

ONE-MINUTE-WONDER

Eine Minute Wissen-Kompakt

Praxisübliche
Punktions-
möglichkeiten:
V. Jugularis
interna,
V. Subclavia,
V. Femoralis

Zentraler Venenkatheter (ZVK)

Unter einem zentralen Venenkatheter, kurz ZVK, versteht man einen intravasalen Zugang, der in eine herznahe größere Körpervene eingeführt wird- dabei sind ein bis fünf Lumen möglich.

Indikationen: kontinuierliche Infusion von Kreislauf- und herzwirksamen Medikamenten, Dauerinfusionen, Infusion von hyperosmolarer / venenreizender Substanz (z. B. Kalium, parenterale Ernährung).

Wichtige Dinge die zu beachten sind:

- Händedesinfektion
- Die Einstichstelle muss unter aseptischen Bedingungen desinfiziert und mit einem sterilen Verband abgedeckt sein -> auf gute Fixierung achten !
- Beurteilung der Einstichstelle (reizlos, Anzeichen einer lokalen und/oder systemischen Infektion) . Die dazugehörige Dokumentation und Informationsweitergabe bitte nicht vergessen
- Überwachung der Katheter Funktion auf Durchgängigkeit.
- Die Notwendigkeit eines ZVK sollte regelhaft bei der Visite besprochen und dokumentiert werden. Wird ein (oder mehrere Schenkel) nicht mehr benötigt, so muss die Indikation kritisch hinterfragt werden.