

## Echocardiografische richtlijnen in de praktijk: een interactieve training

*Een ideale voorbereiding op uw ESC of LOI echo-examen!*

Echocardiografie is de meest gebruikte beeldvormende techniek in de cardiologie. Nieuwe ontwikkelingen en richtlijnen vereisen een regelmatige bijscholing om uw kennis up to date te houden. De toenemende eisen die gesteld worden aan nascholing en certificering leiden er toe, dat het ESC examen echocardiografie zoals aangeboden door de European Association of Cardiovascular Imaging (EACVI) steeds vaker wordt afgelegd door zowel cardiologen (in opleiding) als door echolaboranten.

Gestimuleerd door het grote enthousiasme van de cursisten de afgelopen 5 jaren, organiseren we opnieuw 2 interactieve cursusdagen waarin een praktijkgericht overzicht wordt gegeven van vrijwel alle onderwerpen uit de transthoracale echocardiografie. Door case reports of korte voordrachten wordt een update gegeven van elk onderwerp, waarbij u tevens uw kennis kunt testen door multiple choice vragen met een stelsysteem. De juiste antwoorden worden door ervaren docenten toegelicht.

Het is gebleken dat deze dagen niet alleen een zeer goede voorbereiding voor het genoemde ESC examen zijn, maar ook voor de LOI examens. Wij verwachten dat door deelname uw slagingskans aanzienlijk zal stijgen. Maar ook als u geen examen wilt doen, kunt u via deze cursusdagen op een efficiënte en unieke manier uw kennis van de echocardiografie opfrissen en bijspijkeren.

Het is mogelijk om in te schrijven voor 1 van de cursusdagen, of te kiezen voor deelname aan beide dagen tegen gereduceerd tarief.

P.G. Pieper, J.P. van Melle en J.P.M. Hamer, programmaleiders

**Doelgroep:** Cardiologen (in opleiding) en echolaboranten (in opleiding).

**NVVC/SBHFL-accreditatie:** 6 punten per cursus worden aangevraagd.

**Aanmelden:** U kunt zich aanmelden via de website van 'Echocardiografie Cursussen': [www.echocardiografie.com](http://www.echocardiografie.com). Cursusprijs per cursusdag: € 230,-. Wanneer u op dezelfde dag inschrijft voor zowel de cursus Zwolle als de cursus Amersfoort ontvangt u een korting van €25,-.

**Annuleren:** Bij annulering tot 14 dagen van tevoren wordt € 35,- in rekening gebracht, daarna bent u het gehele bedrag verschuldigd.

**Voor meer informatie:** e-mail: [info@echocardiografie.com](mailto:info@echocardiografie.com), internet: [www.echocardiografie.com](http://www.echocardiografie.com) of CVOI-bureau, Postbus 19192, 3501 DD Utrecht, 030-2345001, e-mail: [cvoi@cvoi.org](mailto:cvoi@cvoi.org), internet: [www.cvoi.nl](http://www.cvoi.nl)

# Echocardiografische richtlijnen in de praktijk: oefenen met experts

georganiseerd door  
'Echocardiografie Cursussen Nederland'  
i.s.m. het CardioVasculair Onderwijs Instituut

**Vrijdag 27 september 2019, Zwolle**  
**Donderdag 31 oktober 2019, Amersfoort**



### Locaties

Isala Klinieken, Zwolle  
Meander Medisch Centrum, Amersfoort

**Programma cursusdag 1**  
**Vrijdag 27 september 2019, Isala Klinieken,**  
**dr van Heesweg 2, Zwolle**

*Dagvoorzitter: dr J.P.M. Hamer*

- 09.00 Ontvangst en inschrijving
- 09.15 Inleiding *drs M.H. Veldhorst*  
09.20 Het ESC echo examen *dr J.P. van Melle*  
09.30 Fysica: principes echo *dr J.P.M. Hamer*  
10.10 Aortapathologie *dr P.G. Pieper*
- 10.40 *Koffie*
- 11.10 Mitralisstenose *dr R.K. Riezebos*  
11.40 Endocarditis *dr W. Tanis*  
12.10 Congenitale hartafwijkingen *dr P.G. Pieper*
- 12.50 *Lunch*
- 13.30 Diastolische LV functie *dr R.K. Riezebos*  
14.10 Aortaïnsufficiëntie *dr P. Houthuizen*  
14.40 Tricuspidalklep *dr J.P. van Melle*
- 15.05 *Thee*
- 15.30 Pericardafwijkingen *dr P. Houthuizen*  
16.00 Oefenen examenvragen,  
diverse onderwerpen  
*Diverse sprekers, coördinatie* *dr J.P.M. Hamer*  
17.00 *Afsluiting*

**Organisatie, sprekers, medewerkers:**

*dr J.P.M. Hamer*  
*dr P.G. Pieper*  
*dr J.P. van Melle*  
*H. Hol*  
*dr P. Houthuizen*  
*dr R.K. Riezebos*  
*dr W. Tanis*  
*drs M.H. Veldhorst*

*HAGA ZH, Den Haag*  
*UMCG, Groningen*  
*medewerker kwaliteit Isala, Zwolle*  
*Catharina Ziekenhuis Eindhoven*  
*OLVG, Amsterdam*  
*HAGA ZH, Den Haag*  
*Isala, Zwolle*

**Programma cursusdag 2**  
**Donderdag 31 oktober 2019, Meander MC,**  
**Maatweg 3, Amersfoort**

*Dagvoorzitter: dr P.G. Pieper*

- 09.00 Ontvangst en inschrijving
- 09.15 Inleiding *drs E.A. de Vrey*  
09.20 Fysica: principes Doppler *dr J.P.M. Hamer*  
09.55 RV functie *dr A.E. van den Bosch*  
10.25 Aortastenose *dr B.J. Bouma*
- 11.00 *Koffie*
- 11.25 Mitralisklepinsufficiëntie *dr R.B.A. van den Brink*  
12.00 Echo in spoedsituaties *drs E.A. de Vrey*
- 12.20 *Lunch*
- 13.05 LV dimensies, massa, syst functie,  
ischemie, contrast *dr B.J. Bouma*  
13.40 Pulmonale hypertensie *dr A.E. van den Bosch*  
14.05 Klepprothesen *dr R.B.A. van den Brink*
- 14.40 *Thee*
- 15.05 Intracardiale massa's *dr J.P. van Melle*  
15.35 Cardiomyopathieën *dr J.M. van Dantzig*  
16.05 Oefenen examenvragen,  
diverse onderwerpen  
*Diverse sprekers, coördinatie* *dr P.G. Pieper*  
17.00 *Afsluiting*

**Organisatie, sprekers, medewerkers:**

*dr J.P.M. Hamer*  
*dr P.G. Pieper*  
*dr J.P. van Melle*  
*dr B.J. Bouma*  
*dr A.E. van den Bosch*  
*dr R.B.A. van den Brink*  
*dr J.M. van Dantzig*  
*drs E.A. de Vrey*

*HAGA ZH, Den Haag*  
*UMCG, Groningen*  
*Amsterdam UMC, loc. AMC*  
*Erasmus MC Rotterdam*  
*Amsterdam UMC, loc. AMC*  
*Catharina Ziekenhuis Eindhoven*  
*Meander MC Amersfoort*