

Gefäßkatheter nahtlos fixieren

3M™ PICC/CVC Fixierplatte + Tegaderm™ CHG
Chlorhexidingluconat I.V. Fixierverband



Lösungen zur Fixierung von Gefäßkathetern müssen heute sicher und zuverlässig sein sowie eine einfache Anwendung und hohen Patientenkomfort bieten – insbesondere in Zeiten knapper personeller und materieller Ressourcen. Das PICC/CVC-Fixiersystem mit Tegaderm CHG vereint mehrere entscheidende Vorteile in einem Produkt. Das System ist so konzipiert, dass es bis zu sieben Tage an Ort und Stelle bleibt, sich aber dennoch sanft entfernen lässt. Es bietet Patienten ein hohes Maß an Sicherheit, Komfort sowie einen integrierten antimikrobiellen Schutz.

Zuverlässige Fixierung: Fixierplatte und Verband sind optimal geeignet für bis zu 3-lumige Katheter bis 12 Charrière.

Antimikrobieller Schutz: Das integrierte CHG-Gelkissen sorgt für einen unmittelbaren und anhaltenden Schutz und führt zu einer Reduktion der vermeidbaren Gefäßkatheterassoziierten Blutstrominfektionen um mehr als 60 %.⁽¹⁾

Sichtkontrolle: Transparenter Verband und CHG-Gelkissen ermöglichen die kontinuierliche visuelle Kontrolle der Einstichstelle.



(1) Timsit JF, et al. Randomized Controlled Trial of Chlorhexidine Dressing and Highly Adhesive Dressing for Preventing Catheter-Related Infections in critically ill adults. American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine 2012; 186 (12):1272-1278.

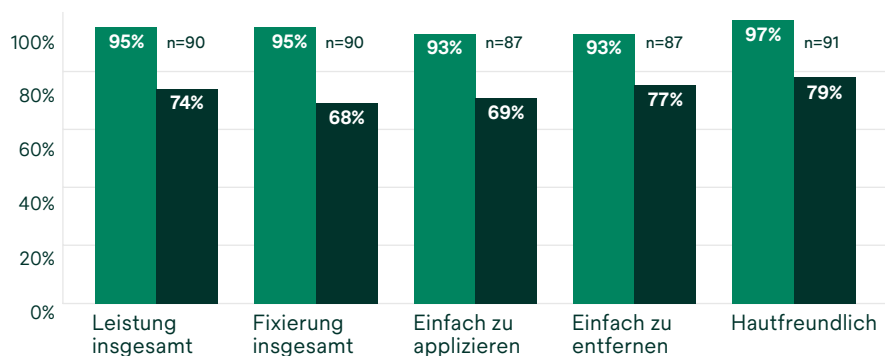
Nahtlos, sicher, antimikrobiell

Bewährt zuverlässige PICC/CVC-Fixierung

Peripher eingeführte zentralvenöse Katheter (PICC)

Die Tegaderm PICC/CVC-Fixiersysteme wurden entwickelt, um Komplikationen durch Migration oder Dislokation von Kathetern zu minimieren. In einer Evaluierung vor der Markteinführung bewerteten Ärzte das Tegaderm PICC/CVC-Fixiersystem im Vergleich mit dem Bard® StatLock® Stabilisierungssystem und transparentem Filmverband als insgesamt bessere PICC-Fixierung. Das Tegaderm PICC/CVC-Fixiersystem war nach Ansicht der Ärzte leichter anzubringen und zu entfernen und hautschonender als StatLock®. 85 % der befragten Ärzte gaben an, ihr bestehendes PICC-Fixiersystem durch das Tegaderm™ PICC/CVC-Fixiersystem ersetzen zu wollen (n = 140).¹

Feedback der Ärzte während der Marktevaluierung zu PICC¹



% Gleich, besser oder viel besser als StatLock® + Verband

% Besser oder viel besser als StatLock® + Verband

Evaluierung vor der Markteinführung:
Vergleich Tegaderm PICC/CVC-Fixiersystem
vs. Bard® StatLock® Stabilisierungssystem plus
transparenter Filmverband.

In einer simulierten klinischen Situation konnte das Tegaderm PICC/CVC-Fixiersystem der plötzlichen, hohen Zugkraft beim Fallenlassen eines angebrachten Gewichts von 1,13 kg (entspricht einem Standardbeutel Kochsalzlösung) zu 100 % standhalten, während das StatLock® PICC Plus mit einem 3M™ Tegaderm™ I.V. Filmverband mit Vliesumrandung (1655) bei jedem Versuch nachgab.³

Fallprüfung in simulierter klinischer Situation⁵

Fixiermethode	Ergebnisse
StatLock® PICC Plus-Schaumstoff (VPPCSP) + Tegaderm™ I.V. Verband (1655)	Bestanden: 0% (0 von 24)
Tegaderm™ PICC/CVC Fixierplatte + I.V. Advanced Dressing	Bestanden: 100 % (24 von 24)

Tegaderm PICC/CVC Fixierplatte + I.V. Advanced Dressing hielt in 24 von 24 Prüfungen der plötzlichen, hohen Zugbelastung eines angebrachten Gewichts (1,13 kg) stand, das fallen gelassen wurde.

Über 85 % der Ärzte waren bereit, ihr bestehendes Fixiersystem durch das 3M™ Tegaderm™ PICC/CVC Fixiersystem zu ersetzen.²

Hier Simulationstest
ansehen:

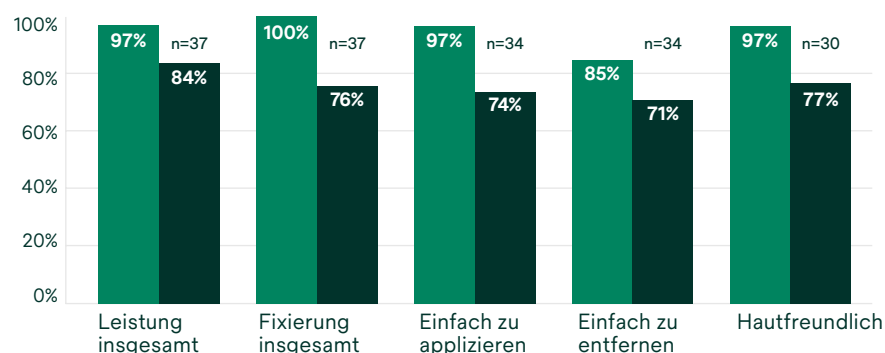


Nahtlose Fixierung zentraler Venenkatheter

Zentrale Venenkatheter (ZVK)

In einer Evaluierung vor der Markteinführung bewerteten Ärzte das Tegaderm™ PICC/CVC-Fixiersystem im Vergleich mit Nähten plus Verband oder Fixierplatte plus Verband als insgesamt bessere Fixierung. Die Bewertung des Tegaderm PICC/CVC-Fixiersystems war auch in Hinblick auf Migrationssicherung, einfache Applikation und Hautfreundlichkeit besser. 90 % der befragten Ärzte gaben an, dass sie bereit wären, ihr bestehendes ZVK-Fixiersystem durch das Tegaderm PICC/CVC-Fixiersystem zu ersetzen (n=140).¹

Feedback der Ärzte während der Evaluierung von ZVK's vor der Markteinführung¹

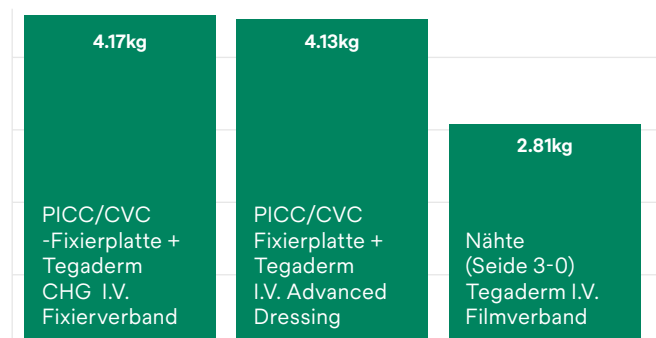


Nahtfreie Fixation von PICC-Lines und ZVKs



In *In-vivo*-Tests wurden verschiedenen Fixierplatten hinsichtlich der Zugkraft verglichen, die im Durchschnitt zum Entfernen eines eingesetzten ZVK-Katheters notwendig ist. Hierbei hat sich gezeigt, dass zum Entfernen von des Tegaderm PICC/CVC-Fixiersystems eine wesentlich höhere Zugkraft als bei Nähten erforderlich ist.

Im Durchschnitt zum Entfernen eines ZVK-Katheters erforderliche Zugkraft⁴



Bei Tegaderm PICC/CVC-Fixiersystemen ist 1,5-mal mehr Zugkraft erforderlich als bei Nähten (Seide 3-0) plus Tegaderm™ I.V. Filmverband mit Vliesumrandung (1655).

PICC/CVC Fixierplatte + Tegaderm™ CHG Chlorhexidingluconat I.V. Fixierverband

Gefäßkatheter sicher fixieren

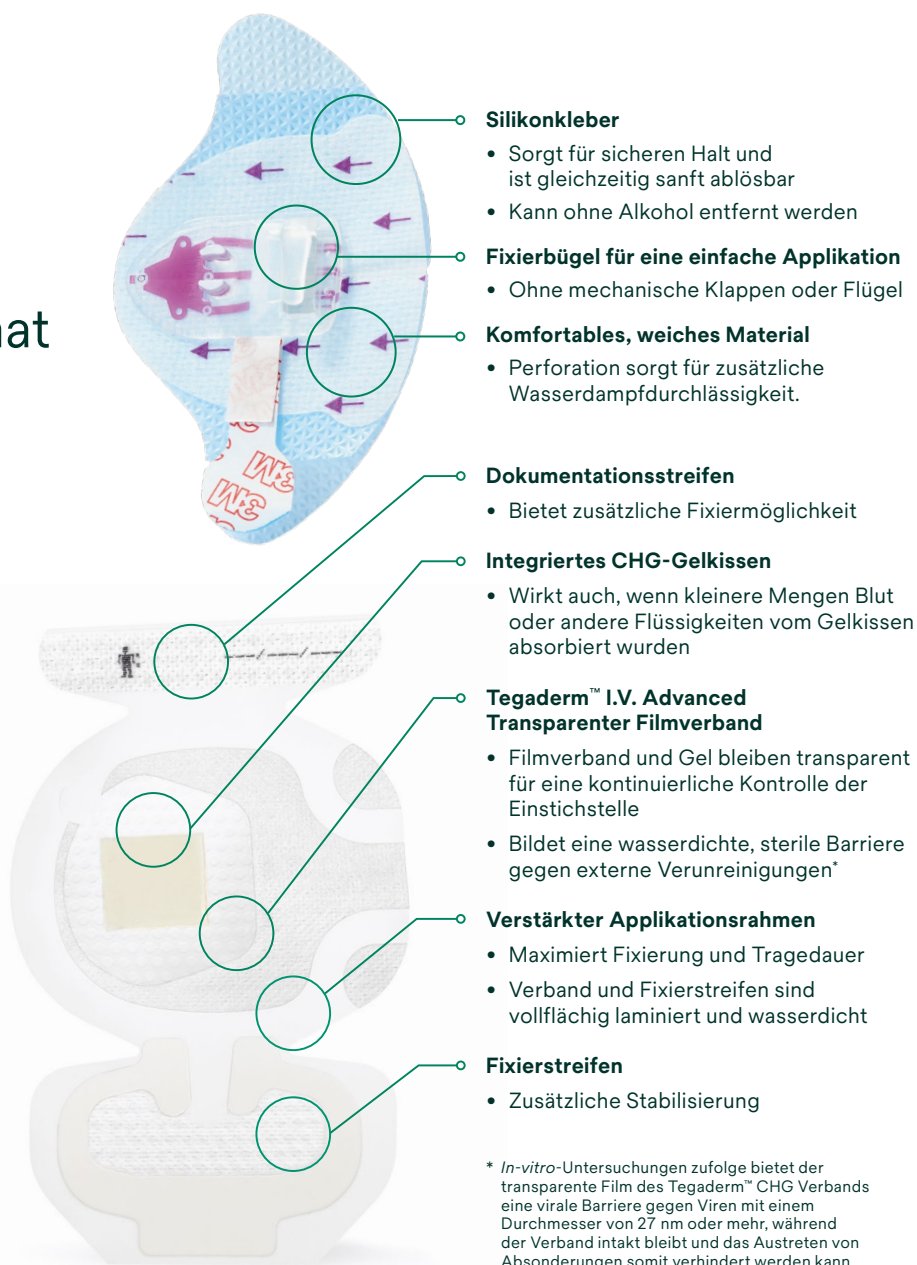
- Nahtlose, sichere Fixierung
- Kann bis zu 7 Tage auf der Haut verbleiben
- Sanftes Entfernen, ohne dem Patienten unnötige Schmerzen zuzufügen
- Geeignet für die Mehrzahl der PICC-Line-Katheter und zentraler Venenkatheter bis einschließlich 12 Charrière und bis zu 3 Lumen

Erleichtert Klinik- und Praxisalltag

- Schnelle und einfache Applikation sowie Entfernung
- Halteplatte kann während der initialen Applikation noch ohne Verlust der Klebekraft repositioniert werden
- Schützt vor Nadelstichverletzungen
- Aseptische Non-Touch-Technik (ANTT)

Prävention von Blutstrominfektionen (CRBSI)

- CHG-Gelkissen reduziert Mikroorganismen und schützt vor Neubesiedelung im Bereich der Kathetereinstichstelle
- Die Wirkung von CHG setzt sofort ein und hält bis zu 7 Tage kontinuierlich an



Bestellinformationen PICC/CVC Fixiersystem

Art.-Nr.	Produkt	Größe Fixierplatte	Größe Verband	Fixierplatte + Verband/Pkg.	Packung/ Versandeinh.	PZN	PZN	Pharma- code	MiGel	
Sichere Katheterfixierung mit antimikrobiellem Schutz										
1877R-2100	PICC/CVC Fixierplatte + Tegaderm CHG	5,1 cm x 5,4 cm	8,5 cm x 11,5 cm	20	4	04712128 ^{b)}	5756719	1109476	03.07.04.05.1 ^{c)}	
1879R-2100	PICC/CVC Fixierplatte + Tegaderm CHG	5,1 cm x 5,4 cm	10 cm x 15,5 cm	20	4	0471213 ^{b)}	5756725	1109477	03.07.04.05.1 ^{c)}	
Sichere und zuverlässige Katheterfixierung										
1837-2100	PICC/CVC Fixierplatte + Tegaderm I.V. Advanced	5,1 cm x 5,4 cm	8,5 cm x 11,5 cm	20	4	04712105 ^{a)}	5756694	1109473	03.07.04.02.1 ^{c)}	
1839-2100	PICC/CVC Fixierplatte + Tegaderm I.V. Advanced	5,1 cm x 5,4 cm	10 cm x 15,5 cm	20	4	04712111 ^{a)}	5756702	1109477	03.07.04.02.1 ^{c)}	

a) Als Verbandmittel über das Muster 16-Rezept verschreibbar.

b) Bis zum 31.12.2026 (Rezeptdatum) erstattbar laut GKV

c) Erstattungsfähig im Rahmen der MiGel Kategorie 03.07. "Material für Infusionstherapie"



Solventum Medical Surgical

AT: MedSurg-AT@solventum.com
CH: MedSurg-CH@solventum.com
GE: MedSurg-GE@solventum.com

Referenzen

1. 3M Daten verfügbar (CUST-CVE-05-182381).
2. 3M Daten verfügbar (#12858).
3. 3M Daten verfügbar (EM-05-012957)
4. Rutledge LF, DeCabooter DP, Walters SA, Bernatchez SF. Catheter securement systems: comparison of two investigational devices to a sutureless securement device, a securement dressing, and sutures in a pig model. Intensive Care Med Exp. 2015; 3: 24.

©Solventum 2026. Alle Rechte vorbehalten. Solventum und das S-Logo sowie Tegaderm sind Warenzeichen von Solventum oder Tochtergesellschaften. 3M ist eine Marke der 3M Company. Andere Marken gehören den jeweiligen Eigentümern. OMG2101322. 908400.