

## Factsheet zum Modul «CleanHands»

### Hintergrund

Die korrekte Durchführung der Händedesinfektion im Umgang mit Patienten ist eine der wichtigsten anerkannten infektpräventiven Massnahmen. So verhindert sie die Übertragung von resistenten und krankmachenden Keimen und ist ein Bestandteil aller Bündelmassnahmen zur Verhinderung nosokomialer Infektionen bei medizinischen Interventionen.

Swissnoso stellt dazu allen interessierten Spitälern das einfach zu bedienende, web-basierte Mess-, Analyse und Schulungsinstrument CleanHands zur Verfügung. CleanHands wird von Swissnoso seit über zwei Jahren angeboten. Bisher nehmen über 100 Spitäler am Modul teil und haben bereits über 100'000 Indikationen der Händedesinfektion erfasst.

### Elemente von CleanHands

Das Instrument erlaubt

- die Erfassung der Adhärenz mit einem elektronischen portablen Eingabegerät (Handheld oder Tablet) mit den ‚Fünf Momenten der Händedesinfektion‘
- eine zeitgleiche automatische Auswertung der Beobachtungen und damit ein direktes Feedback der Resultate an die beobachteten Personen
- ein Benchmarking intern mit anderen Bereichen des Spitals beziehungsweise über die Zeit oder anonymisiert extern mit allen anderen Spitälern oder ein Vergleich über die Zeit.

Ein Manual mit Inhalten zu den Indikationen der Händehygiene, Einsatz der Applikation und Anleitung zur Bedienung der Applikation garantiert die Gewährleistung der Datenqualität.

### Vorteile von CleanHands

Die grossen Vorteile im Vergleich zur herkömmlichen Erfassung in Papierform sind insbesondere der geringere zeitliche Aufwand für Erfassung und Analyse, Fehlerverminderung bei der Eingabe, ein unmittelbares Feedback an die beobachteten Personen und ein standardisiertes Benchmarking dank einheitlicher Erfassung. Alle wichtigen weiteren Informationen zu CleanHands finden Sie auf unserer Website unter [www.swissnoso.ch/module/cleanhands/ueber-cleanhands/das-modul/](http://www.swissnoso.ch/module/cleanhands/ueber-cleanhands/das-modul/).

### Voraussetzungen zur Teilnahme

Voraussetzung an der Teilnahme ist die Verfügbarkeit eines Handhelds/Tablets (Android oder iOS) mit Touchscreen sowie WLAN oder ein mobiles Telefonnetz.

### Leistungen von Swissnoso

- Nutzung des Tools mit den oben beschriebenen Funktionen als Voll- oder Lightversion mit/ohne anonymisiertem Benchmark der übrigen teilnehmenden Spitäler
- Passwortgeschütztem Zugang für jeden Benutzer
- Verschlüsselte Speicherung der Daten
- CleanHands-Manual
- Support bei fachspezifischen und technischen Fragen

### Kosten

Die Kosten setzen sich aus einer einmaligen Beitrittsgebühr und einem jährlichen Betrag zusammen. Die Höhe ist von der Grösse der Institution (Bettenzahl) und der gewählten Version abhängig. Ein Kostenrechner findet sich unter [www.swissnoso.ch/nc/module/cleanhands/anmeldung/](http://www.swissnoso.ch/nc/module/cleanhands/anmeldung/).