

HAEMOLANCE[®]+

Outstanding quality, Handy Design



HAEMOLANCE[®] PLUS

LANCETY BEZPIECZNE (NAKŁUWACZE)

Sterylnie, jednorazowe wyroby medyczne,
przeznaczone do pobierania krwi kapilarnej

Przeznaczenie produktu

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

Cechy produktu^{1, 2}

Jakość

Wysoka jakość
wykończenia produktu

Znaczniki wskazujące
miejsce pobrania próbki
w celu odpowiedniego
umieszczenia
w miejscu nakłucia^{1, 4}

Poręczna konstrukcja

Wygodna aktywacja
przy użyciu przycisku
z zagłębieniem
na palec³

Ergonomiczny kształt
z dodatkowym
karbowaniem
zapewniającym pewny,
antypoślizgowy chwyt⁴

Nasadka ochronna
zapewniająca
sterylność igły¹

Karbowana nasadka
ochronna umożliwiająca
pewny uchwyt, w celu jej
łatwego usunięcia³



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

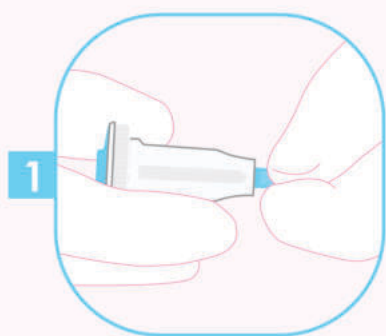
„Ponad 80% przypadkowych zakłuć igłą można uniknąć dzięki zastosowaniu bezpieczniejszych urządzeń wyposażonych w igłę, które w połączeniu z edukacją pracowników oraz kontrolą praktyk pracy mogą zredukować częstość zranień o ponad 90%!”

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

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

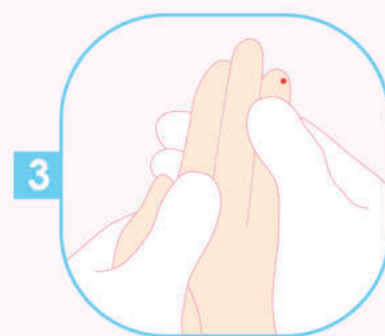
Sposób użycia lancetu bezpiecznego Haemolance®



1. Ukręć i zdejmij osłonkę ochronną.



2. Przyłóż **Haemolance® Plus** 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 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 (naktuwacze) **Haemolance[®] Plus** to sterylne, jednorazowe wyroby medyczne, aktywowane przy użyciu przycisku, przeznaczone do pobierania krwi kapilarnej.

Dostępny w sześciu wersjach:

	Nazwa produktu	Grubość igły/ostrza	Głębokość nakłucia
	Haemolance [®] Plus Micro Flow	28G igła	1.6 mm
	Haemolance [®] Plus Low Flow	25G igła	1.4 mm
	Haemolance [®] Plus Normal Flow	21G igła	1.8 mm
	Haemolance [®] Plus High Flow	18G igła	1.8 mm
	Haemolance [®] Plus Max Flow	ostrze 1.5 mm	1.6 mm
	Haemolance [®] Plus Paediatric	ostrze 1.5 mm	1.2 mm

Źródła:

1. Dane własne firmy HTL-STREFA S.A. TDS bezpiecznych naktuwaczy HAEMOLANCE[®] PLUS.
2. 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.
3. Dane własne firmy HTL-STREFA. SIMULATED CLINICAL USE STUDY TO EVALUATE SHARPS INJURY PREVENTION FEATURE OF HTL-STREFA'S SAFETY LANCET HAEMOLANCE PLUS TYPE 420. Wersja 01 – 30 stycznia 2019 r.
4. Dane własne firmy HTL-STREFA. Raport z badania klinicznego, wersja 1.0, zgodnie z protokołem badania 02Lan2017, 24 kwietnia 2018 r. (załącznik)
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, Rapiiti 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., 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