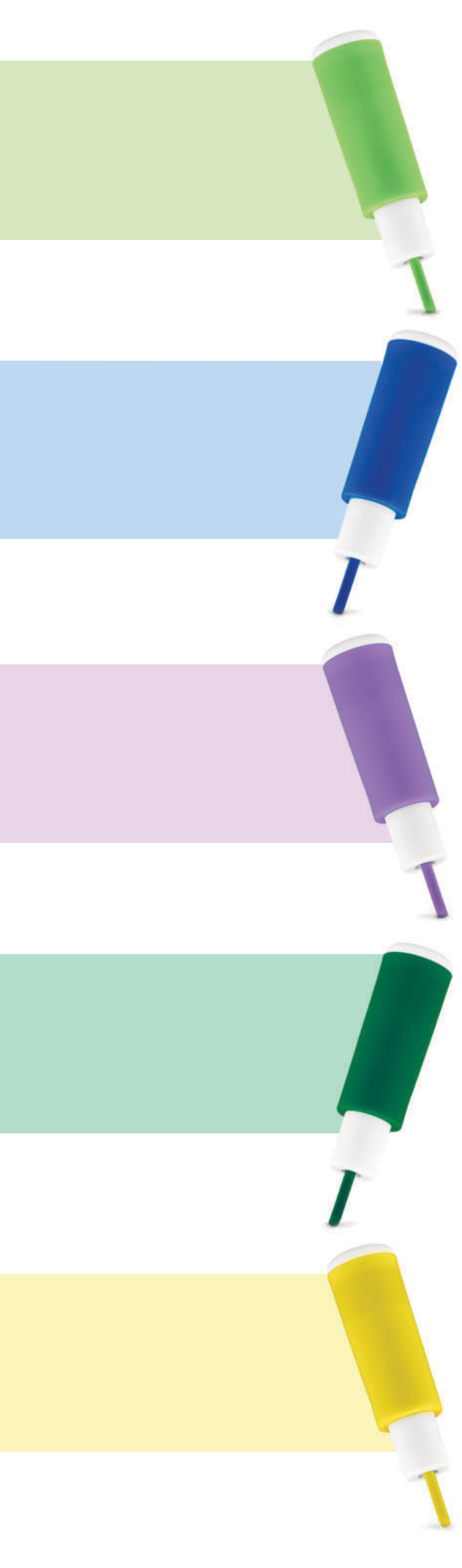




MEDLANCE[®] *plus*

Variety of versions & compact body

MEDLANCE[®] PLUS LANCETY BEZPIECZNE (NAKŁUWACZE)

Sterylnie, jednorazowe wyroby
medyczne, przeznaczone do
pobierania krwi kapilarnej

Przeznaczenie produktu

Lancety bezpieczne (nakłuwacze) **Medlance® Plus** to sterylne, jednorazowe wyroby medyczne przeznaczone do pobierania krwi kapilarnej przez personel medyczny.

Cechy produktu

Różnorodność wersji

Różne wersje produktu spełniające określone potrzeby użytkowników – pracowników medycznych

Wyraźne oznaczenie danej wersji kolorami w celu właściwego określenia rozmiaru produktu

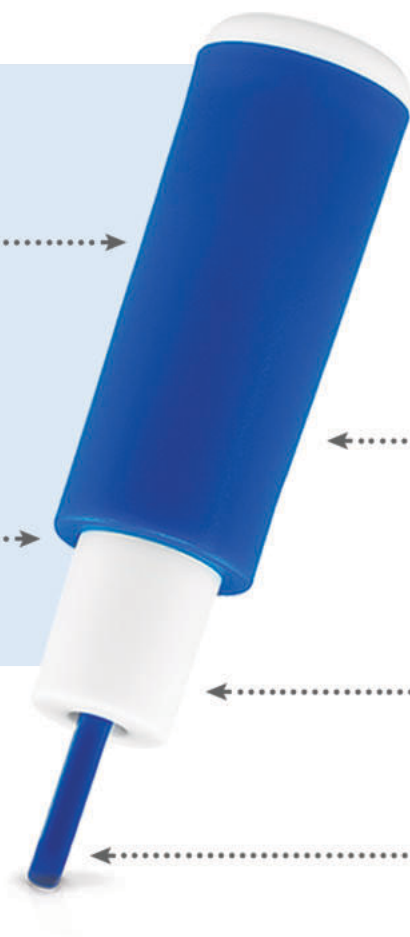
Zwarta konstrukcja

Aktywacja przy zetknięciu lancetu z miejscem nakłucia, bez konieczności wcześniejszego przygotowania¹

Dwustopniowa obsługa lancetu oznacza minimalne wymagane przeszkolenie dla personelu medycznego oraz czas przeznaczony na wykonanie badania krwi²

Mechanizm wycofania igły zaprojektowany tak aby zapobiegać przypadkowym nakłuciom przed i po użyciu³

Poręczny rozmiar wyrobu ułatwia obsługę^{4, 5}



Zranienia ostrymi narzędziami narażają pracowników ochrony zdrowia na patogeny przenoszone przez krew. Centra Kontroli i Prewencji Chorób (CDC) szacują, że rocznie w szpitalach dochodzi do około 385 000 zranień ostrymi narzędziami u pracowników ochrony zdrowia⁶.

Ocenia się, że około połowa lub więcej zranień ostrymi przedmiotami nie jest zgłaszana. Większość zgłoszonych zranień ostrymi narzędziami dotyczy pielęgniarek, lecz narażenia na podobne urazy są również pracownicy laboratoriów, lekarze, dozorczy, studenci medycyny i inni pracownicy ochrony zdrowia⁷.

Do zranień ostrymi narzędziami może dojść przed użyciem, podczas używania lub nawet po użyciu ostrego narzędzia i nadal stanowią one poważne zagrożenie dla zdrowia i bezpieczeństwa⁸.

Zranienia ostrymi narzędziami – fakty

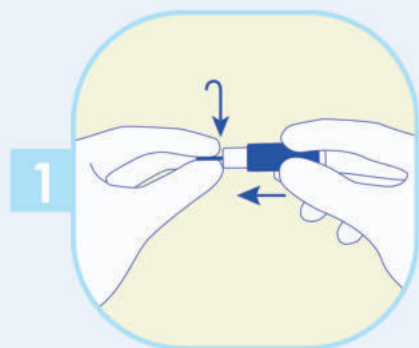
„Ponad 80% przypadkowych zakłuć igłą można uniknąć dzięki zastosowaniu bezpieczniejszych urządzeń wyposażonych w igłę, które w połączeniu z edukacją pracowników oraz kontrolą praktyk pracy mogą zredukować częstość zranień o ponad 90%⁸!”

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

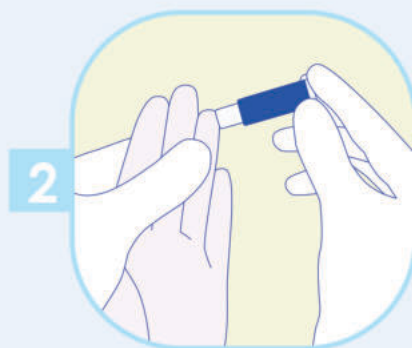
Lancety bezpieczne, w tym **Medlance® Plus**, stanowią integralną część programów zapobiegania zranieniom ostrymi narzędziami w szpitalach, przychodniach, laboratoriach, gabinetach lekarskich i wszędzie tam, gdzie zarówno pacjenci, jak i personel medyczny, muszą czuć się bezpiecznie.

Stosowanie lancetów bezpiecznych pozwala na zminimalizowanie częstości zranień ostrymi narzędziami i zakażeń⁹.

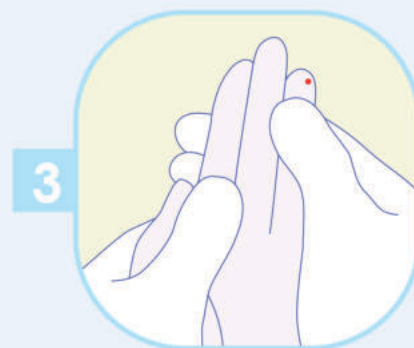
Sposób użycia lancetu bezpiecznego Medlance® Plus:



Ukreć i zdejmij osłonkę ochronną.



Dociśnij **Medlance® Plus** do miejsca nakłucia w celu jego aktywacji.



W celu uzyskania wymaganej ilości krwi delikatnie uciskaj palec w pobliżu miejsca nakłucia. Wyrzuć użyty lancet do pojemnika na ostre odpady medyczne, zgodnie z obowiązującymi lokalnie przepisami.

Firma HTL-STREFA opracowała potwierdzoną klinicznie procedurę nakłuwania, która zwiększa oczekiwaną objętość krwi przy jednoczesnym zmniejszeniu odczuwania bólu⁴.

Więcej szczegółów można znaleźć w materiale dostępnym na stronie:
<https://htl-strefa.com>

Lancety bezpieczne (nakuwacze) **Medlance[®] Plus** to sterylne, jednorazowe wyroby medyczne, aktywowane przez kontakt, przeznaczone do pobierania krwi kapilarnej.

Dostępne w pięciu wersjach:

Nazwa produktu	Grubość igły/ostrza	Głębokość nakłucia
 Medlance[®] Plus Super life	30G igła	1.2 mm
 Medlance[®] Plus Lite	25G igła	1.5 mm
 Medlance[®] Plus Universal	21G igła	1.8 mm
 Medlance[®] Plus Extra	21G igła	2.4 mm
 Medlance[®] Plus Special	0.8 mm ostrze	2.0 mm

Źródła:

1. Dane własne firmy HTL-STREFA S.A. TDS bezpiecznych nakuwaczy MEDLANCE[®] PLUS.
2. Dane własne firmy HTL-STREFA S.A. Raport PMR. Directions for safety lancets development based on nurses needs. Polska. Czerwiec 2016 r.
3. Dane własne firmy HTL-STREFA. Symulowane badanie kliniczne w celu oceny funkcji zapobiegania zranieniom ostrymi przedmiotami w nakuwaczach bezpiecznych Medlance Plus firmy HTL-STREFA, typ 553-556. Wersja 01 – 22.10.2019
4. Dane własne firmy HTL-STREFA. Raport z badania klinicznego, wersja 1.0, zgodnie z protokołem badania 02Lan2017, 24 kwietnia 2018 r. (załącznik)
5. 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 Laboratory and Diagnosis, Vol. 10(1), pp. 1-12, January 2019.
6. 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>
7. Prüss-Ustün A, Rapti E, Hutin 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>
8. 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
9. 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

www.mtdglobal.com

HTL STREFA
high tech lab
Integralna część

MTD
Medical Technology and Devices

CE 0344

Oznaczenie CE dotyczy produktu, a nie broszury

553-556/All/04/2025