



patientensicherheit schweiz
sécurité des patients suisse
sicurezza dei pazienti svizzera

SWISSNOSO

Nationales Zentrum für Infektionsprävention
Centre national de prévention des infections
Centro nazionale per la prevenzione delle infezioni
National Center for Infection Control

Factsheet zum Modul «CAUTI Intervention»

Ausgangslage

Blasenkatheter-assoziierte Harnwegsinfektionen – englisch: catheter-associated urinary tract infections, (CAUTI) – gehören zu den häufigsten healthcare-assoziierten Infektionen. Sie sind verbunden mit erhöhter Morbidität und Mortalität, erhöhten Gesundheitskosten und verlängertem Spitalaufenthalt. Durch die optimale Umsetzung von erprobten Massnahmen kann ein Teil davon verhindert werden.

Elemente des Moduls

- Interventionsbündel zur Reduktion von CAUTI und nicht-infektiösen Blasenkatheter-bedingten Komplikationen:
 - Verwendung einer evidenzbasierten Indikationsliste für Blasenkatheter
 - Re-Evaluation: tägliche Überprüfung der Notwendigkeit des Blasenkatheters
 - Kathetereinlage, -pflege und -entfernung:
 - Schulung des Personals zum Einlegen und zum Umgang mit Blasenkathetern
 - Beobachtung der Kathetereinlage mit direktem Feedback und Surveillance (CCM-CAUTI)
- Implementierungsindikatoren zur Überprüfung der Umsetzung des Interventionsbündels

Voraussetzungen für die Teilnahme

- Unterschriebener Vertrag mit Swissnoso
- Bereitstellung von Personal, wenn möglich von Fachpersonen mit einer Ausbildung in Infektionsprävention oder ähnlicher Ausbildung
- Teilnahme der für die Intervention zuständigen Personen am Train-the-Trainer-Workshop
- Umsetzung der Intervention und Erhebung der Implementierungsindikatoren, dies beinhaltet auch die kontinuierliche Dokumentation der Indikation und der Re-Evaluation

Zeitlicher Ablauf 2022/2023

- Ende August 2022: Einladung an alle Schweizer Akutspitäler
- 27. September 2022: Online-Informationsveranstaltung für alle interessierten Spitäler
- 30. November 2022: Deadline für die Anmeldung für den Start des Moduls im Januar 2023
- Januar/Februar 2023: Train-the-Trainer-Workshops in Deutsch und Französisch
- 1. April 2023: Start der Präventionsaktivitäten in den Spitälern

Ab 2023 ist ein quartalsweiser Einstieg ins Modul jeweils per 1. Januar, 1. April, 1. Juli oder 1. Oktober möglich. Diese Regelung gilt vorerst für das Jahr 2023 (Frühanwenderphase).

Leistungen von Swissnoso und Patientensicherheit Schweiz

	CAUTI Intervention Modul (inkl. Applikation CCM-CAUTI)	Nur Applikation CCM-CAUTI
Interventions-entwicklung, Organisation, Struktur, Prozesse	<ul style="list-style-type: none"> – Schulung des für die Umsetzung der Intervention zuständigen Spitalpersonals im Rahmen von Train-the-trainer-Workshops (in Deutsch und Französisch) – Zusätzliche individuelle Unterstützung/Beratung per E-Mail/Telefon bis zu 5 Stunden/Jahr – Handbuch und Materialien als Implementierungshilfen – Gruppencoaching (mind.2 Videokonferenzen/Jahr) 	—
Zertifikat / Publikation auf Swissnoso-Website	<ul style="list-style-type: none"> – Zertifikat über die Teilnahme am Modul CAUTI Intervention – Auflistung der Teilnehmer auf der Swissnoso-Website 	—
Messinstrument CCM-CAUTI	Bereitstellung der Applikation CCM-CAUTI zur Beobachtung der Kathetereinlage mit automatisiertem Feedback und Benchmark: <ul style="list-style-type: none"> – direkte elektronische Erfassung der Beobachtungen der Kathetereinlage – automatisierte Analyse der Beobachtungen mit unmittelbarem Feedback – kontinuierliche Abfragemöglichkeiten und anonymisierter Benchmark mit anderen Spitälern 	
CCM-CAUTI Schulung	<ul style="list-style-type: none"> – Schulung der Applikation – Kurzanleitung für die Verwendung der Applikation 	<ul style="list-style-type: none"> – Kurzanleitung für die Verwendung der Applikation

Kosten und Personalaufwand

Die Spitäler entrichten eine einmalige Beitrittsgebühr und jährliche Gebühren, wobei sich die Kosten für die Teilnahme am CAUTI Intervention-Modul (inkl. CCM-CAUTI) und für die alleinige Nutzung von CCM-CAUTI unterscheiden. Die Gebühren werden basierend auf der Gesamtbettenzahl des Spitals berechnet. Es wird ein Rabatt von 20% auf dem Jahresbeitrag für CCM-CAUTI gewährt, wenn das Spital bereits CCM-CleanHands oder CCM-SSI nutzt. Die genauen Kosten können mit dem Kostenrechner auf der Website von Swissnoso abgefragt werden: www.swissnoso.ch/module/cauti-intervention/anmeldung.

Die internen Personalressourcen müssen vom Spital bereitgestellt werden. Der spitalinterne Aufwand für die Umsetzung des Interventionsbündels und für die Erhebung der Implementierungsindikatoren wird für ein Spital mit insgesamt 100 Betten auf ca. 10% einer Vollzeitstelle im ersten Jahr und 5-10% in den Folgejahren geschätzt.

Das Modul wurde von Swissnoso und Patientensicherheit Schweiz mit finanzieller Unterstützung des Bundesamts für Gesundheit etabliert. Dank dieser Unterstützung ist die Teilnahme am Modul zu Beginn vergünstigt. So wird den Spitälern, die im ersten Halbjahr 2023 (ab 1. Januar oder ab 1. April) am Modul teilnehmen, die einmalige Beitrittsgebühr erlassen.

Informationen und Anmeldung

Alle Informationen zum Modul und der Link zur Anmeldung stehen auf der Swissnoso-Website zur Verfügung: www.swissnoso.ch/module/cauti-intervention.