
Weitere sozialrechtliche Informationen sowie Ratgeber zum kostenlosen Download finden Sie stetig aktualisiert unter www.betanet.de.

© 2025 beta Institut gemeinnützige GmbH | Kobelweg 95, 86156 Augsburg | www.betanet.de

Stoma

1. Das Wichtigste in Kürze

Der Begriff Stoma wird hauptsächlich für einen künstlichen Darm- oder Blasenausgang oder einen bleibenden Luftröhrenschnitt verwendet. Urostoma ist der künstliche Blasenausgang, Enterostoma der künstliche Darmausgang und Tracheostoma der künstliche Zugang zur Luftröhre. Unterstützung bei der Stomaversorgung und Tipps für den Alltag finden Betroffene bei Selbsthilfegruppen, bei Stomatherapeuten im Krankenhaus bzw. während einer Reha.

Näheres zur Hilfsmittelversorgung bei Stoma unter [Stoma > Hilfsmittel](#).

2. Enterostoma

Ein Enterostoma ist ein künstlicher Darmausgang, es mündet in der Regel an der Bauchdecke. Ein Stoma aus dem Dickdarm ist ein Colostoma, aus dem Dünndarm ein Ileostoma. Zum Teil wird ein Stoma nur vorübergehend (temporär) angelegt, um Teile des Darms nach einer Operation und bei schweren Entzündungen zu entlasten.

Die häufigsten Gründe für die Anlage eines Enterostomas sind Krebs und [chronisch-entzündliche Darmerkrankungen \(CED\)](#).

Nachfolgend wird auf die beiden häufigsten CEDs (Colitis ulcerosa und Morbus Crohn) eingegangen.

2.1. Praxistipp

Wenn vor einer Stoma-Operation noch genügend Zeit ist, sollten Sie sich informieren und wenn möglich mit anderen Betroffenen austauschen. Ärzte und Stomatherapeuten in Kliniken beraten ebenfalls vor einer Operation. So können Sie mehr über die verschiedenen Operationsmöglichkeiten, die Vor- und Nachteile jeder Option und die praktische Stomapflege erfahren. Detaillierte und rechtzeitige Informationen kann die Akzeptanz für ein Leben mit Stoma erleichtern. Adressen von Selbsthilfegruppen für den Austausch mit Betroffenen finden Sie unter [www.stoma-welt.de > Selbsthilfegruppen](http://www.stoma-welt.de) oder zum Austausch online unter [www.stoma-welt.de > Selbsthilfe online](http://www.stoma-welt.de).

2.2. Dickdarm: Colostoma

Bei einem künstlichen Ausgang aus dem Dickdarm wird ein Teil des Dickdarms entfernt oder stillgelegt. Die Lage des Stomas entscheidet darüber, wie fest oder weich der Stuhl ist, der über das Stoma ausgeschieden wird: Je näher der Ausgang am After liegt und je mehr also vom Dickdarm weiterhin arbeitet, desto fester ist die Konsistenz und desto weniger aggressiv sind die Ausscheidungen für die Haut.

Bei [CED](#) kommt ein Colostoma in Frage, wenn Teile des Dickdarms zeitweilig entlastet werden sollen (temporär) oder wenn sich die chronische Entzündung auf einen bestimmten Abschnitt des Dickdarms beschränkt.

2.3. Dünndarm: Ileostoma

Bei einem künstlichen Ausgang aus dem Dünndarm wird der Dickdarm ausgeschaltet. Das hat zur Folge, dass der Stuhl nicht eingedickt wird. Deshalb sind die Ausscheidungen aus dem Ileostoma flüssiger und aggressiv für die Haut. Der Hautschutz ist bei der Stomaversorgung deshalb besonders wichtig, Näheres unter [Stoma > Hilfsmittel](#).

Bei Menschen mit Colitis ulcerosa kann durch die vollständige Entfernung des Dickdarms eine Art "Heilung" erreicht werden, da sich diese Darmentzündung auf den Dickdarm beschränkt.

Wenn der Dickdarm vollständig entfernt wird, gibt es als "Ersatz" für den Dickdarm 3 Möglichkeiten:

- **Ileostoma**
Künstlicher Darmausgang durch die Bauchdecke im Anschluss an den Dünndarm.
- **Ileoanaler Pouch**
Der Pouch (engl. für Beutel) ist kein Stoma im engeren Sinn. Beim Pouch wird eine aus Dünndarmteilen angelegte "Tasche" mit dem Schließmuskel verbunden und so die Stuhlausscheidung auf natürlichem Wege ermöglicht. Nach der Operation wird zur Entlastung der Pouchnähte meist vorübergehend ein Stoma angelegt.
- **Kocksche Tasche (Kock-Pouch)**
Ebenfalls eine aus Dünndarmteilen angelegte Tasche, die aber durch die Bauchdecke katheterisiert (entleert) werden

kann. Wird heute nur noch selten angelegt.

2.4. Stoma bei Colitis ulcerosa

Für Menschen mit Colitisulcerosa, die nicht (mehr) auf Medikamente ansprechen, bietet die planmäßige Entfernung des Dickdarms die Chance auf ein "normales" Leben ohne Schmerzen und ständige Durchfälle. Nach jahrelangen Beschwerden mit dem chronisch entzündeten Dickdarm schätzen viele Betroffene nach der Entfernung ihre Lebensqualität mit Stoma als fast genauso gut ein wie vor Ausbruch der Erkrankung. Sie sind in der Regel wieder fit und belastbar.

2.5. Stoma bei Morbus Crohn

Bei Morbus Crohn kann der gesamte Verdauungstrakt von Entzündungen betroffen sein. Wenn die Entzündungsprozesse im Dick-, Dünn- oder Enddarm durch medikamentöse Therapie nicht zu beherrschen sind oder Komplikationen wie Stenosen, Fisteln oder Abszesse auftreten, ist die operative Entfernung der betroffenen Darmabschnitte und eventuell eine Stomaanlage unumgänglich. Die Anlage des Stomas kann auch vorübergehend erfolgen, um dem entzündeten Darmabschnitt Zeit zum Abheilen zu geben oder um Darmnähte nach einer Operation zu entlasten.

Anders als Colitis ulcerosa kann Morbus Crohn mit Anlage eines Stomas **nicht** geheilt werden, weil die Entzündungen auch in anderen Abschnitten des Verdauungstraktes auftreten können. Da im Krankheitsverlauf nicht unbegrenzt weitere Darmabschnitte herausgenommen werden können (Gefahr eines Kurzdarmsyndroms), werden bei einer Morbus-Crohn-Erkrankung nur die unheilbar erkrankten Stellen des Darms entfernt. Je nach entfernten Darmabschnitten kommen bei Morbus Crohn Colostomie oder Ileostomie in Frage.

Bei Morbus Crohn sind ein Pouch oder eine Kocksche Tasche nicht angezeigt, da sich im Pouch neue Entzündungen bilden können.

3. Urostoma

Ein Urostoma ist ein künstlicher Blasenaustritt, d.h.: Die Urinausscheidung wird auf künstlichen Wegen ermöglicht. Die Notwendigkeit entsteht z.B., wenn die Blase aufgrund von Erkrankungen oder als Folge von Bestrahlung nicht mehr funktioniert oder entfernt werden musste.

Es gibt unterschiedliche Varianten:

- **Harnleiter-Haut-Ableitung**
Wenn die Blase noch funktioniert, werden beide Harnleiter (einzeln oder miteinander verbunden) zur Bauchdecke verlegt. Der Urin fließt dann in einen außenliegenden Beutel. Um das Stoma dauerhaft offen zu halten, wird bei Bedarf eine Hohlschiene eingesetzt.
- **Ileum-Conduit, Colon-Conduit**
Die Harnleiter werden mit Hilfe eines Stücks Dünndarm (Ileum) oder Dickdarm (Colon) mit der Bauchdecke verbunden. Das Darmstück wird vorher aus dem Darm entnommen und dient lediglich der Ableitung des Urins, es hat keine Speicherfunktion. Der Urin fließt in einen außenliegenden Beutel.
- **Pouch**
Im Körper wird aus Darmabschnitten ein Beutel (Pouch) gebildet, der eine Verbindung nach außen hat, die verschließbar ist. Er muss alle 3–4 Stunden entleert (katheterisiert) werden.
- **Nierenfistel (Nephrostomie)**
Der Harn kann über eine Nierenfistel direkt aus dem Nierenbecken abgelassen werden, indem das gestaute Nierenbecken punktiert und dabei ein Ballonkatheter eingeführt wird. Der Katheter muss regelmäßig gewechselt werden.

4. Tracheostoma

Ein Tracheostoma ist eine künstlich geschaffene Öffnung der Luftröhre nach außen, über die die betroffene Person mithilfe einer Trachealkanüle entweder selbst atmet oder maschinell beatmet wird. Gründe für eine Tracheotomie sind z.B. Langzeitbeatmung (Intubationen), Störungen des Schluckreflexes, Strahlenbehandlungen oder Tumorfolgen.

Zu unterscheiden sind verschiedene Operationsmethoden, die nachfolgend nur vereinfacht dargestellt werden:

- **Perkutane Punktions- und Dilatationstracheotomie:** Beatmungsschlauch (Atemkanüle) führt durch ein Loch im Hals in die Luftröhre. Übergangslösung bei Beatmung auf Zeit.
- **Chirurgische Tracheotomie:** Größere Öffnung in der Luftröhre und stabilere Lösung, die einen regelmäßigen Wechsel der Atemkanüle erlaubt.
- **Chirurgische Tracheotomie mit plastischem Tracheostoma:** Dauerhafte Lösung, wenn das Stoma länger benötigt wird. Ein Teil der Luftröhre wird geöffnet und mit dem künstlichen Atemausgang stabil vernäht. Betroffene können die Atemkanüle selbst wechseln.
- **Tracheostoma bei Laryngektomie (Kehlkopfentfernung):** Der Kehlkopf als Teil der Luftröhre wird entfernt, die Luftröhre wird nach außen verlegt. Zum Sprechen wird mittlerweile häufig eine Stimmprothese eingesetzt, möglichst in der gleichen Operation. Die Sprechübungen ([Logopädie](#)) beginnen nach der Wundheilung.

Zudem gibt es verschiedene Materialien für Kanülen. Die Vor- und Nachteile der verschiedenen Methoden und Materialien sollten vor der Operation mit dem verantwortlichen Arzt besprochen und entschieden werden.

Tracheotomierte benötigen frühzeitig eine Anleitung zur Nahrungsaufnahme, da sonst Aspirationsgefahr besteht.

5. Leben mit Stoma

Mit etwas Zeit gewöhnen sich die meisten Menschen gut an ein Stoma. Dies gilt besonders, wenn es ihnen nach der Operation besser geht und sie sich wieder erholen.

- Entscheidend sind eine sorgfältige Pflege des Stomas und der richtige Umgang mit der Stomaversorgung. Betroffene sollten sich diesbezüglich schon vor der Operation informieren und beraten lassen. Näheres unter [Stoma > Hilfsmittel](#).
- Die Erstversorgung und Beratung erfolgen in der Akutklinik und/oder Reha-Klinik. Viele Stoma-Hersteller kooperieren mit den Kliniken und stellen für die Planung der [Entlassung](#) und die weitere Begleitung zu Hause Fachkräfte für die Beratung und Anpassung der Stomaversorgung zur Verfügung. Die maßgeschneiderte Stomaversorgung kann enorm wichtig für die Lebensqualität sein. Selbsthilfegruppen können hier wichtige Tipps geben.

5.1. Tipps für den Alltag:

- Auf eine abwechslungsreiche und ausgewogene **Ernährung** achten. Details siehe [Stoma > Ernährung](#).
- Bei Verordnung von **Medikamenten** abklären, ob das Medikament über den Dünndarm oder Dickdarm aufgenommen wird, damit bei fehlendem Dickdarm die Wirkstoffaufnahme gewährleistet ist.
- Tipps und Inspiration für moderne und attraktive **Kleidung** trotz Stoma finden Betroffene z.B. in Selbsthilfegruppen.
- Wieder aktiv werden. Auch nach einer Stomaoperation sind **Sport** und Freizeitaktivitäten möglich. Details siehe [Stoma > Sport](#) und [Stoma > Reisen](#).

5.2. Sexualität

Viele Betroffene und ihre Partner können – vor allem anfangs – Probleme haben, den durch das Stoma veränderten Körper zu akzeptieren. Es ist hilfreich, sich mit den eigenen Bedenken und Ängsten auseinanderzusetzen und auch mit dem Partner darüber zu reden. Stomatherapeuten und/oder Sexualberatungsstellen (Pro Familia) können dabei unterstützen.

Viele Patienten mit Entero- oder Urostoma haben weniger Hemmung, wenn sie für die Zeit des intimen Zusammenseins

- einen Mini-Beutel oder eine **Stomakappe** tragen.
- über dem Beutel einen **bunten Baumwoll-Überzug** tragen (gibt es bei Herstellern von Stomaversorgungsmitteln).
- die Stomaversorgung **bedecken**, z.B. durch ein Hemd, Shirt oder erotische Dessous.
- den Beutel kurz vorher **leeren**.

In seltenen Fällen haben Männer nach der Stomaoperation **Potenzprobleme**, entweder durch seelische Belastung oder durch Nervenschädigungen im Zuge des chirurgischen Eingriffs. Näheres unter [Erektile Dysfunktion](#). Dort finden Sie auch Adressen von Selbsthilfegruppen und Beratungsstellen.

Menschen mit [Chronisch-entzündlichen Darmerkrankungen \(CED\)](#) können nach der Operation oft ein zufriedenstellenderes Sexualeben führen als vorher, da die körperlichen Kräfte zurückkehren und die akuten Schübe bei Colitis ulcerosa gänzlich aufhören, bei Morbus Crohn zumindest zeitweise wegfallen.

5.3. Schwangerschaft

Sofern der sonstige Gesundheitszustand einer Frau mit Entero- oder Urostoma es zulässt, spricht nichts gegen eine Schwangerschaft. Zwischen der Operation zur Stomaanlage und der Schwangerschaft sollte mindestens ein Jahr liegen, um eine Überbelastung des Narbengewebes am Bauch auszuschließen. Bei Stomapatientinnen ist in der Regel ein Kaiserschnitt notwendig, da Presswehen einen Darmvorfall am Stoma auslösen können oder ein Dammriss auch den Schließmuskel betreffen kann.

6. Wer hilft weiter? – Selbsthilfegruppen

Bei den folgenden Vereinen finden Sie viele Informationen und zudem Kontaktdaten zu Selbsthilfegruppen vor Ort:

- **Deutsche ILCO e.V.**
Selbsthilfevereinigung für Stomaträger und Menschen mit Darmkrebs sowie deren Angehörige
Telefon: 0228 338894-50 (Mo–Do 9–15 Uhr)

E-Mail: info@ilco.de
www.ilco.de

- **Selbsthilfe Stoma-Welt e.V.**

Telefon: 0800 200320105 (gebührenfrei aus dem deutschen Fest- und Mobilfunknetz)

E-Mail: verein@stoma-welt.de
www.stoma-welt.de

7. Verwandte Links

[Stoma > Hilfsmittel](#)

[Erektile Dysfunktion](#)

[Stoma > Ernährung](#)

[Stoma > Reisen](#)

[Stoma > Sport](#)

[Chronisch-entzündliche Darmerkrankung CED](#)