**

- J.G. Brandon Bravo Bruinsma, Isala Klinieken Zwolle

#### **Advies- en geschillencommissie voor opleidingsaangelegenheden (RGS - KNMG)**

- M.E. Erasmus, UMC Groningen

**Registratiecommissie Geneeskundig Specialisten (RGS - KNMG)**

- J.A. Bekkers, Erasmus MC Rotterdam
- S. Kats, MUMC (plaatsvervangend lid)

**Vertegenwoordiging UEMS – Sectie Cardiac**

- J.G. Maessen, Maastricht Universitair Medisch Centrum
- P. Sardari Nia, Maastricht Universitair Medisch Centrum (plaatsvervanger)

**Vertegenwoordiging UEMS – Sectie Cardiothoracic**

- A.F.T.M. Verhagen, UMC st. Radboud Nijmegen

**Algemeen Bestuur Stichting TRIP**

- J.A. Bekkers, Erasmus MC Rotterdam

**Werkgroep PREZIES**

- P. Segers, Maastricht Universitair Medisch Centrum

**Bestuur Collegium Chirurgicum Neerlandicum (CCN)**

- W. Stoker, OLVG

**Opleidingscommissie opleiding klinisch perfusionisten**

- F. Porta, Medisch Centrum Leeuwarden

**Vertegenwoordiger SONCOS**

- A.F.T.M. Verhagen, UMC st. Radboud Nijmegen

**Vertegenwoordigers bestuur DCLA**

- A.F.T.M. Verhagen, UMC st. Radboud Nijmegen
- M.I.M. Versteegh, LUMC

**Lid werkgroep luchtbehandeling in de operatiekamer en opdekruimte in operatieafdeling klasse 1 (NVMM):**

- P. Segers, MUMC

**Lid werkgroep consultkaart aortaklepstenose (NVVC):**

- G.J. Bravo Brandon Bruinsma, Isala

**Lid projectgroep Voorwaarden ad hoc PCI (NVVC):**

- T.J. van Brakel, LUMC

**Lid stuurgroep project Endocarditis NVVC (SWAB richtlijn)**

- E. Natour, MUMC

**Lid projectgroep SKMS consultkaart aortaklepstenose (Kennisinstituut)**

- G.J. Brandon Bravo Bruinsma, Isala

**Lid werkgroep herziening richtlijn perioperatief traject (Kennisinstituut)**

- R.A.F. de Lind van Wijngaarden, LUMC

## **Gezamenlijke werkgroepen NVT/NVVC (opgericht in 2011)**

### **Werkgroep THI**

#### *Namens de NVT:*

- J.G. Brandon Bravo Bruinsma, Isala Klinieken Zwolle - voorzitter
- M. Verkroost, UMC St. Radboud Nijmegen
- A. de Weger, LUMC Leiden
- T.L. de Kroon, St. Antonius ziekenhuis Nieuwegein.

#### *Namens de NVVC:*

- P. de Jaegere - voorzitter
- Y. America
- P. den Heijer
- Dr. J. Baan

### **Werkgroep MCS (voorheen LVAD)**

#### *Namens de NVT:*

- F.Z. Ramjankhan, UMC Utrecht - voorzitter
- M. Palmen, LUMC
- M.E. Erasmus, UMCG
- O. Birim, Erasmus MC Rotterdam

#### *Namens de NVVC:*

- K. Caliskan, cardioloog - Erasmus MC Rotterdam
- L.F. Tops, cardioloog – LUMC Leiden
- K. Damman, cardioloog - UMC Groningen
- N. de Jonge, cardioloog – UMC Utrecht

## **SAMENSTELLING BESTUUR per 31-12-2018**

| <b>Naam</b>                                 | <b>Lid sinds</b> | <b>Laatste herbenoeming per</b> |
|---------------------------------------------|------------------|---------------------------------|
| B.M.J.A. Koene, penningmeester              | 04-04-2014       | 12-05-2017                      |
| T.J. van Brakel, secretaris/plv. voorzitter | 20-05-2016       | n.v.t.                          |
| E.E.H.L. van Aarnhem, lid                   | 31-05-2013       | 20-05-2016                      |
| F. Porta, lid                               | 20-05-2016       | n.v.t.                          |
| I.J. Wijdh-Den Hamer, lid/plv. voorzitter   | 12-05-2017       | n.v.t.                          |
| S. Bramer, lid                              | 17-11-2017       | n.v.t.                          |

Mutaties bestuur:

Per 2 november 2018 heeft J.G. Maessen zich teruggetrokken als voorzitter uit het bestuur.

Secretaresse:

K. Averink (sinds 24-6-2008)

## **ALGEMENE LEDENVERGADERINGEN**

Vrijdag 25 mei 2018, CineMec te Utrecht

Vrijdag 2 november 2018, Papendal te Arnhem

## **WETENSCHAPPELIJKE BIJEENKOMSTEN**

Vrijdag 25 mei 2018, CineMec te Utrecht

Vrijdag 2 november 2018, gezamenlijk met de NVVC, Papendal te Arnhem

## **BELANGRIJKE ONDERWERPEN WAAR DOOR HET NVT-BESTUUR (I.O.M. COMMISSIES)**

### **AANDACHT AAN BESTEED IS:**

Het bestuur heeft 11 keer vergaderd in 2018 en heeft zich naast de sturende en beleidsmatige rol beziggehouden met de volgende onderwerpen:

- Voorjaarsvergadering
- Najaarsvergadering gezamenlijk met de NVVC
- Algemene Ledenvergaderingen
- Vergaderingen Raad Kwaliteit
- Vergaderingen Raad Opleiding
- Vergaderingen Raad Beroepsbelangen
- Vergaderingen Raad Wetenschap & Innovatie
- Voorzittersoverleg Federatie Medisch Specialisten
- Indicatoren overleg
- Bestuurlijk overleg IGJ/VWS/NVVC: over onder andere herinrichting WMBV
- Bestuurlijk overleg Nederlandse Hart Registratie (NHR)
- Bestuurlijk overleg commissievoorzitters (MCS, BBC, Consilium, THI): over stand van zaken en invulling van de commissies.
- Bestuurlijk overleg NeSECC
- Bestuurlijk overleg NVHVV - ondertekening samenwerkingsovereenkomst.
- Samenstelling en invulling bestuur

- SKMS projecten en besteding gealloceerd budget:
  - Mobiele applicatie voor de behandeling van longkanker in Nederland
  - Kennisagenda
- Kwaliteitsvisitaties: opstellen normenrapport via project STERK.
- Algemene Verordening Gegevensbescherming (AVG)
- Transparantiekalender
- Vernieuwing website
- Vernieuwing ledenadministratie
- GAIA
- Ontwikkelingen Longchirurgie NL
- EPD problematiek
- Opleidingscommissie Opleiding tot Klinisch Perfusionist
- NHR gerelateerde onderwerpen
  - Benoeming Lid RvB NHR
  - Deelname deelnemersraad NHR
  - Standpunt Waarde gedreven zorginkoopmodel/Menzis
- Opleiding(splan)
- Professionaliteit: werkwijze verzoeken expertise en deskundigheid en invulling commissie professionaliteit
- UEMS
- Afhandeling financiële jaarrekening 2017
- MCS (LVAD): landelijke registratie en consensusdocument
- Wachttijdenregistratie
- Autorisatie van richtlijnen
- DLCA-S
- Huisvesting secretariaat: oprichting stichting Domus6

## **VERSLAGEN COMMISSIES EN WERKGROEPEN**

### **Beroeps Belangen Commissie (BBC)**

Naast het overleg met het bestuur en de uitbreiding van de commissie met commissielid Klein heeft de Beroeps Belangen Commissie in 2018 geen belangrijke activiteiten gehad.

### **Commissie Congenitale Cardio-Thoracale Chirurgie (CCCTC)**

De Commissie Congenitale Cardio-thoracale Chirurgie (CCTC) is in 2018 tweemaal bijeengekomen. In de najaarsvergadering is, zoals ieder jaar gebruikelijk, de aantallen en mortaliteit van alle CCTC in Nederland besproken. Ieder geval van mortaliteit wordt uitgebreid besproken met diagnose, operatie(s), complicaties, vermoedelijke doodsoorzaak en een verbeterplan waarbij we continu trachten onze zorg te verbeteren.

Verder heeft de commissie een avond georganiseerd met verschillende surgical movies uit de verschillende centra. Prof. Gerrit van der Wal heeft gesproken over de wenselijkheid om ook de ECHSA Congenital Database, zoals de CCTC die sinds 2001 in Nederland gebruiken, op te nemen in de NHR en te integreren in een groter geheel van congenitale databases. Hierover wordt nog verder gesproken. Voor het eerst is er nu een cardio-thoracaal chirurg (Hazekamp) betrokken bij het opzetten van het Congenitale CVON Consortium van de Nederlandse Hartstichting.

Op verzoek van IGJ is de jaarlijkse publicatie vervroegd (i.e. 2017) van alle CCTC data (aantallen, onderverdeling in leeftijd en in specifieke operaties, mortaliteit).

### **Commissie Kwaliteit**

Naast actieve deelname aan de Raad Kwaliteit (Federatie Medisch Specialisten) en de daar behandelde en besproken kwaliteitsonderwerpen is in 2018 verder gewerkt aan de verdere vormgeving van de commissie kwaliteit.

### **Commissie Kwaliteitsvisitaties**

In 2018 is Markou voorzitter geworden van de commissie kwaliteitsvisitaties. Hij zal samen met Kats de commissie kwaliteitsvisitaties gaan trekken en het huidige handboek updaten. Onderdeel hiervan is het opstellen van een nieuw normenrapport voor kwaliteitsvisitaties via het project STERK van de Federatie. In 2018 is een kwaliteitsvisitatie uitgevoerd bij het UMCG (congenitale hartchirurgie), het VUmc en het LUMC (zowel congenitale- als de volwassen hartchirurgie)

### **Commissie Accreditatie**

Vanaf 1 januari 2018 is GAIA geïmplementeerd en aan de leden gepresenteerd. Hiermee is een nieuwe efficiëntere manier van accrediteren ingevoerd en kunnen de leden de accreditatie en herregistratie aanvragen via hun persoonlijke GAIA dossier.

### **Commissie Professionaliteit**

De commissie professionaliteit is in 2018 opgeheven. Er is besloten om het Modelreglement Functioneringsvraag van de Federatie te volgen m.b.t. expertise vraagstukken bij gebleken disfunctioneren en eventueel verbetertrajecten.

### **Commissie Longchirurgie**

De commissie longchirurgie heeft op 9 april en 9 oktober 2018 vergaderd. Op basis van het visie document van de NVT uit 2016 “Vandaag vormt de basis voor morgen”, met betrekking tot de organisatie van de longchirurgie in Nederland plus de inrichting van de opleiding aangaande dit deel van het vakgebied, heeft de commissie longchirurgie zich in 2018 gericht op verdere samenwerking met de Nederlandse Vereniging voor Longchirurgie (als sub vereniging van de NVvH). Deze samenwerking heeft al in 2017 geleid tot een intentieverklaring van beide moederverenigingen en

de oprichting van de werkgroep Longchirurgie NL, om te streven naar één organisatorisch vakgebied thorax-longchirurgie in NL.

Ter voorbereiding van een integratie heeft de Werkgroep Longchirurgie NL ter ondersteuning van deze werkgroep (sub) commissies ingesteld om het integratie traject op deelgebieden uit te werken, waarin eveneens leden van de commissie longchirurgie zitting hebben.

Deze deelgebieden betreffen de feitelijke regionalisatie en concentratie van de longchirurgie (door middel van regionale netwerken), een gemeenschappelijke opleiding longchirurgie, kwaliteitsbewaking van het vakgebied, informatie-uitwisseling met externe relaties en tenslotte financiering.

Naast bovenstaande participeert de commissie longchirurgie in de landelijke ketengeoriënteerde data registratie via DICA c.q. DLCA en hebben leden zitting in de wetenschappelijke commissie gekoppeld aan deze registratie.

Tenslotte wordt sinds 2018 vanuit de commissie longchirurgie deelgenomen aan een herziening van de landelijke richtlijn “behandeling niet-kleincellig longcarcinoom”, in samenwerking met het kennisinstituut van de FMS, onder verantwoordelijkheid van de NVALT.

### **Commissie Patiëntveiligheid**

De commissie uitgebreid met dr. A van Wijk, fellow kinderhartchirurgie (UMCU) en bestaat nu uit 3 leden. Op 24 mei 2018 werd met collegae Vonk, Van Boven en Bekkers de Calamiteitentraining + Onderwijs (Kwaliteit en Veiligheid) in de VU gegeven voor leden van de Junior kamer. Andere presentaties die gehouden zijn: Nationale NeSSC meeting 3 november 2018 met de titel: Veiligheidsaspecten in Hartchirurgische Operatiekamers. In het kader van de Gedragscode Medisch Specialisten werden voordrachten gegeven op 21 mei en 11 september in respectievelijk: de ViaSana- en de St. Maarten kliniek. En tijdens de arts-assistenten onderwijsdag in Isala werd op 11 september de voordracht Kwaliteit en Veiligheid gegeven.

### **Commissie Scholing en Nascholing**

De Commissie Scholing en Nascholing was onder andere verantwoordelijk voor het organiseren van de 24e Landelijke Cursorische Onderwijsdagen voor AIOS Cardio-thoracale Chirurgie. Deze vonden in 2018 op 11 en 12 januari plaats in het LUMC. De behandelde thematische onderwerpen waren aortaklepin interventies (geschiedenis, imaging, rol van de interventiecardioloog en de cardio-thoracale chirurg); EACTS richtlijn “blood management”; bekostiging van de gezondheidszorg (door Wouter Bos); congenitale hartafwijkingen (uitstroomafwijkingen van de linkerkamer); complicaties van ischemische hartziekten (VSR, vrije wandruptuur, papillairspierruptuur). De samenstelling van de Commissie Scholing en Nascholing is in 2018 niet gewijzigd.

### **Consilium/PVC**

In 2018 is een nieuwe versie van het kaderbesluit van kracht geworden, waaraan gekoppeld een nieuw landelijk opleidingsplan is ingevoerd. Binnen het consilium is de nieuwe structuur van de opleiding (opgebouwd rond EPA's), het weg vallen van de heerkunde en het inrichten van verdiepingsstages aan bod geweest. Onder meer is gesproken over verplichte examens en de eindtermen van de opleiding, immers niet langer getalsmatig bepaald, maar op basis van competentie.

Gezien de uitbreiding van het aantal opleidingsklinieken, met een onevenredige verdeling over de OOR's en verschillen in het karakter van de opleiding tussen academische- en niet academische ziekenhuizen, wordt een voortgaande discussie gevoerd over het structureel aanbieden van de opleiding in meerdere klinieken.

Deze discussie wordt gevoerd, parallel aan de landelijke discussie omtrent verdeling van opleidingsplaatsen op basis van adviezen van de wetenschappelijke verenigingen versus andere belanghebbenden.

Ter onderbouwing van het advies uitgaande van de NVT, is de behoefte raming voor de komende 8 à 10 jaar, op basis van een uitgebracht rapport door de commissie in- en uitstroming, besproken.

Tenslotte is de longchirurgie, zowel qua regionale organisatie, als qua inbedding in een gemeenschappelijke opleiding met de heekunde, onderwerp van aandacht geweest.

De plenaire visitatiecommissie, heeft als uitvoeringscommissie van de RGS, opleidingsvisitaties verricht in drie klinieken, te weten het OLVG, LUMC en St. Antonius ziekenhuis.

Hoewel gerapporteerd wordt aan de RGS, heeft terugkoppeling in de plenaire vergadering plaatsgevonden van de bevindingen tijdens elke visitatie, om zorg te dragen voor een gelijkwaardige beoordeling.

### **Juniorkamer**

Op het gebied van onderwijs heeft de Juniorkamer verschillende activiteiten georganiseerd. In het voorjaar is er een wetlab training geweest over de aortawortel en in het najaar is er goed geïntegreerd met de collega's van de cardiologie. Verder is er door de juniorkamer voor de derde keer een perfusie calamiteiten cursus georganiseerd. Daarnaast is er voor de tweede keer een reis georganiseerd, waarbij weer ruime aandacht is besteed aan de niet medische competenties zoals samenwerking, professionaliteit en maatschappelijk handelen.

Naast deze activiteiten is de juniorkamer vertegenwoordigd geweest bij de opleidingsvisitaties, consilium- en PVC vergaderingen en binnen de ledenraad van De Jonge Specialist.

### **Registratiecommissie cardio-thoracale chirurgie (NHR)**

In 2018 is de samenwerking met de NHR verder vormgegeven. Dankzij de inspanningen van de deelnemende centra om data uit de nieuwe epd's te krijgen is de compleetheid van de data verder verbeterd. Verder is er hard gewerkt om de myChart module begin 2019 weer actief en werkzaam te krijgen op de nieuwe database, zodat er dynamisch analyses gedaan kunnen worden op deze data door leden van de registratiecommissie en cardio-thoracaal chirurgen en cardio anesthesisten.

In 2019 zal verder samengewerkt worden met de sectie cardio-anesthesie en zullen gemeenschappelijke meetings georganiseerd worden om onderwerpen zoals verschillen in bloedmanagement tussen ziekenhuizen bij hartchirurgische patiënten te analyseren en te bespreken dankzij de data die we over deze cardio-thoracaal chirurgische patiënten verzamelen.

### **Gezamenlijke werkgroepen met de NVVC**

#### **Werkgroep THI**

De werkgroep heeft in 2011 de opdracht gekregen van het NVT en NVVC bestuur om de volgende doelstellingen te realiseren: indicatiestelling en richtlijn, dataregistratie/benchmarken in de database t.a.v. transpercutane hartklep interventies, te participeren in Europese registry, adviserend op te treden m.b.t. de vergoedingssystematiek. Met de oprichting van de Nederlandse Hart Registratie (NHR) is de taakstelling enigszins verschoven. Vanuit de werkgroep neemt iemand plaats in de registratiecommissie, maar zal de dataregistratie niet de primaire taak meer zijn van de werkgroep. Verder is de opdracht het organiseren van vergaderingen en audits.

In 2018 hebben er 7 bestuursvergaderingen plaatsgevonden. Daarnaast is overleg geweest met het bestuur van de NVT/NVVC

Overige activiteiten waar de werkgroep zich mee bezig heeft gehouden:

- activiteiten die moeten leiden tot een duidelijke inbedding en status THI Bestuur in NVVC en NVT.
- Overleg NHR t.b.v. dataregistratie t.a.v. de samenwerkingsrelatie in het algemeen en t.a.v. de registratiecommissie.
- Beoordeling endorsement door NVVC van de ESC richtlijn Valvulair Heart Disease. Vertaalslag naar Nederlandse situatie.
- Inventarisatie kennishiaten t.a.v. THI.
- Overleg Zorg Instituut Nederland, VGZ en hartenraad over duiding vergoeding TAVI bij intermediate risico patiënten.

Dit heeft in 2018 geresulteerd in:

- Verder implementeren indicatiestellingsdocument TAVI.
- Voorstel verplichte dataset THI t.b.v. registratie in NHR.
- Position Statement Paper THI, ingediend bij Netherlands Heart Journal.

#### **Werkgroep Mechanische ondersteuning van de Circulatie (MCS)**

De werkgroep heeft in 2018 vergaderd op 11 oktober 2018 en heeft zich beziggehouden met de volgende activiteiten: dataregistratie en analyse via EUROMACS, IGJ rapport met landelijke resultaten, opstellen reglement dataregistratie, opstellen huishoudelijk reglement, actualiseren consensus LVAD document uit 2014, participatie aan congressen (NVVC jubileumcongres 2019) en bestuurlijk overleg met NVT en de NVVC.