

Zusammenfassungen von Internationalen Richtlinien zur aktiven Desinfektion von Katheterhubs

Stand 05/2021



Best Practice Richtlinien: Scrub the Hub (Aktive Desinfektion)

Strategien zur Verhinderung von Katheter-bedingten Blutstrominfektionen in Akutkrankenhäusern (2014) ¹	Praxisstandards für die Infusionstherapie (2016) ²
<ul style="list-style-type: none"> Wenden Sie manuelle Wischdesinfektion mit einem alkoholischen Chlorhexidinpräparat, 70%igem Alkohol oder Povidon-Jod an Vor der Manipulation einer Zuspritzstelle mindestens 5 Sekunden lang manuelle Wischdesinfektion anwenden, um die Kontamination zu verringern 	<ul style="list-style-type: none"> Führen Sie vor jedem Zugang eine manuelle Wischdesinfektion zur Desinfektion des NFC durch und lassen Sie es abtrocknen (70% IPA, Jodophore oder >0,5% Chlorhexidin in Alkohollösung) (II) Wischdesinfektionszeiten reichen von 5-60 Sekunden
<ul style="list-style-type: none"> Der hygienische Umgang mit Hubs, Dreiwegehähnen und NFC ist in einem Standard zur Erhaltungspflege von Gefäßkathetern festzulegen (bewährte klinische Praxis). Vor jeder Manipulation an einem Katheterhub, einem Dreiwegehahn oder einem NFC soll eine Desinfektion des Device erfolgen (Kat. IB). 	<ul style="list-style-type: none"> Zuspritzstelle des Katheters manuell desinfizieren (Chlorhexidin, Povidon-Jod, Jodophor oder 70 %iger Alkohol) Kategorie IA Die Zeit für die Anwendung des Desinfektionsmittels kann wichtig sein
Empfehlung "Prävention von Infektionen, die von Gefäßkathetern ausgehen" (KRINKO 2017) ³	Guidelines for the Prevention of Intravascular Catheter-Related Infections (2011) ⁴

