

		ANESTESI - SSK		Prosedyre
ULTRALYDVEILEDET PVK INNLEGGELSE				Side 1 av 1
Dokument ID: II.SOK.AIO.SSK.2.a-69	Gruppe: Behandlingsrutiner	Godkjent dato: 14.11.2023	Gyldig til: 14.11.2025	Revisjon: 1.04

Somatikk Kristiansand/Anestesi, Intensiv, Operasjon/Anestesi - SSK/Pasienter og brukere/Behandlingsrutiner

HENSIKT

Sikre rett bruk av ultralyd ved PVK innleggelse.

Bakgrunn

Dersom pasienten ikke har aktuelle vener til tradisjonell perifer venekanyle innleggelse (PVK), kan ultralyd være et egnet hjelpemiddel.

NB! Ved bruk av ultralyd til PVK, skal det samtidig vurderes pasientens behov for mer pålitelig/langvarig intravenøs tilgang som: Midline, CVK eller PICC-line. Vurderingen gjøres utfra indikasjon, aktuelle medikamenter og behandlingens lengde. Dersom spørsmål om valg av rett tilgang, kontakt anestesilege/Aksess-team.

Indikasjon

Pasienter med behov for venekanyle som ikke har synlige og/eller palpable vener, som egner seg til tradisjonell PVK innleggelse og ikke bør ha en mer pålitelig intravenøs tilgang.

Ansvar

Alle som bruker og er opplært i bruk av ultralyd til PVK innleggelse. Avdelingsledelsen er ansvarlig for tilrettelegging av opplæring.

FREMGANGSMÅTE

- Stase opp og let etter vener på vanlig måte
- Bruk ultralyd og **let fra albuebøy og nedover** (PVK over albuebøy disloserer og går lett subcutant. Overarm reserveres til evt midline/PICC-line)
- Vurder lengde på PVK ut fra hvor dypt åren ligger
- Desinfiser etter gjeldende retningslinjer
- Sett på stase
- Ta gel på proben og bruk steril strømpe over proben.
- Bruk kun steril gel ved stikking
- Stikk nært proben i egnet vinkel (OBS ikke stikk i probe)
- «Out of plane teknikk» anbefales
- PVK festes med sterilt plaster/bandasje
- Dersom tvil om venøst innstikk kan blodgassprøve benyttes

KRYSSREFERANSER

[I.3.13-13](#)

[PVK - Perifert venekateter - Innleggelse, stell og bruk hos voksne SSHF](#)

Utarbeidet av: Espen Lauritsen, Stine T Smith	Først utgitt: 17.01.2017	Fagansvarlig: Stefan Hyler	Godkjent av: Avd.leder Grete K. Erdvik	
---	------------------------------------	--------------------------------------	--	--