



Klinik für Intensivmedizin | Station 1 H

Modellhafte Implementierung des Expertenstandard Hautintegrität

Intensivstation 1 H

Universitätsklinikum Hamburg - Eppendorf

(Nastasja Machnik & Anja Gerlach | 01.03.2024)

Agenda

Wer sind wir ?

Der Implementierungsprozess – kurze
Skizzierung

Fördernde & hindernde Faktoren

Unser Ausblick ...

Wer sind wir – das Projektteam



Nastasja-Maria
Machnik

- Gesundheits- und Krankenpflegerin
- Berufspädagogin im Gesundheitswesen (B.A.)
- Praxisanleiterin
- Projektverantwortliche Person

Anja Gerlach

- Gesundheits- und Krankenpflegerin
- Pflegewissenschaftlerin (BScN, MScN)
- Stabstelle Pflegewissenschaft- und Pflegeentwicklung ZAI/ZOPM

Wer sind wir – Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf



- UKE – Gründung 1889
- Rund 15.000 Mitarbeiter:innen
- Rund 1800 Betten
- Größter Arbeitgeber der Freien und Hansestadt Hamburg
- Forschungsschwerpunkte: Neurowissenschaft, Herz-Kreislauf-Forschung, Versorgungsforschung, Onkologie, Infektionen, Entzündungen, molekulare Bildgebung sowie skelettbiologische Forschung

Wer sind wir – Klinik für Intensivmedizin (KIM)

- Derzeit 11 Intensivstationen (A – H)
- 132 Betten – erwachsene Patient:innen
- Größte Klinik für Intensivmedizin in Deutschland
- Moderne apparative Ausstattung, Möglichkeit alle apparativen Organersatzverfahren durchzuführen
- 490 Pflegekräfte (ca. 1/3 fachweitergebildet); 124 Ärzt:innen

[3]



[2]

Jede Station mit eigenem Schwerpunkt

A – Neurochirurgisch

B – Neurologisch

C, D – Interdisziplinär (ARDS)

E – Interdisziplinär

F – Operativ

G – Medizinisch

H - Interdisziplinär

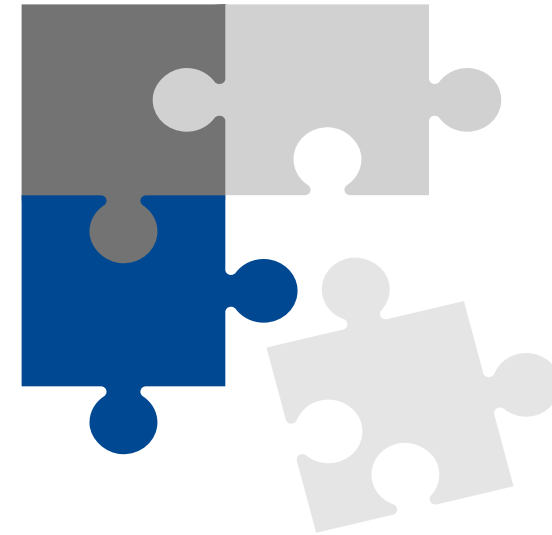
H1B/HG – Herzchirurgisch

H1B/ KIS – Kardiologisch

H2B – Kardiovaskulär

Wer sind wir – Modelleinheit 1 H

- Eine Leitungsperson, zwei Stellvertretungen
- Derzeit 40 pflegerische Kolleg:innen (Grundausbildung, Bachelor sowie Fachweitergebildete 24%, zwei APN's) zusätzlich Pflegehelfer, Auszubildende, Praktikant:innen, Physio- & Ergotherapeut:innen, Logopäd:innen
- Ärztliche Kolleg:innen: Oberarzt; angehende, rotierende Fachärzt:innen
- 12 Patient:innenbetten
- Wir betreuen:
 - post OP - Lunge, Leber, Ösophagus, Pankreas, Mund-, Kiefer-, Gesichtschirurgie, Wirbelsäule; Polytrauma, unfallchirurgisch, psychiatrische sowie gynäkologische Patient:innen
 - Knochenmarks- sowie Leber-, Herz-, Lungentransplantation, alle Schockformen, akute Organversagen, Intoxikationen, ...



Implementierung des Expertenstandards auf der 1 H

Implementierungsprozess

Wer ist dabei?

Projektverantwortliche Person, Stabstelle Pflegewissenschaft/-entwicklung, Pflegemanagement, Leitungsebene, Pflgeteam, weitere Berufsgruppen: Hygiene, Ärzt:innen, Apotheke, Unternehmenskommunikation, IT, ...

Phase I – Fortbildung

Phase II – Konkretisierung

Phase III – Einführung

Phase IV - Audit

Umstrukturierung
Stationsapotheke &
Pflgewagen

Fortbildungseinheiten:
Anatomie/Physiologie Haut
5-Minuten Fortbildung
One Minute Wonder

Bildung einer Arbeitsgruppe
der Pflegeeinheit

Fördernde Faktoren im Implementierungsprozess



Multiprofessionelle Arbeitsgruppe (Projektteam, Stationsleitung, pflegerische Kolleg:innen, Advanced Practice Nurse, Wundteam, Ärzt:innen)

Pflegerische Mitarbeiterin aus dem Team der Pflegeeinheit als Projektverantwortliche - aus der Praxis für die Praxis



Erstellung einer One-Minute-Wonder Reihe sowie 5-Minuten Fortbildungen

Zusammenarbeit mit der Apotheke Evaluation von Hautreinigungs- und Hautpflegeprodukten

Fördernde Faktoren im Implementierungsprozess exemplarisch: die Zusammenarbeit mit der Apotheke



Beispiel Hautreinigung
Xerosis Cutis & Skin Tears



	Xerosis Cutis		Skin Tears	
	Hausliste	█	Hausliste	█
<p>Hautreinigung</p> <p>vorzugsweise ohne Wasser, rückfettend bzw. Hautmittel zum Verbleib, Feuchthaltefaktoren (z.B. Urea, Laktat, Glycerin)</p> <p>neutraler bis saurer pH-Wert (5-7)</p>	<p>█ Waschlappen (Reinigung mit Wasser)</p>  <p>Inhaltsstoffe: Aqua, Sodium Laureth Sulfate, Sodium Chloride, Laureth-3, PEG-7 Glyceryl Cocoate, Phenoxyethanol, Benzoic Acid, Dehydroacetic Acid, Ethylhexylglycerin, Parfum, CI 42051, CI 47005, Sodium Hydroxide, Lactic Acid</p> <p>(Milchsäure: körpereigener Stoff (Säureschutzmantel der Haut) -> feuchtigkeitsbindend, stabilisiert Haut-pH, keratolytisch)</p> <p>(Benzoesäure: Konservierungsmittel, Gefahr der Kontaktallergie)</p> <p>pH: 5</p> <p>Preis: 500 ml 3,46 € 1000 ml 4,59 €</p> <p>Produkt auf feuchten Waschlappen geben, auf Körper verteilen, mit Wasser abwaschen</p>	<p>█ Waschlotion (Reinigung mit Wasser)</p>  <p>Inhaltsstoffe: Aqua, Sodium Laureth Sulfate, Cocamidopropyl Betaine, Coco Glucoside, PEG-40 Sorbitan Peroleate, PEG-7 Glyceryl Cocoate, Panthenol, Prunus Amygdalus Dulcis Oil, Parfum, PEG-18 Glyceryl Oleate/Cocoate, Citric Acid, Potassium Sorbate, Sodium Benzoate</p> <p>(Panthenol: feuchtigkeitserhaltend, hautberuhigend, regenerativ; Mandelöl: hautpflegend)</p> <p>(Natriumbenzoat: Konservierungsmittel, Gefahr der Kontaktallergie)</p> <p>pH: 5,5</p> <p>Preis: 250 ml 2,88 € 500 ml 5,00 €</p>	<p>█ (Reinigung mit Wasser)</p> <p>→ siehe Xerosis Cutis</p>	<p>█ Waschlotion (Reinigung mit Wasser)</p> <p>→ siehe Xerosis Cutis</p>

Hautreinigung



Hautreinigung

vorzugsweise ohne Wasser,
rückfettend bzw. Hautmittel zum
Verbleib, Feuchthaltefaktoren (z.B.
Urea, Laktat, Glycerin)

neutraler bis saurer pH-Wert (5-7)

	Xerosis Cutis		Skin Tears	
	Hausliste	Hausliste	Hausliste	Hausliste
Hautreinigung vorzugsweise ohne Wasser, rückfettend bzw. Hautmittel zum Verbleib, Feuchthaltefaktoren (z.B. Urea, Laktat, Glycerin) neutraler bis saurer pH-Wert (5-7)	<p>_____ (Reinigung mit Wasser)</p>  <p>Inhaltsstoffe: Aqua, Sodium Laureth Sulfate, Sodium Chloride, Laureth-3, PEG-7 Glyceryl Cocoate, Phenoxethanol, Benzoic Acid, Dehydroacetic Acid, Ethylhexylglycerin, Parfum, CI 42051, CI 47005, Sodium Hydroxide, Lactic Acid</p> <p>[Milchsäure]: körpereigener Stoff (Säureschutzmantel der Haut) -> feuchthaltsbindend, stabilisiert Haut-pH, keratolytisch</p> <p>[Benzoesäure]: Konservierungsmittel, Gefahr der Kontaktallergie</p> <p>pH: 5</p> <p>Preis: 500 ml 3,46 € 1000 ml 4,59 €</p> <p>Produkt auf feuchten Waschlappen geben, auf Körper verteilen, mit Wasser abwaschen</p>	<p>_____ (Reinigung mit Wasser)</p>  <p>Inhaltsstoffe: Aqua, Sodium Laureth Sulfate, Cocamidopropyl Betaine, Coco Glucoside, PEG-40 Sorbitan Peroleate, PEG-7 Glyceryl Cocoate, Panthenol, Prunus Amygdalus Dulcis Oil, Parfum, PEG-18 Glyceryl Oleate/Cocoate, Citric Acid, Potassium Sorbate, Sodium Benzoate</p> <p>[Panthenol]: feuchtigkeiterhaltend, hautberuhigend, regenerativ; Mandelöl: hautpflegend</p> <p>[Natriumbenzoat]: Konservierungsmittel, Gefahr der Kontaktallergie</p> <p>pH: 5,5</p> <p>Preis: 250 ml 2,88 € 500 ml 5,00 €</p>	<p>_____ (Reinigung mit Wasser)</p> <p>→ siehe Xerosis Cutis</p>	<p>_____ (Reinigung mit Wasser)</p> <p>→ siehe Xerosis Cutis</p>

Hautreinigung

	Xerosis Cutis		Skin Tears	
	Hausliste	Medizinische Liste	Hausliste	Medizinische Liste
<p>Hautreinigung</p> <p>vorzugsweise ohne Wasser, rückfettend bzw. Hautmittel zum Verbleib, Feuchthaltefaktoren (z.B. Urea, Laktat, Glycerin)</p> <p>neutraler bis saurer pH-Wert (5-7)</p>	<p>Washclott (Reinigung mit Wasser)</p>  <p>Inhaltsstoffe: Aqua, Sodium Laureth Sulfate, Sodium Chloride, Laureth-3, PEG-7 Glyceryl Cocoate, Phenoxyethanol, Benzoic Acid, Dehydroacetic Acid, Ethylhexylglycerin, Parfum, CI 42051, CI 47005, Sodium Hydroxide, Lactic Acid</p> <p>(Panthenol): Feuchtigkeitsbindend, stabilisiert Haut-pH, keratolytisch</p> <p>(Benzoesäure): Konservierungsmittel, Gefahr der Kontaktallergie</p> <p>pH: 5</p> <p>Preis: 500 ml 3,46 € 1000 ml 4,59 €</p> <p>Produkt auf feuchten Washclappen geben, auf Körper verteilen, mit Wasser abwaschen</p>	<p>Washclott (Reinigung mit Wasser)</p>  <p>Inhaltsstoffe: Aqua, Sodium Laureth Sulfate, Cocamidopropyl Betaine, Coco Glucoside, PEG-40 Sorbitan Peroleate, PEG-7 Glyceryl Cocoate, Panthenol, Prunus Amygdalus Dulcis Oil, Parfum, PEG-18 Glyceryl Oleate/Cocoate, Citric Acid, Potassium Sorbate, Sodium Benzoate</p> <p>(Panthenol): feuchtigkeitshaltend, hautberuhigend, regenerativ; Mandelöl: Hautpflegend</p> <p>(Natriumbenzoat): Konservierungsmittel, Gefahr der Kontaktallergie</p> <p>pH: 5,5</p> <p>Preis: 250 ml 2,88 € 500 ml 5,00 €</p>	<p>Washclott (Reinigung mit Wasser)</p> <p>→ siehe Xerosis Cutis</p>	<p>Washclott (Reinigung mit Wasser)</p> <p>→ siehe Xerosis Cutis</p>

Inhaltsstoffe: Aqua, Sodium Laureth Sulfate, Sodium Chloride, Laureth-3, PEG-7 Glyceryl Cocoate, Phenoxyethanol, **Benzoic Acid**, Dehydroacetic Acid, Ethylhexylglycerin, **Parfum**, CI 42051, CI 47005, Sodium Hydroxide, **Lactic Acid**

(**Milchsäure**: körpereigener Stoff (Säureschutzmantel der Haut) -> feuchtigkeitsbindend, stabilisiert Haut-pH, keratolytisch)

(**Benzoessäure**: Konservierungsmittel, Gefahr der Kontaktallergie)

pH: 5

Hindernde Faktoren im Implementierungsprozess



Strukturierung der Fortbildungsreihe – erst Anatomie/Physiologie der Haut, dann die Hautphänomene

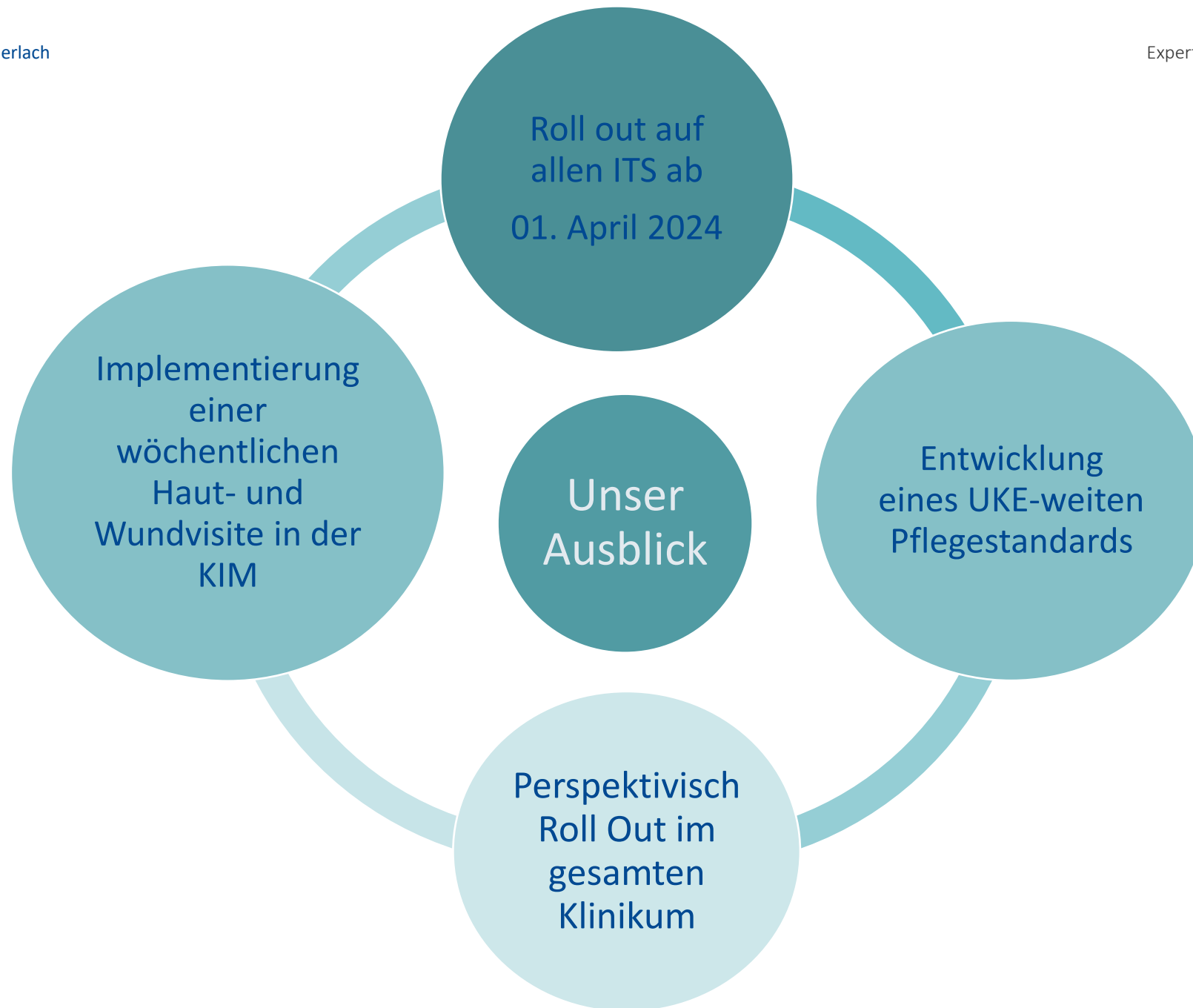
Hygiene: Einführung von Waschhandschuhen mit 2% Chlorhexidine

Klinikintern lange Prozesse – Veränderungen der EPA, Zusammenarbeit mit anderen Fachrichtungen

Urlaubszeit, Krankheitsausfälle, personelle Ressourcen

Zeitplan des DNQP-Phasenmodells von 6 Monaten konnte nicht eingehalten werden

Hautreinigungs- sowie Hautpflegeprodukte von Firmen nicht korrekt deklariert bspw. es wird mit Parfümfreiheit geworben, obwohl Parfüm enthalten ist



Haben Sie Fragen ?

Dann stellen Sie uns diese gerne im „World Cafe“

Literatur/ Quellen

Fotos:

[1] https://www.hamburger-krankenhausspiegel.de/fileadmin/site_content/Krankenhausportraits/uke_portrait.jpg

[2] <https://www.uke.de/kliniken-institute/kliniken/intensivmedizin/index.html>

Inhalte:

[3] Website UKE: <https://www.uke.de/kliniken-institute/kliniken/intensivmedizin/%C3%BCber-die-klinik/index.html>

[4] Deutsches Netzwerk für Qualitätsentwicklung in der Pflege (Hrsg.) (2023). Expertenstandard „Erhaltung und Förderung der Hautintegrität in der Pflege. Schriftenreihe des Deutschen Netzwerks für Qualitätsentwicklung in der Pflege. Osnabrück.

Danke für Ihre Aufmerksamkeit

Zentrum für Anästhesiologie und Intensivmedizin
Martinistraße 52 | D-20246 Hamburg

Anja Gerlach

Gesundheits- und Krankenpflegerin

Pflegewissenschaftlerin (BScN, MScN)

Stabstelle Pflegewissenschaft- und Pflegeentwicklung ZAI/ZOPM

A.Gerlach@uke.de

Nastasja- Maria Machnik

Gesundheits- und Krankenpflegerin

Berufspädagogin im Gesundheitswesen (B.A.)

Praxisanleiterin

N.Machnik@uke.de