DECLARAÇÃO DE POSIÇÃO GLOVANET × WOCOVA • 2024

NAVIGATE
Uma linguagem comum para dispositivos de acesso vascular

Nomenclatura por Meio de Avanços Globais Integrados em Eficiências Terminológicas

Uma referência concisa para a nomenclatura de acesso vascular neonatal, pediátrico e adulto

REGRA FUNDAMENTAL

Classifique pela localização da ponta do cateter

CVAD (dispositivo de acesso venoso central) = ponta na veia cava superior (VCS), átrio direito (AD) ou veia cava inferior (VCI).

Um dispositivo destinado a ser central, mas com a ponta fora desses vasos, é classificado como periférico. “CVC” não deve ser usado como sinônimo de CICC: é um sinônimo genérico para CVAD.

A mudança de idioma

USE TERMOS PRECISOS

SPC • LPC • MC • PICC • CICC • FICC • TIVAD

Especifique a via de acesso, a localização da ponta, e as características dos dispositivos (totalmente implantado, tunelizado com ou sem cuff

EVITE AMBIGUIDADE

“CVC” para CICC • “PIVC” para SPC

“Port-a-cath™” e “Implantofix” são marcas registradas; use TIVAD (ou port).

NOMENCLATURA PEDIÁTRICA + ADULTA

PVAD + CVAD

Dispositivos de acesso venoso periférico (PVAD)

Classifique os dispositivos periféricos pelo comprimento. “Midline” não é um termo genérico para todo cateter periférico com mais de 6 cm.

SPC

Cateter periférico curto

Comprimento <6 cm

Normalmente inserido no antebraço

Não use PIVC quando quiser dizer SPC:
PIVC é um sinônimo para PVAD, não um dispositivo único.

LPC

Cateter periférico longo

Também: mini-midline

Comprimento 6-15 cm

Inserção no antebraço ou braço; ponta nas veias do antebraço ou braço

Veias superficiais/profundas; punção direta ou guiada por ultrassom.

MC

Cateter midline

Também: cateter linha média; cateter midclavicular

Comprimento >15 cm

Veia profunda do braço superior; guiada por ultrassom

Ponta na veia axilar ou subclávia

Pode ser tunelizado / ancorado subcutaneamente.

Dispositivos de acesso venoso central (CVAD)

Todos os cateteres centrais abaixo exigem uma ponta na SVC, RA ou IVC. As definições de inserção distinguem os nomes dos dispositivos.

PICC

Cateter central inserido perifericamente

Veia profunda do braço guiada por ultrassom:
basílica, braquial, trecho braquial axilar,
ou veia cefálica no braço.

CICC

Cateter central de inserção central

Veia supra- ou infra-clavicular guiada por ultrassom:
jugular interna, braquiocefálica, subclávia,
jugular externa profunda, cefálica torácica/axilar.

FICC

Cateter central inserido femoralmente

Veia do membro inferior guiada por ultrassom:
femoral comum, femoral superficial,
ou veia safena.

TIVAD

Dispositivo de acesso venoso totalmente implantado (port)

Port braquial/PICC (reservatório no braço);
Port torácica/CICC;
Port femoral/FICC.

STATUS DO TÚNEL

Aplicar a qualquer CICC, PICC ou FICC

Tc = tunelizado, com cuff
Tnc = tunelizado, sem cuff

ESCREVA COMPLETAMENTE

dispositivo + calibre + lumens + material +
comprimento + injetabilidade + propósito especial.

DISPOSITIVOS DE ACESSO ARTERIAL

TODAS AS POPULAÇÕES

IAC **Cateter arterial**

Nomeie pela artéria canulada: femoral, radial, umbilical, dorsal do pé, tibial posterior ou artéria ulnar.

Cateteres da artéria pulmonar (PAC) são considerados separadamente.

NOMENCLATURA NEONATAL

CLASSIFICAÇÃO DISTINTA

As categorias neonatais não podem simplesmente herdar os limites pediátricos/adultos. ECC/n-PICC não é o mesmo dispositivo que o PICC usado em crianças/adultos.

PVAD NEONATAL

n-SPC Cateter periférico curto neonatal: comprimento padrão <2 cm

n-LPC Cateter periférico longo neonatal: 2-6 cm
Ponta localizada nas veias do braço ou da perna.

POR QUE O ECC NÃO É O PICC ADULTO/INFANTIL

ECC/n-PICC: 1-2,7 Fr; punção direta de veias superficiais visíveis dos membros/couro cabeludo; duração típica de 1-2 semanas.

PICC (criança/adulto): 3-6Fr; punção guiada por ultrassom em veias profundas do braço; injeção de alta pressão; duração típica de meses

CVAD NEONATAL

UVC Cateter venoso umbilical: ponta na junção VCI-AD

ECC / n-PICC Cateter epicutâneo-cava / PICC neonatal
Via VCS: ponta no terço distal da VCS, na junção VCS-AD; ou no terço proximal da AD
Via VCI: ponta na VCI subdiafragmática ou na junção VCI-AD

CICC Veia profunda supra-clavicular guiada por ultrassom (principalmente VJI/Veia braquiocefálica)
ponta na junção VCS-AD ou no terço superior da AD

FICC Veia femoral comum guiada por ultrassom; ponta subdiafragmática
ponta na VCI infradiafragmática ou na junção VCI-AD. Os prefixos Tc e Tnc aplicam-se a CICC e FICC.

Source: van Rens et al. The NAVIGATE project: A GloVANet-WoCoVA position statement on the nomenclature for vascular access devices. J Vasc Access. 2024. DOI: 10.1177/11297298241291248