

MediSafe® Solo
Lite & Simple

MEDISAFE® SOLO LANCETY BEZPIECZNE (NAKŁUWACZE)

Sterylnie, jednorazowe wyroby
medyczne, przeznaczone do
pobierania krwi kapilarnej



Przeznaczenie produktu

Lancety bezpieczne (nakuwacze) **MediSafe® Solo** to sterylne, jednorazowe wyroby medyczne, przeznaczone do pobierania krwi kapilarnej przez personel medyczny.

Cechy produktu^{1, 2}

Lekki

Lekka konstrukcja wyrobu i geometria igły zapewniają pobranie odpowiedniej próbki krwi^{3, 4}

Prosta konstrukcja

Aktywacja płaskiego przycisku z dodatkowym karbowaniem zapewniającym wygodne położenie palca^{3, 4}

Ergonomiczny kształt z dodatkowymi bocznymi wypustkami zapewniającymi pewny chwyt^{3, 4}

Długa nasadka ochronna gwarantuje sterylność igły i umożliwia stabilny chwyt, przy jej odkręcaniu^{3, 4}



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 zdrowia⁵.

Ocenia się, że około połowa lub więcej zranień ostrymi przedmiotami nie jest zgłaszana. Większość zgłoszonych zranień ostrymi narzędziami dotyczy pielęgniarek, lecz narażeni na podobne urazy są również pracownicy laboratoriów, lekarze, dozorczy, studenci medycyny i inni pracownicy ochrony zdrowia⁶.

Do zranień ostrymi narzędziami może dojść przed, w trakcie lub nawet po użyciu ostrego narzędzia i nadal stanowią one poważne zagrożenie dla zdrowia i bezpieczeństwa⁵.

Zranienia ostrymi narzędziami – fakty

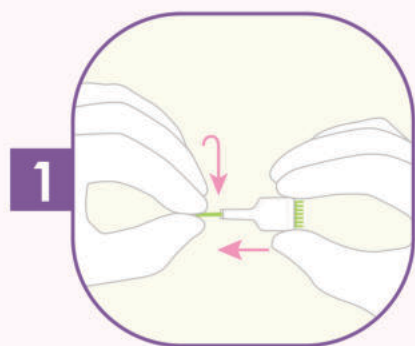
„Ponad 80% przypadkowych zakłuć igłą można uniknąć dzięki zastosowaniu bezpieczniejszych urządzeń wyposażonych w igłę, które w połączeniu z edukacją pracowników oraz kontrolą praktyk pracy mogą zredukować częstość zranień o ponad 90%!”

Firma HTL-STREFA wytwarza produkty bezpieczne mające na celu zmniejszenie ryzyka narażenia na kontakt z patogenami przenoszonymi przez krew.

Lancety bezpieczne, w tym **MediSafe® Solo**, 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 zminimalizować częstość zranień ostrymi narzędziami i zakażeń⁸.

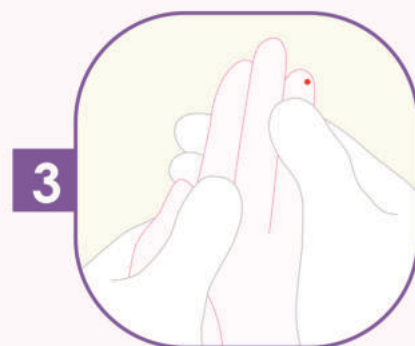
Jak używać lancetu bezpiecznego MediSafe® Solo:



1 Ukreć i zdejmij osłonkę ochronną.



2 Przyłóż **MediSafe® Solo** do miejsca nakłucia i naciśnij przycisk, aby aktywować urządzenie.



3 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 **procedurę nakłuwania**, która została potwierdzona klinicznie i zwiększa oczekiwaną objętość krwi, jednocześnie zmniejszając odczuwanie bólu³.

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

MediSafe® Solo

Lekki i łatwy w obsłudze

Lancety bezpieczne (nakuwacze) **MediSafe® Solo** to sterylne, jednorazowe wyroby medyczne, aktywowane przy użyciu przycisku, przeznaczone do pobierania krwi kapilarnej.

Dostępne w trzech wersjach:



Nazwa produktu	Grubość igły/ostrza	Głębokość nakłucia
MediSafe® Solo	29G igła	1.5 mm
MediSafe® Solo	28G igła	1.5 mm
MediSafe® Solo	23G igła	2.0 mm

Źródła:

1. Dane własne firmy HTL-STREFA S.A. TDS nakuwaczy bezpiecznych MediSafe® Solo.
2. Symulowane badanie zastosowania klinicznego w celu oceny funkcji zapobiegania obrażeniom od ostrych przedmiotów w przypadku nakuwacza bezpiecznego typu 520 MediSafe® Solo firmy HTL-STREFA. Sprawozdanie z badania z dnia 12.02.2019 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. Janus-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. J Med Lab Diagn 2019 Jan Vol 10(1), pp. 1-12.
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, Rapiti 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&is-Allowed=y>
7. Getie A., Wondmieneh 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

www.mtdglobal.com

HTL STREFA
high tech lab
Integralna część

MTD
Medical Technology and Devices

CE 0344

Oznaczenie CE dotyczy produktu, a nie broszury

520/All/04/2025