

PVK-guideline

For større patientsikkerhed og -tilfredshed ved anlæggelse af perifert venekateter (PVK)

Patientsværhedsgrad

1. Nemme patienter

- Tydelige vener
- Perifert varm
- Velhydreret

2. Middelsvære patienter

- Kontraherede vener
- Perifert varm
- Velhydreret

3. Svære patienter

- Perifert kold
- Dehydreret

4. Meget svære patienter

- Ingen synlige vener
- Tynd og skrøbelig hud
- Venerne tynde og sclerotiske
- Mange blå mærker

Erfaringsniveau

A. Nybegynder

Undervist/superviseret
Kender lokale retningslinjer vedrørende PVK

10 succesanlæggelser hos nemme patienter

B. Let øvet

10 succesanlæggelser hos middelsvære patienter

C. Øvet

10 succesanlæggelser hos svære patienter

D. Erfaren

Max 1-2 forsøg overlades til B, C, D, evt. en anæstesisygeplejerske

Max 1-2 forsøg overlades til C, D, evt. en anæstesisygeplejerske

Max 1-2 forsøg overlades til D, evt. en anæstesisygeplejerske

Max 1-2 forsøg overlades til anæstesisygeplejerske/læge PICC-line/CVK

Fif til succes

1. Stik efter NAS-princip
N - Ned
A - Afsøg
S - Stas
2. Anlæg stase 15 cm fra instikstedet - bedre venestase
3. Vælg vene så distalt som muligt
4. Det tyndeste kateter efter infusionsbehov
5. Stram huden, så venen ikke ruller

1. N - Ned
Få patienten til at svinge med armen eller knytte og slappe af i hånden
2. A - Afsøg
"Trom" på venen til palpabel eller synlig vene
3. S - Stas

1. Eventuelt varmt omslag i ca. 20 minutter
2. Stik efter NAS-princip
N - Ned
A - Afsøg
S - Stas

Ved skrøbelig hud
S - Stas
Få en hjælper til at stase op med hånden - slip hurtigt ved iv-angang. Mindsker risiko for paravenøs blødning.

Tålmodighed og godt forarbejde efter ovenstående fif

Patientsværhedsgrad 4 - Meget svære patienter

- Børn under 7 år og ældre over 80 år (tommelfingerregel)
- Tynd hud og skrøbelige vener, fx mangeårig steroidbehandling
- Ødematøse patienter
- Adipøse patienter
- Patienter i blodfortyndende behandling
- Stiknarkomaner
- Arm med aksilrømning må ikke anvendes
- Patienter der er eller har været i kemoterapi
- Blødersygdom
- Angste, perifert kolde og shockerede patienter
- Ved dialysepatienter må shunt-arm ikke anvendes