

HARTMANN



Hilft. Pflegt. Schützt.

Händehygiene Beobachten und analysieren



Observe

- ✚ Die 5 Momente der Händehygiene beobachten und digital erfassen
- ✚ Datenauswertung und Feedback an die Mitarbeiter

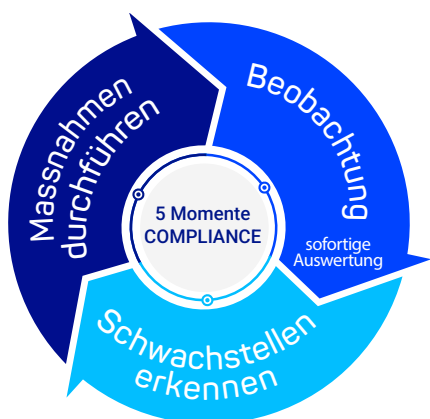
Beitrag zur
Senkung
nosokomialer
Infektionen

Händehygiene im richtigen Moment

Die mobile App zur Unterstützung Ihrer Compliance-Steigerung

Schnell, einfach, intuitiv: Noch nie war Compliance-Beobachtung so einfach und effizient wie mit der Observe App von HARTMANN. Auf dem Tablet wird das 5 Momente Händehygieneverhalten nach Berufsgruppen erfasst, sekundenschnell ausgewertet und auf Wunsch an das NRZ übermittelt.

Umfangreiche Datenanalysemöglichkeiten unterstützen die Feststellung der bestmöglichen Intervention pro Personengruppe. Die Visualisierung von Trends ermöglicht eine gemeinschaftliche Lösungsfindung zusammen mit der betroffenen Station.



Mitarbeitermotivation

Entlastung von Routineaufgaben senkt den Zeitdruck und erhöht die Arbeitsqualität



Patientensicherheit

durch eine hohe Händehygiene-Compliance



Kostenersparnis

durch Vermeidung von Infektionen und verlängertem Krankenhausaufenthalt



Einfach beobachten

Zuverlässig, schnell und übersichtlich

Mit grossen und schnell reagierenden Schaltflächen können Beobachtungen auch unter hektischen Bedingungen fehlerfrei durchgeführt werden. In der Historie können währenddessen Änderungen vorgenommen, oder halbfertige Beobachtungen abgeschlossen werden. Die Datenübertragung erfolgt vollautomatisch und unabhängig von der Internetverbindung.

Mit der Quote wird sofort sichtbar, wenn die notwendige Anzahl an Beobachtungen erreicht wurde

G1 / Infektiologie 05:49 Verlassen

10 / 30
4 Verbleibende Tage

Neue Beobachtung

Berufsgruppe
Hilfspersonal Pflegepersonal X Andere Ärztliches Personal

Berufsuntergruppe
Pflegeassistent X Pflegefachassistent Gesundheits- Und Krankenpfleger Hebammen / Entbindungshelfer Keine Angabe Pflegeauszubildender

Historie

- 11:29:38 Pflegepersonal Pflegeassistent
- 11:29:12 Ärztliches Personal MFA / MPA
- 11:28:41 Pflegepersonal Pflegeassistent
- 11:27:58 Ärztliches Personal MFA / MPA
- 11:25:02 Ärztliches Personal Anästhesist
- 11:24:19 Pflegepersonal Pflegeassistent

Moment auswählen

1. Vor Patientenkontakt
2. Vor aseptischen Tätigkeiten
3. Nach Kontakt mit potentiell infektiösem Material
4. Nach Patientenkontakt
5. Nach Kontakt mit der unmittelbaren Patientenumgebung

Aktion auswählen

- Desinfektion
- Keine
- Handschuhe

Kommentare
Kurze Anmerkung

Schmuck / Armbanduhr X Künstliche Fingernägel / Nagellack Händedesinfektion Falsch Durchgeführt Hautantiseptik Falsch Durchgeführt

Prozess Unterbrochen

Schreiben Sie hier Ihren Kommentar

Weiter

Hier können Fehler noch während der Beobachtung schnell behoben werden

Auswählen, ob die Händedesinfektion stattfand

Die Kommentare können statistisch ausgewertet werden

Indikation auswählen. Für Indikation 2 kann wahlweise auch die Prozedur ausgewählt werden (z.B. PVK)

Hier einfach die Berufsgruppe auswählen



Sekundenschnelle Datenanalyse

Flexibel auswerten und vergleichen

Die integrierte Datenanalyse erlaubt den Vergleich von Stationen, Berufsgruppen und Zeiträumen, sowie einen Abgleich mit dem nationalen Durchschnitt. Auswertungen und Übersichten können in überzeugende Berichte exportiert und ausgedruckt werden.



Erstellung individueller statistischer Auswertungen und Übersichten



Vergleich von Stationen und Berufsgruppen möglich



Kompatibel mit iOS und Android betriebenen Tablets und Smartphones



Erfüllt über die DSGVO und DSG hinausgehende Anforderungen

Direkte Beobachtung

Goldstandard der Compliance-Erfassung

Die Erfassung der Händehygiene-Compliance ist eine wichtige Grundlage für die Qualitätssicherung und -steigerung in der Infektionsprävention [1,2]. Hierfür haben sich verschiedene Methoden etabliert, die unterschiedliche Vor- und Nachteile aufweisen [3]. Einige Methoden erfassen unspezifische Surrogatparameter, wie den Desinfektionsmittel-Verbrauch oder die Desinfektionshäufigkeit durch den Einsatz automatisierter Monitoringsysteme.



Durch die direkte Beobachtung kann die Händehygiene-Compliance entsprechend der 5 Momente bestimmt werden. Dies ermöglicht eine qualitative Bewertung des Händehygiene-Verhaltens.

Die so erfassten Compliance-Daten bilden somit eine solide Basis für ein qualifiziertes Feedback an die Mitarbeiter, welches in Studien wiederholt zu einer Verbesserung der Compliance und einer positiven Änderungen des Händehygiene-Verhaltens geführt hat [4].

Observe-App: Zeitersparnis bei der Compliance-Beobachtung



Nutzer der Observe App in Deutschland wurden in einer Online-Umfrage nach den Vorteilen der Observe App gegenüber der Beobachtung und Dokumentation ohne App gefragt.

Zeitersparnis ist nach Meinung der Befragten einer der wichtigsten Vorteile, den die Verwendung der Observe App bietet.

Durch die digitale Erfassung der Beobachtungen über die App entfällt eine zeitaufwendige Übertragung der Daten und die Auswertung erfolgt direkt.

Quelle: Observe App Survey 2021. Unveröffentlichte Studie
- Daten bei der BODE Chemie GmbH.

HSB2_042DE_0222_1

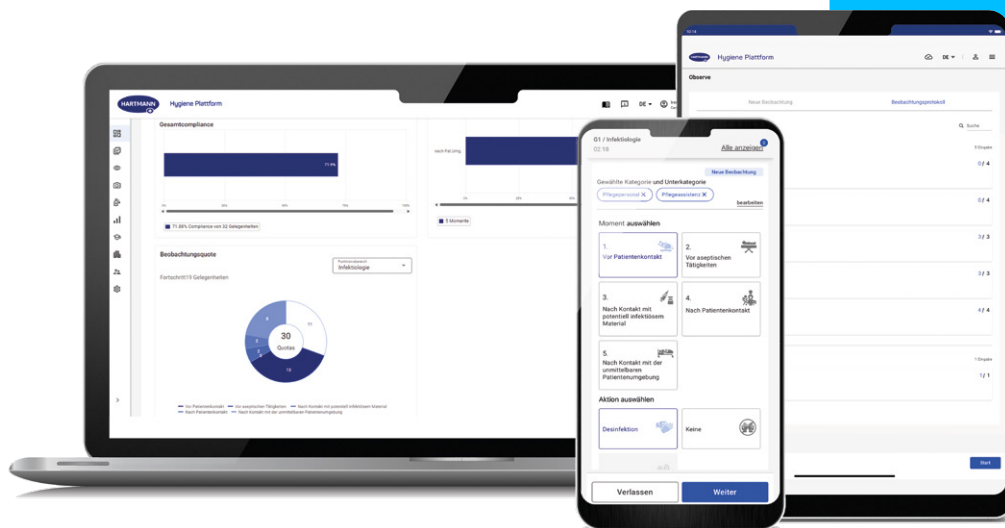
www.hartmann-science-center.de

Wir forschen für den Infektionsschutz



Quellen:

- 1 WHO (2009) Guidelines for Hand Hygiene.
- 2 KRINKO (2016) Bundesgesundheitsbl 59:1189–1220.
- 3 Diefenbacher S et al. (2016) Hyg Med 41:D105-D119.
- 4 Clancy C et al. (2021) J Hosp Inf 111:6-26.



Interesse geweckt?

Nehmen Sie Kontakt auf zu Ihrem HARTMANN Ansprechpartner und lassen sich durch Observe führen.

Hier geht es zur
Hygiene Plattform:



Hilft. Pflegt. Schützt.

IVF HARTMANN AG
Victor-von-Bruns-Str. 28
CH-8212 Neuhausen

Tel. +41 (0)52 674 31 11
info@ivf.hartmann.info
www.ivf.hartmann.info