

Profielschets medische (vervolg)opleiding

Opleiding: CTC

Overzicht en doel

Waar moeten de studenten rekening mee houden om in aanmerking te komen voor een opleidingsplaats in een specialisme? Hoe vindt de selectie voor de vervolgopleiding plaats.

(korte samenvatting op één pagina)

Omschrijving van de noodzakelijke competenties voor uw vakgebied:

De specialisme gebonden competenties zijn gebaseerd op het algemene competentieprofiel van de medisch specialist zoals beschreven in het kader besluit CCMS.

De cardiothoracaal chirurg bezit adequate kennis vaardigheden en gedrag om de diagnostiek van afwijkingen en de indicatiestelling tot hetzij operatieve hetzij niet-operatieve behandeling van het hart, de longen, het mediastinum, de thoraxwand en de grote intra-thoracaal verlopende vaten uit te voeren. De specifieke bekwaamheid van de cardiothoracaal chirurg uit zich in het verrichten van de operaties, waarbij zijn technische vaardigheden tot uiting komen. Door zijn centrale, coördinerende rol en positie is hij een echte teamspeler.

Omschrijving structuur van de opleiding (eventueel verwijzing naar de landelijke website)

Structuur opleiding

1 ^e jaar	2 ^e jaar	3 ^e jaar	4 ^e jaar	5 ^e jaar	6 ^e jaar
Cardio-thoracale chirurgie	Heelkunde	Cardio-thoracale chirurgie	Cardio-thoracale chirurgie		
1 Cardio-thoracale verpleegafdeling		1 Cardiologie	1 Thema's		
2 Cardio-chirurgische intensive care		2 Longziekten en tuberculosebestrijding	2 Verdiepingsonderdeel (facultatief)		
3 Operatiekamer		3 Cardio-thoracale chirurgie			
Structuur opleiding cardio-thoracale chirurgie					

De opleiding omvat de volgende thema's: peri-operatieve zorg en complicaties; intensive zorg; extra-corporele circulatie; myocardprotectie; de anastomose; wondbehandeling; chirurgische infecties; ischemische hartziekten; hartklepafwijkingen; thoracale vaatpathologie; orgaanfunctie vervangende therapie; electrofysiologie; cardiale tumoren; benigne longafwijkingen; maligne longafwijkingen; thoraxwand, pleura en mediastinum; pericard aandoeningen; congenitale hartafwijkingen; cerebrovasculaire pathologie; acute buik; ischemisch been; aneurysmatisch vaatlijden; chronische veneuze insufficiëntie/DVT; primaire opvang en triage (poly)trauma patiënten; vasculaire toegangswegen; percutane catheter handelingen en interventies; beeldvorming

Welke eigenschappen heeft een student nodig om geschikt gevonden te worden:

De volgende eigenschappen dragen bij aan de kans om een opleidingsplaats cardiothoracale chirurgie te verkrijgen:

- Een in Nederland erkend artsdiploma.
- Bij voorkeur een periode als ANIOS op de afdeling cardiothoracale chirurgie, met daarin aantoonbaar wetenschappelijke interesse.
- Een PhD traject op het vakgebied van de cardiothoracale chirurgie.
- Goede contactuele eigenschappen en een uitstekende teamspeler.
- Goede technische/chirurgische vaardigheden.

Procedure toegang opleiding (inclusief de rol van het schakeljaar)

Tot op heden kan er maar 1 AIOS per 2 jaar starten met de opleiding cardiothoracale chirurgie, zoals in ieder cardiothoracaal centrum met opleidingsbevoegdheid.

In het kader van het streven naar verkorting van de opleidingsduur kan een ANIOS die wordt aangenomen voor de opleiding en al een aantal competenties heeft verworven benodigd voor het specialisme cardiothoracale chirurgie een verkorting van de opleidingsduur verkrijgen afhankelijk van de wens van de AIOS en de mate en relevantie van de verworven competenties. Het is voorstelbaar dat een AIOS die in aanmerking voor verkorting van de opleidingsduur zou komen er voor kiest de opleiding volledig te volgen, maar het laatste jaar te gebruiken al een verdiepingsjaar op een van de deelgebieden.

Indien in het zg schakeljaar de WESP/GEZP stage wordt gevolgd bij de afdeling CTC kan de basisarts in theorie van daaruit instromen in de opleiding.