



MÄRZ

NurseAssist

Mehr Zeit für Pflege – dank smarter Vitaldatenerfassung

März|NurseAssist revolutioniert das Vitaldaten-Monitoring auf der Station: Kontinuierliche Messung der Körpertemperatur, Überwachung aller relevanten Vitaldaten des Patienten und Übertragung der Werte an eine zentrale Anwendung. Manuelle Messungen und aufwendige Dokumentationen gehören der Vergangenheit an – das spart wertvolle Zeit und entlastet das Pflegepersonal spürbar im Alltag.

Das Pflaster von SteadySense erhöht die Patientensicherheit durch eine lückenlose Überwachung und frühzeitige Erkennung kritischer Temperaturverläufe. Einfach in der Anwendung, angenehm zu tragen und sofort einsatzbereit. Zugleich werden weitere Vitalparameter durch den Einsatz von SMT-Lösungen überwacht - für mehr Effizienz und Qualität in der täglichen Versorgung.

Effiziente Vitaldatenerfassung am Point of Care.

März|NurseAssist ist die Kombination aus SteadySense Fieberpflaster, SMT Vitaldatenmonitor und der **März|HealthSuite** (MHS).

März|NurseAssist erhöht die Qualitätsstandards in der Patientenversorgung durch:

Entlastung des Pflegepersonals

Automatische Messung und Datenerfassung spart Zeit bei täglichen Routinen

Kontinuierliche Temperaturverläufe

Erkennung von Temperaturauffälligkeiten durch permanentes Monitoring

Unterstützung bei Diagnosen

Die wichtigsten Vitalparameter auf einen Blick direkt am POC

Weniger Dokumentationsaufwand

Gemessene und erfasste Patientendaten werden automatisch an das KIS gesendet

Einfache Datenintegration

Mit Plug-and-Play-Funktionalität, modernste Technologie und höchste Sicherheitsstandards

Steadytemp Pflaster

Vitaldatendokumentation

FHIR-Kommunikation

Patientenflow in der Anästhesie mit März|NurseAssist

Durch den Einsatz von März|NurseAssist entstehen viele Vorteile im Patientenflow

Präoperative Phase

Vorbereitung des Patienten

Bereits vor der OP erhalten Patienten ein SteadySense-Temperaturpflaster, das die Körpertemperatur kontinuierlich misst. Die Werte werden automatisch an das MHS, das Anästhesie-Informationssystem (AIMS) und das Krankenhaus-informationssystem (KIS) übertragen. Weitere Vitalparameter (bspw. Puls oder SpO2) werden mithilfe des Vitalmonitors von SMT überwacht. Die manuelle Temperaturmessung sowie die punktuelle Überwachung der Vitaldaten entfallen. Fehler werden minimiert, Vitaldaten werden kontinuierlich überwacht, der Temperaturverlauf ist vor der OP ersichtlich.

Durch den Einsatz von SteadySense, SMT & MHS wird das perioperative Temperatur- und Vitalwerte-Management optimiert, die Patientensicherheit erhöht und der Klinikalltag effizienter gestaltet

Intraoperative Phase

kontinuierliche Überwachung

- Kontinuierliche Überwachung der Temperatur und der Vitalparameter
- Lückenlose Dokumentation ohne zusätzlichen Aufwand
- Minimierung des Risikos bei Hypo- & Hyperthermie sowie bei Auffälligkeiten der Vitalwerte

Postoperative Phase

Aufwachraum

Das Temperaturpflaster sowie das Monitoring der Vitalparameter bleiben auch nach der OP aktiv, und sorgen weiterhin für eine kontinuierliche Überwachung der relevanten Vitalwerte. Ausgelesene Werte werden in das KIS/PDMS übertragen. Bei Auffälligkeiten, z. B. Schwankungen in der SpO2, Temperaturabfall oder Fieber, erfolgt eine Alarmierung des Pflegepersonals. Vorteile:

- Früherkennung postoperativer Komplikationen (z. B. Infektionen, Sepsis)
- Keine manuelle Temperaturkontrolle erforderlich bzw. der Vitalparameter erforderlich
- Optimale Patientenüberwachung im Aufwachraum

Strategische Vorteile für Krankenhäuser

FÜR MED. PERSONAL

- Schnellere Reaktion auf postoperatives Fieber, SpO2-Auffälligkeiten oder Kreislaufprobleme
- Kontinuierliche Daten ermöglichen schnellere Entscheidungen

FÜR PFLEGEKRÄFTE

- Dokumentation von Vitalparametern automatisch am POC
- Reduziertes Risiko von Übertragungsfehlern

FÜR KRANKENHAUS-IT & CIOs

- Nahtlose Integration in bestehende Systeme (KIS, AIMS, PDMS)
- Standardisierte Schnittstellen (HL7, FHIR) ermöglichen problemlose Anbindung

FÜR DIE GESCHÄFTSFÜHRUNG

- Kosteneffizienz: Weniger manuelle Arbeit → mehr Zeit für die Patientenversorgung
- Patientensicherheit & Qualität: Reduziertes Risiko von Komplikationen durch frühzeitige Erkennung von Auffälligkeiten

Wir sind für Sie da

März Internetwork Services AG

Am Lichtbogen 29
45141 Essen, Deutschland



info@maerz-network.de



+49 201 872 44 - 50

Besuchen Sie uns auch auf:

