



Samenvatting ICD implantatie richtlijnen en multidisciplinair zorgpad

Onderdeel van het NVHVV cardiovasculair richtlijnenproject; samenvatting richtlijnen Nederlandse vereniging voor Cardiologie (NVVC) & verpleegkundige zorgpaden

Auteurs: A. Luijten¹, Catharina Zkhs Eindhoven; E. Postelmans¹, Amphia Zkhs Breda; A. Neuteboom¹, LUMC & A. van Goor², St Antonius Zkhs, locatie Nieuwegein. ¹NVHVV ICD werkgroep ¹anja.v.gestel@catharina-ziekenhuis.nl ²Coördinator Richtlijnenproject ²a.van.goor@antoniusziekenhuis.nl

Inleiding

Op verzoek van de NVHVV en met toestemming van de NVVC is het 'cardiovasculair richtlijnenproject' tot stand gekomen. De Implantable Cardioverter Defibrillator (ICD)-werkgroep van de NVHVV bijt hierbij het spits af. Door de inzet van de werkgroep is het ICD zorgpad tot stand gekomen. Hierin zijn multidisciplinaire aandachtspunten te vinden voor zowel de fase pre- en post-ICD als tijdens de opname voor de ICD implantatie. De implementatie van de diverse fasen in het zorgpad verschilt logischerwijs per ziekenhuis en zal naar eigen behoefte kunnen worden toegepast. De samenvatting is in 2008 in Cordiaal verschenen alsmede op de website van de NVHVV. Inmiddels is de update 2009 te downloaden via de NVHVV website.

Doel

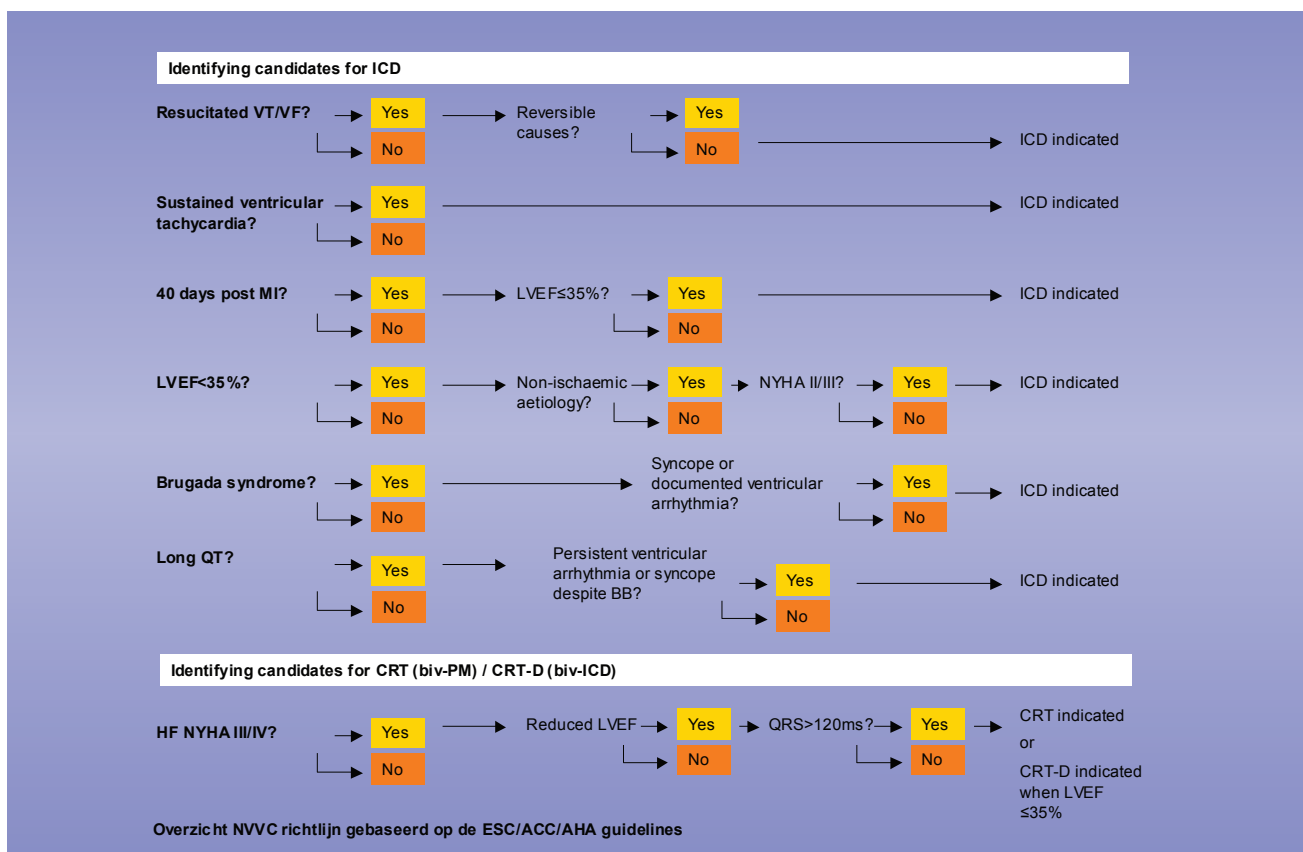
Het doel van dit project is cardiovasculaire verpleegkundigen bekend te maken met bestaande richtlijnen, alsmede een combinatie aan te bieden met multidisciplinaire zorgpaden.

Werkwijze

Het streven is dit te bereiken door:

- een vertaalslag en samenvatting van bestaande nationale en internationale richtlijnen
- medische en verpleegkundige richtlijnen te combineren
- bekendheid te geven aan de richtlijnen via Cordiaal, de NVHVV website, congressen en vervolopleidingen

Middels een stroomdiagram wordt een schematisch en beknopt overzicht gegeven van de categorie patiënten die volgens de ICD/CRT-D richtlijnen in aanmerking komt voor een (biventriculaire-)ICD. In alle gevallen geldt dat de patiënt eerst moet zijn ingesteld op optimale medicamenteuze therapie. Vervolgens zal middels het zorgpad worden ingegaan op de multidisciplinaire aspecten rondom een ICD implantatie. Deze samenvatting is uitdrukkelijk bedoeld als richtlijn en advies. Het dient als overzicht van bestaande informatie en evidence-based guidelines. De volledige implantatie richtlijnen zijn te vinden op de websites van de NVVC en de European Society of Cardiology (ESC): zie onderstaande links naar websites.



VT = Ventricular Tachycardia, VF = Ventricular Fibrillation, LVEF = Left Ventricular Ejection Fraction, MI = Myocardial Infarction, NYHA = New York Heart Association, CRT = Cardiac Resynchronisation Therapy, CRT-D = Cardiac Resynchronisation Therapy + Defibrillator

Overzicht richtlijnen ICD/CRT-D:

NVVC website richtlijnen: <http://www.nvvc.nl/UserFiles/Richtlijnen/Richtlijnen.htm> (= overzicht alle richtlijnen)

NVVC richtlijn 2005: <http://www.nvvc.nl/UserFiles/Richtlijnen/NVVC/Guidelines%20ICD%20implantation%202005%20-%20an%20update.pdf>

ESC/ACC/AHA richtlijn 2006: <http://www.nvvc.nl/UserFiles/Richtlijnen/ESC/Sudden%20cardiac%20death%202006.pdf>

