

Przeznaczenie

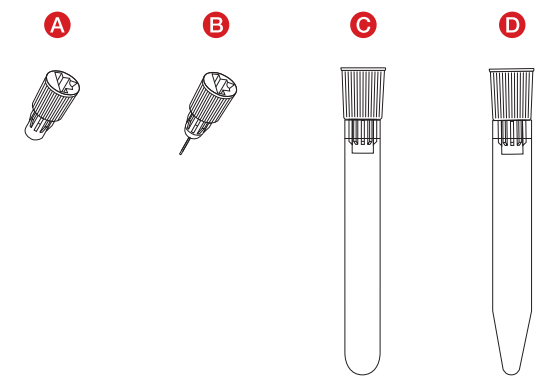
Otwieracz do drenów służy do higienicznie czystego przenoszenia krwi (koncentratu krwinek czerwonych) z segmentów jednostek krwi do naczynia wtórnego (np. do probówki) lub bezpośrednio na kartę testową.

Produkty te są przeznaczone do stosowania w profesjonalnym środowisku: przez personel medyczny wyspecjalizowany w transfuzjach oraz personel laboratorium.

Opis produktu

Otwieracz do drenów jest wykonany z tworzywa sztucznego i zawiera jednorazową igłę medyczną ze stali nierdzewnej. Dostępne są różne wersje przeznaczone do probówek o średnicy zewnętrznej 11,5 mm, 12 mm lub średnicy wewnętrznej 8,2 mm. Można je zamocować w probówkach o dnie okrągłym lub stożkowym. Otwieracz do drenów przeznaczony jest do jednorazowego użytku. Zaprojektowany został specjalnie z myślą o przenoszeniu koncentratów krwinek czerwonych do probówki wtórnej lub na kartę testową.

Przegląd artykułów:



Typ	Opis
A	Otwieracz do drenów
B	Otwieracz do drenów z przeznaczeniem do kart testowych
C	Otwieracz do drenów z wstępnie zamocowaną probówką z dnem okrągłym
D	Otwieracz do drenów z wstępnie zamocowaną probówką z dnem stożkowym

Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

1. Przed użyciem należy sprawdzić otwieracz do drenów.
2. Nie używać uszkodzonego otwieracza do drenów.
3. Ogólne środki ostrożności: Stosować rękawice i ogólne środki ochrony indywidualnej w celu ochrony przed możliwym kontaktem z krwią, potencjalnie zakaźnym materiałem próbki i przenoszonymi w krwi patogenami.
4. Obchodzić się ze wszystkimi próbkami biologicznymi i ostrymi/spiczastymi przyborami do pobierania krwi (igłami) zgodnie z wytycznymi i procedurami swojej placówki. W przypadku bezpośredniego kontaktu z próbkami biologicznymi lub zranienia igłą zwrócić się o pomoc lekarską, ponieważ istnieje ryzyko przeniesienia chorób zakaźnych, takich jak HIV, HCV, HBV oraz innych. Należy zawsze przestrzegać zaleceń i procedur bezpieczeństwa swojej placówki.
5. Zużyte i zanieczyszczone otwieracze do drenów należy wyrzucać do odpowiednich pojemników na materiały stanowiące zagrożenie biologiczne.
6. Wstrzykiwanie i stosowanie podskórne jest niedozwolone.
7. Ponowne użycie produktu może być przyczyną zakażenia, urazów lub zgonu.
8. Nie używać otwieracza do drenów po upływie terminu ważności.
Termin przydatności otwieracza do drenów kończy się ostatniego dnia wskazanego miesiąca i roku.

Przechowywanie

Otwieracz do drenów należy przechowywać w temperaturze pokojowej.

Pobieranie próbek i obchodzenie się z nimi

NALEŻY PRZECZYTAĆ TEN DOKUMENT W CAŁOŚCI PRZED UŻYCIEM.

Materiał roboczy wymagany do transferu:

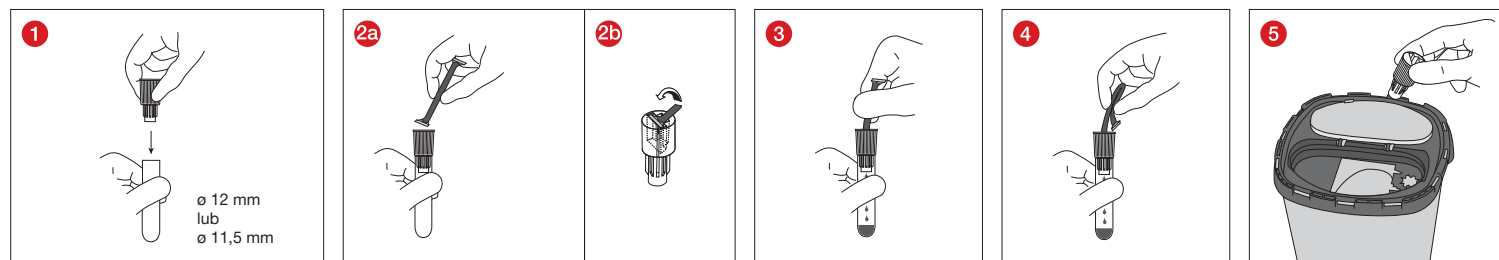
1. Używać rękawic, fartucha, ochrony oczu lub innej odpowiedniej odzieży ochronnej do zabezpieczenia przed patogenami przenoszonymi przez krew lub potencjalnie zakaźnymi materiałami.
2. Ew. wtórna probówka lub karta testowa
3. Porcja krwi konserwowanej
4. Pojemnik na ostre/spiczaste przedmioty do bezpiecznej utylizacji zużytych przyrządów

Transfer krwi za pomocą otwieracza do drenów SARSTEDT

Wskazówki ogólne

ABY ZMINIMALIZOWAĆ RYZYKO NARAŻENIA NA KONTAKT Z KRWIĄ PODCZAS STOSOWANIA, NALEŻY NOSIĆ RĘKAWICE.

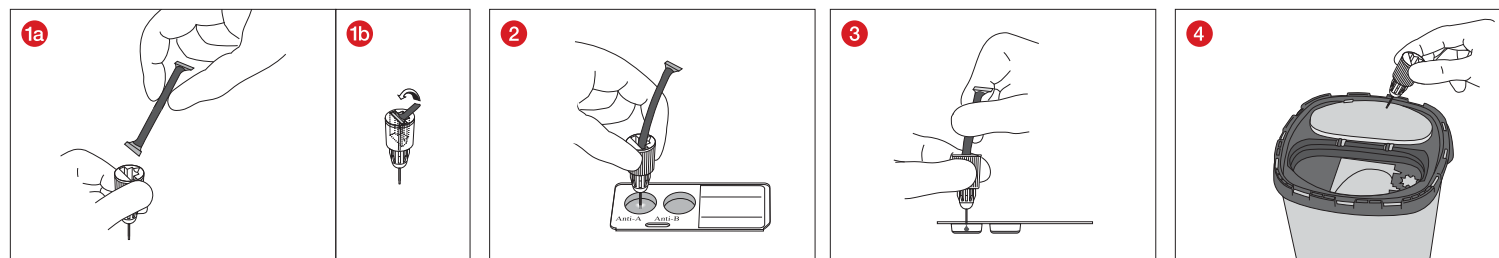
1. Postępować zgodnie z wytycznymi dotyczącymi transfuzji krwi oraz procedurami i zasadami obowiązującymi w danej placówce.
2. Wybrać probówkę wtórną odpowiednią dla danego zastosowania.
3. Wybrać probówkę odpowiednią dla danego zastosowania (w zależności od wersji o \varnothing 12 mm lub 11,5 mm) i zamocować otwieracz do drenów, wciskając go w nią (rys. 1). W zależności od wersji otwieracz do drenów może być już wstępnie połączony z probówką. Stosowana probówka jest również opisana poniżej jako probówka wtórna.
4. Wybrać jednostkę krwi.
5. Wyjąć z pudełka otwieracz do drenów.
6. Zdjąć kod kreskowy z jednostki krwi i nakleić go na probówkę wtórną.
7. Oderwać najbardziej zewnętrzny segment rurki jednostki krwi przy zgrzewanej perforacji.
8. Jedną ręką trzymać otwieracz do drenów. Wprowadzić segment rurki pod niewielkim kątem (rys. 2a).
9. Przesunąć segment rurki do przodu (rys. 2b), nie ściskając jej (rys. 2a).
10. Następnie ścisnąć jeden raz koniec rurki, aby wycisnąć małą kroplę krwi (rys. 3).
11. Kapania można uniknąć, zmniejszając ciśnienie przed wyjęciem do drenów z otwieracza do drenów (rys. 4).
12. Wyciągnąć otwieracz do drenów z probówki wtórnej i wyrzucić go do pojemnika na ostre/spiczaste odpady (rys. 5).



Otwieracz do drenów do kart testów przyłóżkowych

Wskazówki ogólne

1. Postępować zgodnie z wytycznymi dotyczącymi transfuzji krwi oraz procedurami i zasadami obowiązującymi w danej placówce.
2. Wykonywanie testów przyłóżkowych leży w gestii personelu medycznego.
3. Przygotować test przyłóżkowy.
4. Przygotować jednostkę krwi.
5. Wyjąć z pudełka otwieracz do drenów.
6. Zdjąć kod kreskowy z jednostki krwi i nakleić go na kartę testu przyłóżkowego.
7. Oderwać najbardziej zewnętrzny segment rurki jednostki krwi przy zgrzewanej perforacji.
8. Jedną ręką trzymać otwieracz do drenów. Wprowadzić segment rurki pod niewielkim kątem (rys. 1a).
9. Przesunąć segment rurki do przodu (rys. 1b), nie ściskając jej.
10. Przebić membranę karty testowej końcówką igły otwieracza do drenów (rys. 2).
11. Aby dostarczyć kroplę krwi do studzienki karty testowej, delikatnie ścisnąć otwieracz do drenów.
12. Niezamierzono kapania można uniknąć, zmniejszając ciśnienie przed wyjęciem do drenów z otwieracza do drenów (rys. 3).
13. Wyciągnąć otwieracz do drenów z probówki wtórnej i wyrzucić go do pojemnika na ostre/spiczaste odpady (rys. 4).



Utylizacja

1. Należy przestrzegać ogólnych wytycznych dotyczących higieny oraz przepisów prawnych dotyczących prawidłowego usuwania materiałów zakaźnych.
2. Jednorazowe rękawice zapobiegają ryzyku infekcji.
3. Skażone otwieracze do drenów należy usuwać do odpowiednich pojemników na materiały niebezpieczne biologicznie, które następnie można poddać obróbce w autoklawie lub spalić.
4. Utylizację należy przeprowadzać w odpowiedniej spalarni lub w autoklawie (sterylizacja parą wodną).

Normy i wytyczne specyficzne dla produktu w aktualnie obowiązującej wersji

DIN 13097-4; Medical needles - Part 4: Ground types, requirements and testing

Objaśnienie symboli i oznaczeń:



Numer artykułu



Oznaczenie partii



Zużyć do



Znak CE



Wyrób medyczny do *diagnostyki in vitro*



Przestrzegać instrukcji użycia



W przypadku ponownego użycia: ryzyko skażenia



Przechowywać z dala od światła słonecznego



Przechowywać w suchym miejscu



Nie używać w przypadku uszkodzonego opakowania



Producent



Kraj produkcji

Zmiany techniczne zastrzeżone

Wszelkie poważne incydenty związane z produktem należy zgłaszać producentowi i właściwemu organowi krajowemu.



SARSTEDT AG & Co. KG
Sarstedtstr. 1
D-51588 Nümbrecht
www.sarstedt.com



SARSTEDT