

Verbesserung der Händehygiene-Compliance vor aseptischen Tätigkeiten



Interventionsstudie

der Charité Berlin unter aktiver Beteiligung des BODE SCIENCE CENTERS

Studienaufbau 	Cluster-randomisierte zweiarmige Interventionsstudie:			
	10 periphere Stationen für Intervention		10 periphere Stationen für Kontrolle	
Studienzeitraum 	2017–2018, ein Jahr Interventionsphase			
Interventionspaket <i>Schwerpunkt aseptische Tätigkeiten</i>	Team-Meetings mit Feedback	SOPs für optimierte Arbeitsabläufe	Schulungsfilme	Eurospender 3 flex an allen Infusionsständern
	Messungen während der Interventionsphase Händehygiene-Compliance-Beobachtung per Observe App		Rate positiver Blutkulturen pro 1000 Patiententage	
Ergebnis der Studie 	Signifikanter Anstieg der Händehygiene-Compliance vor aseptischen Tätigkeiten in der Interventionsgruppe: von 44 % (Baseline) auf 53 % (p=0,03) Weniger positive Blutkulturen auf Interventions- vs. Kontrollstationen: 0,71 vs. 1,16 / 1000 Patiententage			

(07.20)

Quelle: Aghdassi et al. (2020) A multimodal intervention to improve hand hygiene compliance in peripheral wards of a tertiary care university centre: a cluster randomised controlled trial. Antimicrob Resist Infect Control (2020) 18;9(1):113.



Wir forschen für den Infektionsschutz
bode-science-center.de

Download Poster:

