**CRT Advanced Training**

**Doelgroep**

(Device-)Cardiologen in opleiding, (fellow) elektrofysiologen in en PacemakerTechnici / Nurse Practitioners / Verpleegkundig specialisten die in de dagelijkse praktijk met cardiale resynchronisatie therapie werken (implantaties, follow up’s & troubleshooting).

**Duur** 2 dagen.

**Doel van de training**

Effectief en veilig uitvoeren van CRT follow-up’s.

Troubleshooting verrichten bij CRT-device gerelateerde problemen.

CRT therapie optimaal instellen voor de individuele patiënt.

**Benodigde Voorkennis**
Kennis van CRT pacemakers, instellingen en pacemaker troubleshooting. Kennis van CRT programmering en CRT-algoritmen. Bij voorkeur heeft kandidaat de Medtronic Academia CRT Essentials Course reeds gevolgd. Minimaal 6 maanden ervaring met het controleren van CRT-pacemakerpatienten. Ook kunt u zich registreren voor een online pre-learning via [www.medtronicacademy.com](http://www.medtronicacademy.com). Op deze website vindt u veel interactief cursusmateriaal waarmee u uw vakkennis verder kunt verdiepen. Via tabblad “Find Education” en vervolgens “Online Courses” onder “Cardiac Resynchronization Therapy” zijn er een paar CRT-modules die zeer goed aansluiten bij de lesstof.

**Overzicht van de training**
Deze interactieve training richt zich specifiek op de patiënt met een CRT device.

Hoe kan men deze patiënten zo optimaal mogelijk instellen? De kennis die nodig is om dit te bereiken komt uitgebreid aan bod in deze training. Daarnaast is er uitgebreide aandacht voor de problemen waarmee de cardioloog/technicus geconfronteerd kunnen worden bij de zorg rondom de cardiale resynchronisatie therapie.

**Gastspreker**
Dr. K. Vernooij Cardioloog / Elektrofysioloog Maastricht UMC

**Cursuslokatie**

Medtronic Academia N.L.

Larixplein 4

5616 VB, Eindhoven

Telefoonnummer: +31(0)40-7117555

Medtronic Academy: [www.medtronicacademy.com](http://www.medtronicacademy.com)

**Agenda**
**Dag 1**

08:30 – 09:00   Ontvangst en Introductie
09:00 – 10:30   Patiënt selectie en CRT guidelines
10:45 – 12:30   CRT implantatie en LV lead positie
13:30 – 14:30   Vervolg LV lead positie
14:30 – 15:30   Device evaluatie
15:45 – 16:30 Device diagnostiek

16:30 – 17:00 Evaluatie dag 1

**Dag 2**
08:30 – 09:00   Ontvangst en terugblik dag 1
09:00 – 10:30   CRT optimalisatie
10:45 – 12:15   CRT follow-up
13:15 – 15:00   CRT casuïstiek

15:00 – 15:30 Evaluatie en afronding

**Accreditatie**
Accreditatie wordt aangevraagd bij de NVVC.