

Acti-Lance[®]

Wygoda i bezpieczeństwo

LANCETY BEZPIECZNE ACTI-LANCE[®]

Sterylnie, jednorazowe wyroby
medyczne przeznaczone do
pobierania próbek krwi kapilarnej



Przeznaczenie produktu

Lancety bezpieczne **Acti-Lance®** są sterylnymi wyrobami medycznymi jednorazowego użytku przeznaczonymi do pobierania próbek krwi kapilarnej. Docelowymi użytkownikami są pracownicy ochrony zdrowia oraz osoby bez wykształcenia medycznego.

Cechy produktu^{1, 2}

Bezpieczeństwo

Całkowicie zamknięta obudowa igły zapobiega zakłuciu

Długa nasadka ochronna ułatwiająca zdejmowanie²

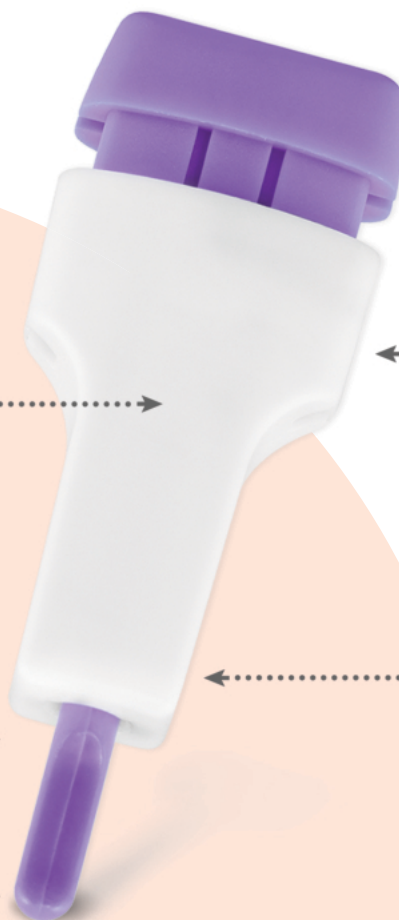
Nasadka ochronna zapewnia sterylność lancetu

Wygoda

Dopasowana do palca powierzchnia przycisku aktywacji

Konstrukcja w kształcie litery T zapewnia pewny i intuicyjny chwyt^{3, 4}

Szeroki koniec lancetu umożliwia precyzyjne i wygodne ustawienie w miejscu pobrania^{3, 4}



Zranienia ostrymi narzędziami narażają pracowników ochrony zdrowia na patogeny przenoszone przez krew. Centrum Kontroli i Zapobiegania Chorobom (CDC) szacuje, że rocznie w szpitalach dochodzi do około 385 000 zranień ostrymi narzędziami u pracowników ochrony zdrowia.⁵ Ocenia się, że mniej więcej połowa lub więcej zranień ostrymi narzędziami nie jest zgłaszana. Większość zgłoszonych zranień ostrymi narzędziami dotyczy pielęgniarek, lecz narażeni na podobne urazy są również pracownicy laboratoriów, lekarze, dozorcy, studenci medycyny i inni pracownicy ochrony zdrowia.⁶

Zranienia ostrymi narzędziami mogą wystąpić przed użyciem, podczas używania lub nawet po użyciu ostrego narzędzia i nadal stanowią poważne zagrożenie dla zdrowia i bezpieczeństwa.⁵

Zranienia ostrymi narzędziami — fakty

„Ponad 80% przypadkowych zakłuć igłą można uniknąć, stosując bezpieczniejsze urządzenia z igłą, które w połączeniu z edukacją pracowników oraz kontrolą praktyk pracy mogą zredukować częstość zranień o ponad 90%.”⁷

Firma HTL-STREFA wytwarza produkty bezpieczne, które mają zmniejszyć lub całkowicie wyeliminować ryzyko narażenia na kontakt z patogenami przenoszonymi przez krew.

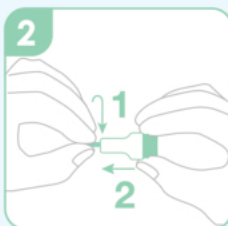
Lancety bezpieczne, w tym **Acti-Lance®**, stanowią integralną część programów zapobiegania zranieniom ostrymi narzędziami w szpitalach, przychodniach, laboratoriach, gabinetach lekarskich i wszędzie tam, gdzie zarówno pacjenci, jak i pracownicy ochrony zdrowia muszą czuć się bezpiecznie.

Stosowanie lancetów bezpiecznych pozwala na zminimalizowanie zranień ostrymi narzędziami i zakażeń.⁸

Jak stosować lancet Acti-Lance®:



1. Umyć ręce ciepłą wodą i mydłem. Dokładnie wysuszyć. Przed nakłuciem zdezynfekować za pomocą gazika nasączonego alkoholem i upewnić się, że palec jest całkowicie suchy. Pracownicy ochrony zdrowia powinni założyć rękawiczki przed dezynfekcją miejsca nakłucia i wykonaniem procedury nakłucia zgodnie z protokołem placówki.



2. Odkręcić nasadkę ochronną i wyciągnąć ją prosto.



3. Mocno przycisnąć korpus lancetu bezpiecznego do miejsca nakłucia i nacisnąć przycisk, aby aktywować urządzenie. Unikać opuszków palców, nakłuwając boczną lub górną część palca.



4. W celu uzyskania wymaganej ilości krwi należy delikatnie uciskać palec w pobliżu miejsca nakłucia.



5. Po użyciu cały lancet bezpieczny należy wyrzucić do zatwierdzonego pojemnika na ostre narzędzia zgodnie z wytycznymi placówki i lokalnymi przepisami.



6. Użytkownik powinien umyć ręce ciepłą wodą i mydłem po usunięciu lancetu bezpiecznego.

Firma HTL-STREFA opracowała procedurę nakłuwania, która została potwierdzona klinicznie i zwiększa oczekiwaną objętość krwi, jednocześnie zmniejszając odczuwanie bólu.³

Instrukcja używania i szczegółowe informacje na temat procedury nakłuwania są dostępne na stronie <http://htl-strefa.com>

Acti-Lance®

Wygoda i bezpieczeństwo

Acti-Lance® to sterylny, jednorazowy lancet bezpieczny aktywowany przyciskiem, przeznaczony do pobierania próbek krwi kapilarnej.

Dostępny w sześciu wersjach:

Nazwa wyrobu	Rozmiar igły/ostrza	Głębokość nakłucia
Acti-Lance® Life	Igła 28G	1,5 mm
Acti-Lance® Universal	Igła 23G	1,8 mm
Acti-Lance® Normal NOWOŚĆ	Igła 21G	1,8 mm
Acti-Lance® Extra NOWOŚĆ	Igła 21G	2,4 mm
Acti-Lance® Fine NOWOŚĆ	Ostrze 17G	1,0 mm
Acti-Lance® Special	Ostrze 17G	2,0 mm

Zawsze należy skonsultować się z pracownikiem ochrony zdrowia, aby ustalić, jaki rozmiar urządzenia zastosować do wymaganej objętości badanej krwi. W przypadku pobierania krwi z pięty procedurę musi przeprowadzić pracownik ochrony zdrowia.

Piśmiennictwo:

1. Dane własne firmy HTL-STREFA S.A. TDS lancetów bezpiecznych Acti-Lance®.
2. Dane własne firmy HTL-STREFA S.A. SYMULOWANE BADANIE KLINICZNE W CELU OCENY FUNKCJI ZAPOBIEGANIA ZRANIENIOM OSTRYMI NARZĘDZIAMI W LANCETACH BEZPIECZNYCH ACTI-LANCE TYPU 610 FIRMY HTL-STREFA. Wersja 01 — 30 stycznia 2019 r.
3. Dane własne firmy HTL-STREFA S.A. Raport z badania klinicznego, wersja 1.0, zgodnie z protokołem badania 02Lan2017, 24 kwietnia 2018 r. (załącznik)
4. Jarus-Dziedzic K., Zurawska G., Banys K., Morozowska J.: The impact of needle diameter and penetration depth of safety lancets on blood volume and pain perception in 300 volunteers: A randomized controlled trial. Journal of Medical Labor
5. Center for Disease Control and Prevention (CDC): Workbook for designing, implementing, and evaluating a sharps injury prevention program (2008). Dokument dostępny pod adresem: <https://stacks.cdc.gov/view/cdc/11394>
6. Prüss-Ustün A., Rapti E., Hufnagel Y. J. F. (2003). Sharps injuries: global burden of disease from sharps injuries to health-care workers. Dokument dostępny pod adresem: <https://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/42743/9241562463.pdf?sequence=1&isAllowed=y>
7. Getie A., Wondimeneh A., Getachew Tesfaw G.: The Prevalence of Needlesticks and Sharp Injuries, and the Associated Factors Among Midwives and Nurses in North Wollo Zone Public Hospitals, North East Ethiopia: An Institution-based Cross-sectional Study, October 2020
8. Foley M., Leyden A. American Nurses Association – Independent Study Module Needlestick Safety and Prevention (2020). Dokument dostępny pod adresem: <https://docplayer.net/16948831-American-nurses-association-independent-study-module-needlestick-safety-and-prevention.html>



HTL-STREFA S.A.
ul. Adamówek 7
95-035 Ozorków
info@htl-strefa.pl
www.htl-strefa.com

HTL STREFA
high tech lab
Integralna część

MTD
Medical Technology and Devices

www.mtdglobal.com

CE 0197

CE Znak odnosi się do produktu,
a nie do broszury

610/11/2025
Wyprodukowano w Polsce