**Factsheet generieke indicatoren vaatcentrum (DAVC)**

**Dutch Audit Vascular Center** 2015.3.ZIN besluit verwerkt

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr.** | **Indicator** | **Type indicator** | **Uitvraag over (jaar)** | **Bron** |
| 1 | Is op uw ziekenhuislocatie een vasculair behandelteam beschikbaar? | Structuur | 2015 | Invul\* |
| 2 | Is er op uw ziekenhuislocatie een wekelijks multidisciplinair vaatoverleg waarop vaatchirurgische patiënten worden besproken waarvan de uitkomsten worden vastgelegd in het patiëntendossier? | Structuur | 2015 | Invul\* |
| 3 | Wordt aan elke patiënt schriftelijke of digitale informatie verstrekt voorafgaand aan de electieve behandeling ? | Structuur | 2015 | Invul\* |
| 4 | Kan elke patiënt onder behandeling van een (endo)vasculair specialist op uw ziekenhuislocatie tijdens kantooruren telefonisch vragen stellen, waarbij hij/zij de zelfde dag antwoord krijgt ?  | Structuur | 2015 | Invul\* |
| 5 | Alle arteriële en complex veneuze operatieve vasculaire interventies worden door of onder supervisie van een gecertificeerd vasculair specialist uitgevoerd | Structuur | 2015 | Invul\* |
| 6 | Alle arteriële en complex veneuze endovasculaire interventies worden door of onder supervisie van een gecertificeerde endovasculair specialist uitgevoerd.  | Structuur | 2015 | Invul\* |
| 7 | De ziekenhuisorganisatie biedt cardiovasculair risicomanagement (CVRM) aan, conform de vigerende richtlijnen en is dit CVRM protocollair vastgelegd. | Structuur | 2015 | Invul\* |

\*Indicatoren met bron ‘invul’ kunnen worden aangeleverd via OmniQ (portaal bij DHD) via https://extranet.dhd.nl/producten/OmniQ. Het portaal is vanaf 1 februari 2016 beschikbaar voor leden van de NVZ en NFU.

|  |
| --- |
| **1. Vasculair behandelteam** |
| **Indicator** |  |   |
| Operationalisatie | Is binnen uw ziekenhuislocatie een vasculair behandelteam beschikbaar? |
|  Antwoordoptie | Vasculair behandelteam: 1. 1. Vasculair internist^ ja/nee

en/of* 1. Cardioloog^ ja / nee

en/of* 1. Neuroloog^ ja/nee

en/of* 1. Vaatchirurg^ (NVvV gecertificeerd) ja/nee
1. Minimaal 4 (endo)vasculair specialisten waaronder minimaal 2 NVvV gecertificeerde vaatchirurgen en 2 NGIR geregistreerde interventieradiologen ja/nee
2. Zorgverlener aantoonbaar geschoold in en beschikbaar voor de begeleiding in cardiovasculair risicomanagement ja/nee

a) Verpleegkundige ja / neeb) Vasculair verpleegkundige / verpleegkundig specialist met vaatspecialisatie ja / nee* c) Physician assistant ja/nee
 |
| Definitie (s) | ^Medisch Specialist aantoonbaar geschoold in cardiovasculair risicomanagement |
| Uitvraag over periode:  | Peildatum 31-12-2015 |
| Norm | * Minimaal 1 medisch specialist aantoonbaar geschoold in cardiovasculair risicomanagement op ziekenhuislocatie werkzaam
* Minimaal 4 (endo)vasculair specialisten waaronder minimaal 2 NVvV gecertificeerde vaatchirurgen en 2 NGIR geregistreerde interventieradiologen ja/nee
* Zorgverlener aantoonbaar geschoold in en beschikbaar voor de begeleiding in cardiovasculair risicomanagement
 |
| Toelichting |

|  |
| --- |
|  |

* De leden vasculair behandelteam worden uitgevraagd om inzicht te verkrijgen hoe CVRM in de ziekenhuizen is geborgd. Eventueel kan worden nagevraagd door H&V groep op welke wijze het CVRM en de scholing hierin op locatie geborgd is.
* Endovasculair specialist: Nederlandse Vereniging voor Vaatchirurgie (NVvV) geregistreerd vaatchirurg met de aantekening endovasculair dan wel Nederlands Genootschap voor Interventie Radiologie (NGIR) geregistreerd interventieradioloog met aantekening vasculair
 |

|  |
| --- |
| **2. Multidisciplinair vaatoverleg** |
| **Indicator** |  |   |
| Operationalisatie | Is er binnen uw ziekenhuisorganisatie een wekelijks multidisciplinair overleg waarop vaatchirurgische patiënten worden besproken, waarvan de uitkomsten worden vastgelegd in het patiëntendossier?  |
|  Antwoordopties | * 1. Is er  binnen uw ziekenhuisorganisatie een wekelijks multidisciplinair overleg waarop vaatchirurgische patiënten worden besproken en waarvan de uitkomsten worden vastgelegd in het patiëntendossier? Ja / nee
	2. Zijn er bij het multidisciplinair overleg minimaal aanwezig:
* een NVvV gecertificeerd vaatchirurg ja/nee

en* en naast bovenstaande een endovasculair specialist ja/nee

en* op afroep
	+ een vasculair specialist aantoonbaar geschoold in cardiovasculair risicomanagement ja/nee
	+ een cardioloog ja/nee
	+ een anesthesist ja/nee
	+ een neuroloog ja/nee (indien het carotispathologie betreft)
	+ een nefroloog ja/nee (indien het renale pathologie of toegangsweg betreft)
 |
| In-/ exclusiecriteria | n.v.t. |
| Uitvraag over periode:  | Peildatum 31-12-2015 |
| Norm | Er is een multidisciplinair overleg waarop vaatchirurgische patiënten worden besproken en waarvan de uitkomsten worden vastgelegd in het patiëntendossier.Bij dit MDO zijn minimaal aanwezig: een NVvV gecertificeerd vaatchirurg en een endovasculair specialist, met daarbij (op afroep) een vasculair specialist aantoonbaar geschoold in cvrm, een cardioloog, een anesthesist, een  neuroloog (indien het carotispathologie betreft) en/of een nefroloog (indien het renale pathologie of toegangsweg betreft). |
| Toelichting | Endovasculair specialist: Nederlandse Vereniging voor Vaatchirurgie (NVvV) geregistreerd vaatchirurg met de aantekening endovasculair dan wel Nederlands Genootschap voor Interventie Radiologie (NGIR) geregistreerd interventieradioloog met de aantekening vasculair. |

|  |
| --- |
| **3. Schriftelijke informatie vaatkeurmerk** |
| **Indicator** |  |   |
| Operationalisatie | Wordt aan elke patiënt schriftelijke of digitale informatie verstrekt voorafgaand aan de electieve behandeling? |
|  Antwoordoptie | * Schriftelijke informatie ja / nee
* Digitale informatie ja / nee
 |
| Definitie (s) | Het betreft hier informatie over: de behandelmethode, kans op complicaties, nazorg, leefstijladviezen, degene met wie contact opgenomen kan worden bij vragen tijdens kantooruren, degene met wie contact kan worden opgenomen bij spoedeisende vragen buiten kantooruren. |
| In-/ exclusiecriteria | n.v.t. |
| Uitvraag over periode:  | Peildatum 31-12-2015 |
| Norm  | Aan elke patiënt wordt voorafgaande aan een electieve behandeling adequate informatie verstrekt waarin minimaal is opgenomen de behandelmethode, kans op complicaties, nazorg, leefstijladviezen, degene met wie contact kan worden opgenomen bij vragen tijdens kantooruren en degene met wie contact kan worden opgenomen bij spoedeisende vragen buiten kantooruren. |

|  |
| --- |
| **4. Telefonische bereikbaarheid**  |
| **Indicator** |  |   |
| Operationalisatie | Kan elke patiënt onder behandeling van een (endo)vasculair specialist op uw ziekenhuislocatie tijdens kantooruren telefonisch vragen stellen, waarbij hij/zij de zelfde dag antwoord krijgt ?  |
|  Antwoordoptie | * Ja
* Nee
 |
| Definitie (s) | De patiënt die onder actieve behandeling is van een (endo)vasculair specialist van de ziekenhuisorganisatie kan tijdens kantooruren telefonisch vragen stellen, waarbij hij/zij dezelfde dag nog antwoord krijgt van een deskundige op het gebied van arteriële problematiek. |
| In-/ exclusiecriteria | n.v.t. |
| Uitvraag over periode:  | Peildatum 31-12-2015 |
| Norm | Elke patiënt onder behandeling van een (endo)vasculair specialist krijgt op tijdens kantooruren gestelde telefonisch vragen dezelfde dag antwoord. |

|  |
| --- |
| **5. Operatieve interventies** |
| **Indicator** |  |   |
| Operationalisatie | Alle arteriële en complex veneuze operatieve vasculaire interventies worden door of onder supervisie van een gecertificeerd vasculair specialist uitgevoerd. |
|  Antwoordopties | * Ja
* Nee
 |
| Definitie (s) | Gecertificeerd vasculair specialist is een Nederlandse Vereniging voor Vaatchirurgie (NVvV) geregistreerd vaatchirurg of een geregistreerd cardiopulmonaal chirurg. |
| In-/ exclusiecriteria | Exclusief intracraniële vasculaire interventies  |
| Uitvraag over periode:  | 01-01-2015 tot en met 31-12-2015 |
| Norm | 100% van de arteriële en complex veneuze operatieve vasculaire interventies wordt door of onder supervisie van een gecertificeerd vasculair specialist uitgevoerd. |
| Toelichting | * Onder complex veneuze interventies vallen veneuze klepreconstructies en interventies voor DVT en DVI
* Onder supervisie betekent dat in het kader van een opleiding of scholingprogramma de interventie kan worden uitgevoerd door een “leerling” waarbij deze wordt gesuperviseerd door een daartoe bevoegd en bekwaam vasculair specialist.
 |

|  |
| --- |
| **6. Endovasculaire interventies**  |
| **Indicator** |  |   |
| Operationalisatie | Alle arteriële en complex veneuze endovasculaire interventies worden door of onder supervisie van een gecertificeerd endovasculair specialist uitgevoerd. |
|  Antwoordopties | * Ja
* Nee
 |
| Definitie (s) | Een endovasculair specialist is een Nederlandse Vereniging voor Vaatchirurgie (NVvV) geregistreerd vaatchirurg met de aantekening endovasculair dan wel Nederlands Genootschap voor Interventie Radiologie (NGIR) geregistreerd interventieradioloog met de aantekening vasculair. |
| In-/ exclusiecriteria | Exclusief intracraniële vasculaire interventies. |
| Uitvraag over periode:  | 01-01-2015 tot en met 31-12-2015 |
| Norm | 100% van de arteriële en complex veneuze endovasculaire interventies wordt door of onder supervisie van een endovasculair specialist uitgevoerd. |
| Toelichting | * Onder complex veneuze interventies vallen veneuze klepreconstructies en interventies voor DVT en DVI.
* Onder supervisie betekent dat in het kader van een opleiding of scholingprogramma de interventie kan worden uitgevoerd door een “leerling” waarbij deze wordt gesuperviseerd door een gecertificeerd endovasculair specialist.
 |

|  |
| --- |
| **7. CVRM**  |
| **Indicator** |  |   |
| Operationalisatie | Biedt uw ziekenhuisorganisatie cardiovasculair risicomanagement (CVRM) aan, conform de vigerende richtlijnen en is dit CVRM protocollair vastgelegd.  |
|  Antwoordopties | a) Biedt uw ziekenhuisorganisatie cardiovasculair risicomanagement (CVRM) aan conform de vigerende richtlijnen? Ja / neeb) Is dit CVRM protocollair vastgelegd? Ja / nee |
| Definitie (s) | Cardiovasculair risicomanagement bestaat uit: diagnostiek, behandeling en follow-up van risicofactoren voor hart- en vaatziekten, inclusief leefstijladviezen en begeleiding. |
| In-/ exclusiecriteria | Exclusief intracraniële vasculaire interventies. |
| Uitvraag over periode:  | 01-01-2015 tot en met 31-12-2015 |
| Norm | De ziekenhuisorganisatie biedt cardiovasculair risicomanagement (CVRM) aan conform de vigerende richtlijnen. Dit CVRM is protocollair vastgelegd.  |
| Toelichting |  <http://www.diliguide.nl/document/323/cardiovasculair-risicomanagement.html> |