



# **Pädiatrischen Stomaversorgung**

*Richtlinien zur Stomaversorgung in der pädiatrischen Pflege*



# Stomaversorgung bei Neugeborenen und Kindern

Die folgenden Richtlinien beinhalten grundlegende Informationen und Empfehlungen für medizinische Fachkräfte zum Umgang mit Neugeborenen und Kindern in der pädiatrischen Stomaversorgung.

## Die Themen umfassen

- › peristomale Hautpflege
- › Produktauswahl
- › Produktapplikation
- › Informationen zum Entlassungsprozess des pädiatrischen Patienten

Grundsätzlich lässt sich sagen, dass in der pädiatrischen Stomaversorgung die gleichen Prinzipien gelten wie in der Versorgung von Erwachsenen. Dennoch gilt es, bei dieser besonderen und einzigartigen Patientengruppe, aufgrund ihrer Hautbeschaffenheit und Körperprofile, außerordentliche Sorgfalt walten zu lassen.

Alle Inhalte wurden speziell für pädiatrische Pflegekräfte vom Global Pediatric Stoma Nurses Advisory Board, GPSNAB<sup>1</sup> (Globales Beratungsgremium für pädiatrische Pflegekräfte in der Stomaversorgung), entwickelt. Coloplast oder andere Hersteller hatten keinen Einfluss auf die entwickelten Inhalte.

1. Pädiatrische Stomaversorgung. Globale Best Practice Richtlinie für Neugeborene, Kinder und Jugendliche. Zu finden unter [www.coloplast.de/paediatrische\\_stomapflege](http://www.coloplast.de/paediatrische_stomapflege)



# Applikation der Stomaversorgung

Erwärmen Sie gegebenenfalls die Hautschutzplatte mit Ihren Händen, für ein sofortiges Anhaften. Erhitzen Sie das Produkt nicht mit externen Hitzequellen (z. B. einem Föhn).

## Bei der Versorgung von Kindern

Drücken Sie anschließend sanft auf die Hautschutzplatte, um die Haftungseigenschaften zu aktivieren. Achten Sie auf eine gute Abdichtung des Produktes um das Stoma. Zur Unterstützung können Zubehörprodukte wie Ringe oder Pasten eingesetzt werden. Benutzen Sie jedoch keine alkoholbasierte Paste bei Frühgeborenen.

*Um die richtige Lochgröße in die Basisplatte zu schneiden, lohnt sich das Anfertigen einer Schablone.*

*Während das Kind wächst, kann sich das Stoma in Größe und Form verändern. Bitte prüfen Sie regelmäßig, ob die Schablone noch stimmig ist.*

# Entfernen der Stomaversorgung

Die Haut von Neugeborenen ist sehr empfindlich, seien Sie hier besonders vorsichtig, wenn Sie die Stomaversorgung entfernen.

Um die empfindliche Haut von Neugeborenen und Kindern zu schonen, lösen Sie die Hautschutzplatte vorsichtig mit einer Kompresse und lauwarmen Wasser. Ziehen Sie dann die Platte vorsichtig von der Haut ab.

*Dokumentieren Sie die Gründe für den Versorgungswechsel.*

Seien Sie vorsichtig, wenn Sie sich für Pflasterentferner entscheiden, da diese schädliche Inhaltsstoffe enthalten können. Grundsätzlich sollte Pflasterentferner nur eingeschränkt und in den folgenden Situationen eingesetzt werden:

- › Wenn die Epidermis sonst verletzt werden könnte
- › Wenn das Entfernen des Stomaproduktes nicht hinausgezögert werden kann

## Tragedauer der Versorgung bei Neugeborenen

Bei Neugeborenen ist zu Beginn eine Tragedauer von 12 – 24 Stunden angemessen. Diese kann auf 2 oder 3 Tage erweitert werden.

## Tragedauer der Versorgung bei Kindern

Bei Kindern liegt die Tragedauer bei mindestens 24 Stunden – um die Integrität der peristomalen Haut nicht zu stören – und maximal 4 Tagen – je nach peristomaler Hautintegrität.



# Beurteilung der peristomalen Haut und des Stomas

Die empfindliche Haut von Neugeborenen und Kindern erfordert eine besondere Sorgfalt. Daher ist es wichtig, die peristomale Haut und das Stoma sorgfältig zu betrachten, um gegebenenfalls frühzeitig Maßnahmen ergreifen zu können.

## Beurteilung der peristomalen Haut und des Stomas

- › Intakt
  - › Gerötet
  - › Mazeriert
  - › Erodiert
- 

## Beurteilung des Stomas anhand folgender Kriterien

- › Größe
  - › Form
  - › Farbe
  - › Peristomale Vorwölbung/Hernie
  - › Prominenz des Stomas (über, auf oder unter Hautniveau)
-

# Entlassung des Patienten

## Vor der Entlassung

Stellen Sie sicher, dass Sie alle wichtigen Informationen bereithalten:

- › Patientenbezogene Schulungsunterlagen zur Stomaversorgung
- › Informationen zu Stoma- und peristomalen Hautkomplikationen
- › Zum gewählten Produkt und möglichem Zubehör
- › Hilfsmittel-Rezept für das Versorgungssystem
- › Kontaktadresse eines Nachversorgers
- › Informationen zu finanziellen Themen
- › Kontaktinformationen
  - Telefonnummer/E-Mail-Adresse
  - wann und wie sind der Arzt oder die Stomafachkraft zu erreichen
  - der nächste Nachsorge-Termin
- › Informieren Sie die Eltern, auf welche klinischen Anzeichen von Komplikationen sie besonders zu achten haben (Stomaprolaps, peristomale Hautkomplikationen, wie erodierte Haut)

## Nach der Entlassung

Empfehlungen für den Nachversorger:

- › Beginnen Sie mit wöchentlichen Nachsorgeterminen mit den Eltern.
- › Beim Nachsorgetermin mit dem behandelnden Arzt wird empfohlen, dass auch die Stomafachkraft mit vor Ort ist.

---

**Beurteilung des Schleimhaut- / Hautübergangs anhand folgender Kriterien** (Stoma auf Höhe der Naht)

- › Intakt
- › Getrennt

---

**Beurteilung der Ausscheidungen anhand folgender Kriterien**

- |       |              |           |                         |
|-------|--------------|-----------|-------------------------|
| Stuhl | › Konsistenz | › Volumen | › Farbe                 |
| Urin  | › Farbe      | › Geruch  | › Vorkommen von Schleim |

---

**Wenn Sie peristomale Hautkomplikationen beobachten, identifizieren und dokumentieren Sie die Ursache:**

- › Leckagen von Stomaausscheidungen auf der Haut oder auf der Rückseite der Hautschutzplatte
- › Mechanische Reizung (verursacht durch das Abziehen oder Druck)
- › Allergische Reaktion
- › Ggf. vorliegende Grunderkrankung
- › Infektion

**Im Falle von Leckagen dokumentieren Sie das betroffene Hautareal und beurteilen Sie den Schweregrad der peristomalen Hautkomplikation.**

Nutzen Sie einen Hautbewertungsbogen und erstellen Sie eine Bild-dokumentation, um etwaige Verbesserungen oder Verschlechterungen zu beobachten und festzuhalten.

## Reinigung der peristomalen Haut

Reinigen Sie die peristomale Haut mit lauwarmem Wasser und einer Vlieskomresse. Anschließend trocknen Sie die Haut durch sanftes Tupfen, ohne dabei Reibung zu verursachen. Vermeiden Sie konventionelle, rückfettende Feuchttücher, da diese Hautirritationen und/oder Allergien auslösen können.

*Verwenden Sie keine ölhaltigen Produkte, da sie die Haftung der Versorgung beeinträchtigen können.*

## Produktauswahl bei Neugeborenen

Verwenden Sie für die Stomaversorgung von Neugeborenen ausschließlich offene Beutelsysteme. Die sensible Haut von Neugeborenen hält noch keinen regelmäßigen Hautschutzplattenwechsel aus und die Kinder reagieren gestresst auf Ruhestörungen.

Konvexe Produkte sind in der Regel nicht empfehlenswert, während flexible Konvexitäten in seltenen Fällen eingesetzt werden können.



Körperprofil Neugeborenes mit doppeltem Stoma

## Produktauswahl bei Kindern

Bei der Auswahl eines Versorgungssystems für Kinder sollte Folgendes beachtet werden:

- › Alter und Gewicht des Kindes
- › Körperform des abdominalen Bereichs um das Stoma (Körperprofil)
- › Position des Stomas und Stomatyp
  - Kolostoma, Ileostoma, Urostoma
  - Stoma über, auf oder unter Hautniveau
- › Konsistenz und Volumen der Ausscheidungen
- › Mobilität und Aktivitätsniveau des Kindes



Körperprofil Kind

Supported by  **Coloplast**

Coloplast bietet Produkte und Serviceleistungen, um das Leben von Menschen mit körperlichen Beeinträchtigungen zu erleichtern. In enger Zusammenarbeit mit Anwendern entwickeln wir Lösungen, die ihren sehr persönlichen medizinischen Bedürfnissen gerecht werden.

Coloplast entwickelt und vertreibt Produkte für die Stoma-, Kontinenz- und Wundversorgung sowie für die Hautpflege und die Urologie. Darüber hinaus bietet Coloplast in Deutschland Homecare-Dienstleistungen an. Coloplast ist ein weltweit operierendes Unternehmen mit mehr als 12.000 Mitarbeitern.

Ostomy Care / Continence Care / Wound & Skin Care / Interventional Urology

Cel-Nr. 1910337/230N SP 379

Coloplast GmbH, Postfach 70 03 40, 22003 Hamburg, Tel. 040 669807-77, Fax 040 669807-48, [service@coloplast.com](mailto:service@coloplast.com)  
[www.coloplast.de](http://www.coloplast.de) The Coloplast logo is a registered trademark of Coloplast A/S. © 2019-10. All rights reserved Coloplast A/S

