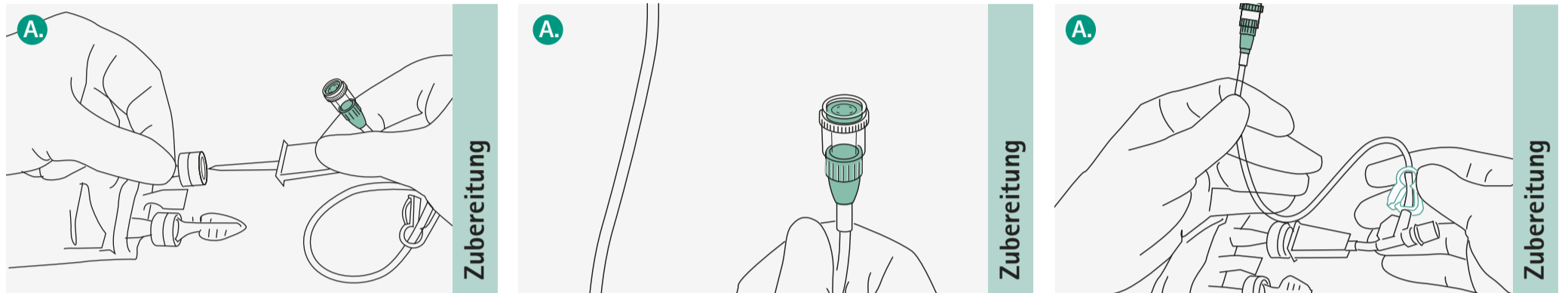
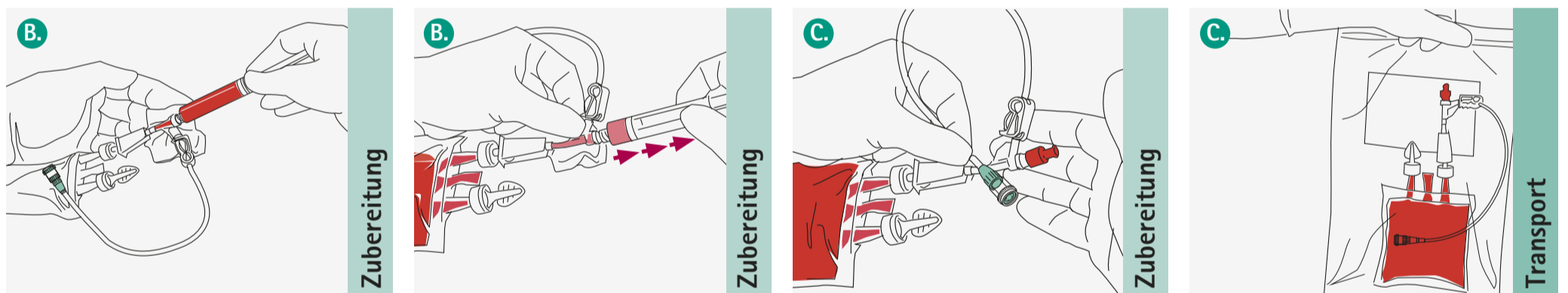


Cyto-Set® – das geschlossene System für mehr Sicherheit in jedem Prozessschritt der Zubereitung



A. Anstechen und Entlüften

1. Entfernen Sie die Schutzkappe des Einstechdorns.
2. Stechen Sie den Einstechdorn in den Zubereitungsort des Behälters und entlüften Sie die Leitung. Die PrimeStop-Kappe am Ende der Leitung verhindert den Austritt von Flüssigkeit.
3. Schieben Sie die Klemme des Cyto-Set® Mix nahe dem Zuspritzventil und schließen Sie diese.



B. Befüllen des Behälters mit Zytostatikum

1. Entfernen Sie die grüne Kappe des Zuspritzventils.
2. Konnectieren Sie die gefüllte Spritze mit einer Drehung am Zuspritzventil. Dieses öffnet automatisch.
3. Spritzen Sie das Medikament in den Behälter.
4. Vermischen Sie das Zytostatikum durch mehrmaliges Aufziehen der Spritze, um eine optimale Mischung mit der Trägerlösung zu erhalten.
5. Entfernen Sie die Spritze vom Zuspritzventil, dieses schließt automatisch.

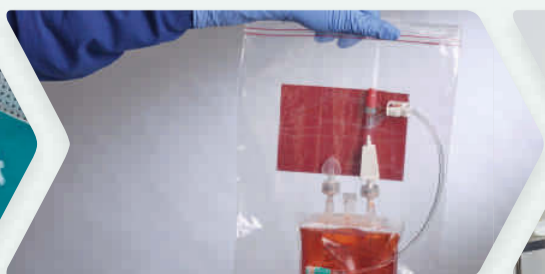
C. Vorbereitung zum Transport

Tipp: Markieren Sie das Zuspritzventil mit einem roten Combi-Stopper. Dies signalisiert, dass das Zytostatikum bereits eingespritzt wurde.

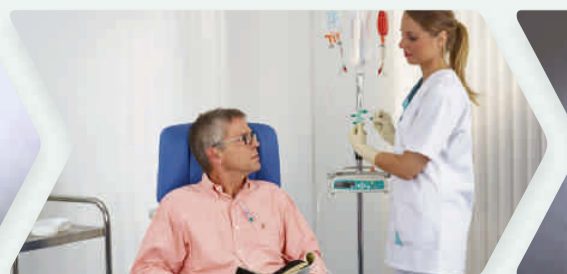
Der Behälter ist nun fertig zum Transport.



Zubereitung



Transport

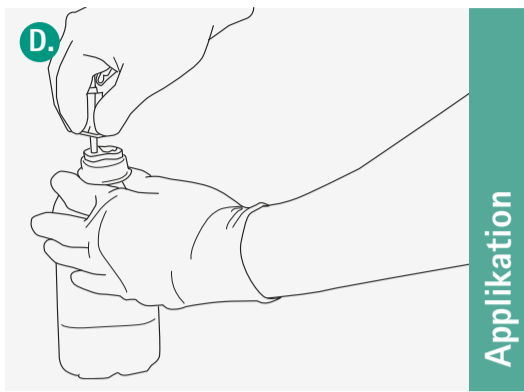


Applikation

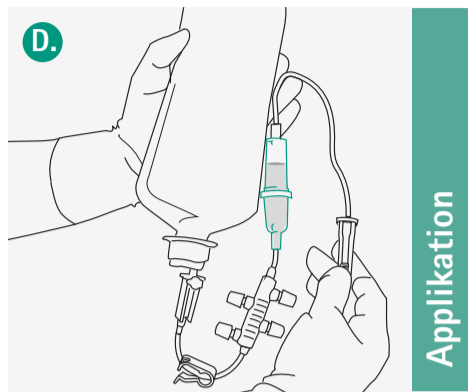


Entsorgung

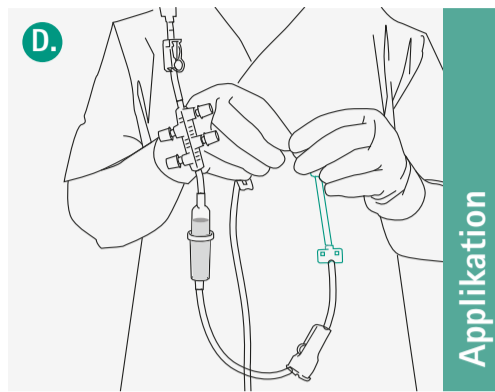
Cyto-Set® – das geschlossene System für mehr Sicherheit in jedem Prozessschritt der Applikation



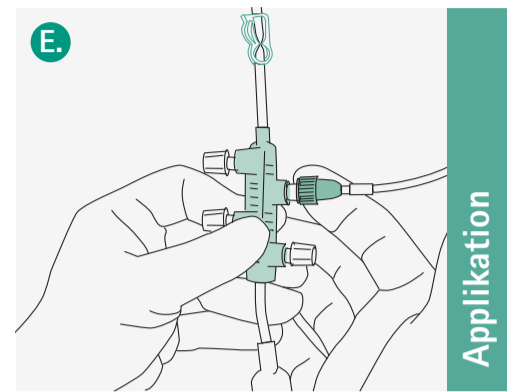
Applikation



Applikation



Applikation



Applikation

D. Entlüften der Cyto-Set® Infusionsleitung

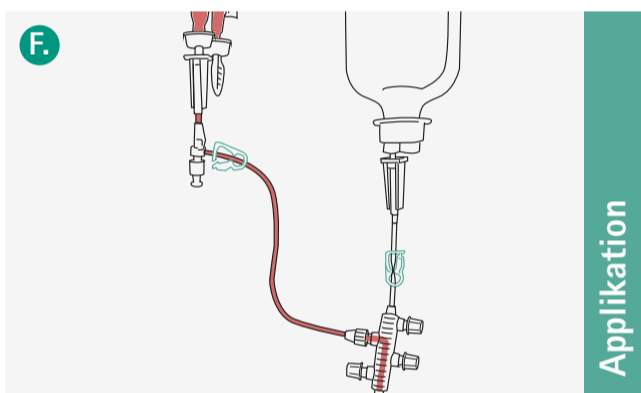
1. Stechen Sie den Einstechdorn in den Behälter.
2. Halten Sie die Tropfkammer beim Befüllen des Systems über Kopf. Füllen Sie die Tropfkammer bis kurz oberhalb des weißen Ringes.
3. Bei Verwendung einer Cyto-Set® Infusomat®Space-Leitung wenden Sie auch das Pumpsegment um 180° zum Befüllen.

Die Cyto-Set® Infusionsleitung ist nun fertig zur Konnektion am Patientenport.

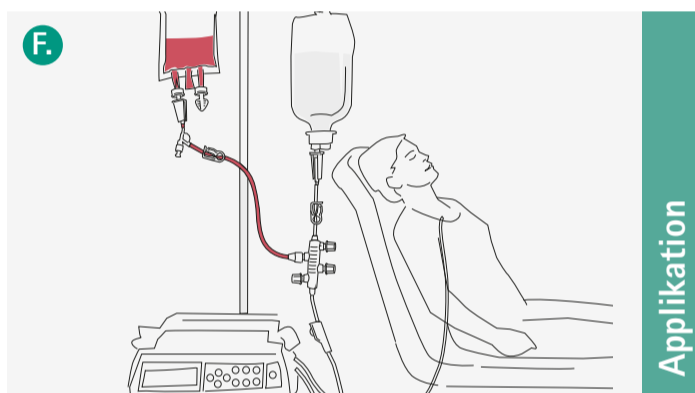
E. Verbinden des Cyto-Set® Mix mit der Infusionsleitung

1. Schließen Sie die Klemme der Cyto-Set® Infusionsleitung.
2. Entfernen Sie die grüne Schutzkappe am ersten Ventil der Griffplatte der Infusionsleitung sowie die PrimeStop-Kappe des Cyto-Set® Mix.
3. Verbinden Sie den freigelegten Konnektor des Cyto-Set® Mix mit einer Drehung am Ventil der Griffplatte. Das Ventil öffnet erst bei Konnektion. Ein hörbarer Klick signalisiert, dass das Cyto-Set® Mix erstmalig verwendet wird.

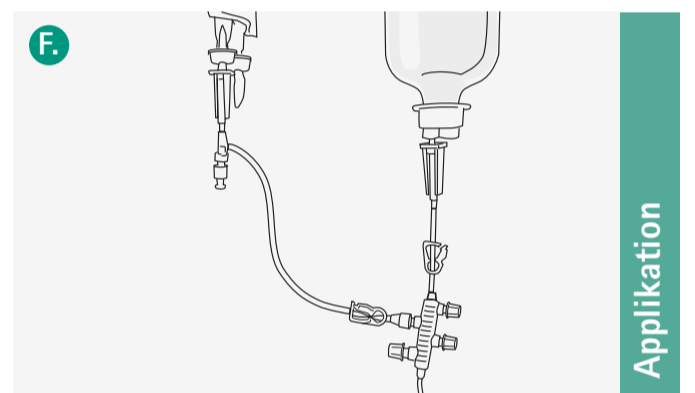
Verfahren Sie ebenso bei der Verwendung von Cyto-Set® Line zur Gabe von Begleitmedikationen.



Applikation



Applikation

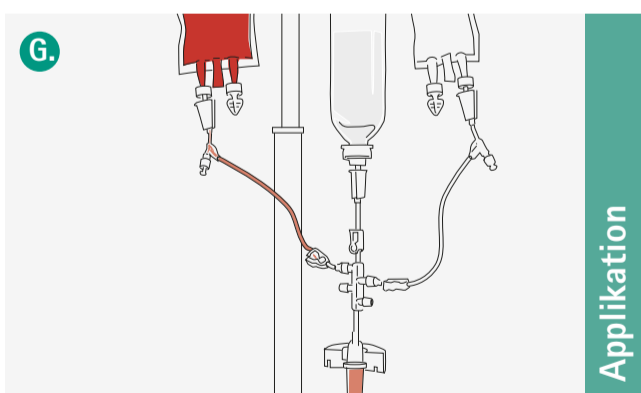


Applikation

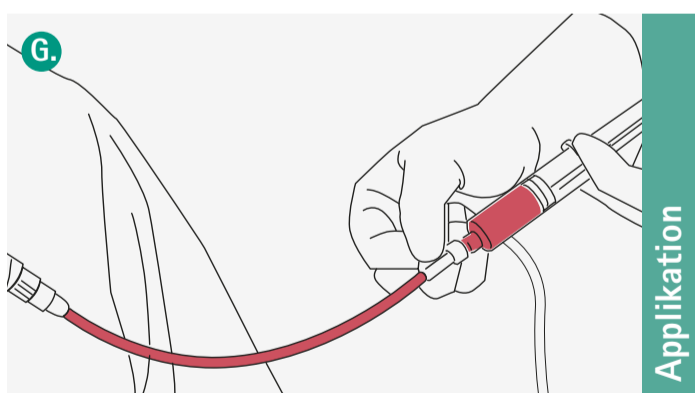
F. Medikation starten

1. Schließen Sie die Klemme der Cyto-Set® Infusionsleitung
2. Öffnen Sie die Klemme des Cyto-Set® Mix. Die Zytostatika-Lösung wird appliziert.
3. Nach Beenden der Medikation schieben Sie die Klemme des Cyto-Set® Mix vor die Griffplatte und schließen Sie diese. Cyto-Set® Mix und leergelaufener Behälter bleiben an der Griffplatte konnektiert.
4. Öffnen Sie die Klemme des Infusionssets und spülen Sie die Infusionsleitung ausreichend (mind. 80 - 100 ml).

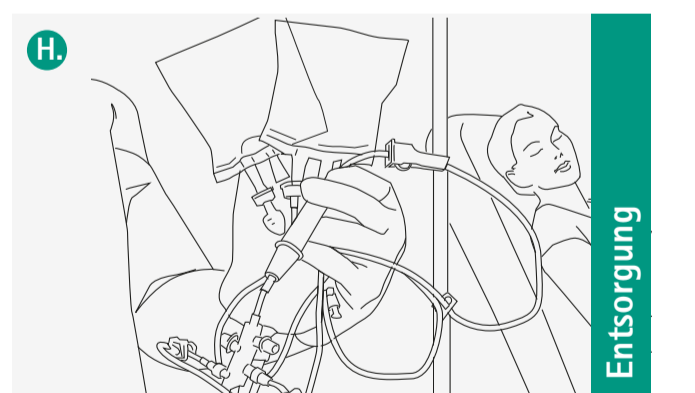
Tipp: Bei Verwendung einer volumetrischen Pumpe stoppen Sie diese und passen Sie die medikamentenbezogenen Einstellungen entsprechend an.



Applikation



Applikation



Entsorgung

G. Weitere Medikationen starten

1. Nach dem Spülen der Infusionsleitung schließen Sie die Klemme wieder.
2. Verbinden Sie ein weiteres Cyto-Set® Mix wie zuvor beschrieben an ein weiteres Ventil der Griffplatte.
3. Öffnen Sie die Klemme des Cyto-Set® Mix. Das Medikament wird appliziert.
4. Nach Abschluss der Medikation spülen Sie erneut die Infusionsleitung wie im Abschnitt F beschrieben.

Zum Zuführen von schnellen Medikationen verwenden Sie das endständige Ventil oder den Discifix®. Wiederholen Sie – abhängig von der Anzahl der Medikationen – den zuvor dargestellten Prozess.

H. Entsorgung

1. Spülen Sie nach der Applikation des letzten Medikaments die Infusionsleitung.
2. Entfernen Sie das geschlossene System Cyto-Set® vom Patientenzugang.
3. Das komplett PVC- und latexfreie System kann nun als geschlossene Einheit entsorgt werden.

Bitte beachten Sie bei der Entsorgung die geltenden hausinternen Richtlinien.