

OPTILET PRO

INSTRUKCJA UŻYWANIA

Przed przystąpieniem do pobrania próbki krwi zapoznaj się z instrukcją używania nakłuwacza. W razie pytań dotyczących sposobu korzystania z urządzenia prosimy o kontakt z Infolinią pod numerem telefonu wskazanym w instrukcji.

1. PRZEZNACZENIE URZĄDZENIA

Nakłuwacz Optilet PRO to bezpieczny i wygodny wyrób medyczny, do użycia z lancetami w celu punktowego nakłucia skóry i uzyskania próbki krwi. Dzięki regulowanej końcówce można dopasować głębokość nakłucia do większości rodzajów skóry. Wyrób służy do wielokrotnego użycia przez jednego pacjenta.

2. OPIS NAKŁUWACZA ORAZ UŻYTKOWNIK DOCELOWY

Urządzenie posiada 9 ustawień głębokości nakłucia (od 1 do 9), przeznaczone do różnych rodzajów skóry. Mniejsze wartości są przeznaczone do nakłuć płytszych, natomiast większe wartości są przeznaczone do nakłuć głębszych. Płytsze nakłucia są odpowiednie dla dzieci i większości dorosłych. Głębsze nakłucia sprawdzają się w przypadku osób z grubszą lub zrogowaciałą skórą. Istnieje również możliwość wykonania nakłucia w miejscach alternatywnych (poza opuszką palca), do tego służy specjalna nasadka. Nakłuwacz jest przeznaczony dla dzieci i dorosłych.

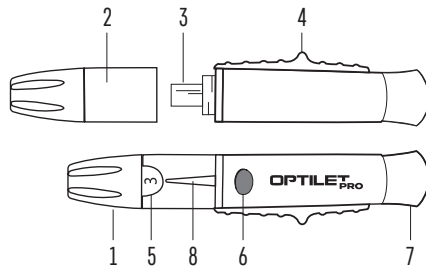
⚠️ Jeśli głębokość nakłucia jest zbyt duża, nakłucie może spowodować zranienia u dzieci. Przed pierwszym użyciem nakłuwacza u dzieci należy skonsultować się z personelem medycznym. Należy zacząć od najmniejszej głębokości nakłucia.

3. SYSTEM ŁAGODNEGO ZATRZYMANIA

Elastyczny tłumik drgań redukujący vibracje lancetu zapewnia mniej bolesne nakłucie w stosunku do nakłuwaczy nieposiadających tej funkcji.

4. BUDOWA NAKŁUWACZA

1. Obrótowa końcówka do regulacji głębokości nakłucia
2. Nasadka nakłuwacza
3. Uchwyt lancetu
4. Wyrzutnik lancetu umożliwiający bezdotykowe usunięcie lancetu
5. Wartość liczbową głębokości nakłucia
6. Przycisk zwalnający
7. Przycisk naciągający
8. Wskaźnik ustawionej głębokości nakłucia



Nasadka przezroczysta, służy do pobrania krwi z miejsc alternatywnych (AST) innych niż opuszka palca. Nie używaj nasadki przezroczystej do pobierania krwi z opuszki palca.

5. ⚠️ WAŻNE INFORMACJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

5.1 Do użytku wyłącznie przez jednego pacjenta

Urządzenie może być wykorzystywane wyłącznie do celów określonych w niniejszej instrukcji we wskazanej grupie użytkowników docelowych. Producent nie ponosi odpowiedzialności za szkody powstałe w wyniku niewłaściwej eksploatacji.

To urządzenie nie może być używane do pobierania krwi przez pracowników ochrony zdrowia w placówkach opieki, klinikach i przychodniach, ani nie może być współdzielone z innymi osobami, w tym także z członkami rodziny.

5.2 Nie należy ponownie używać lancetu

Lancety są wyłącznie jednorazowego użytku. Ponowne użycie tego samego lancetu może spowodować stępienie lub zgięcie końcówki lancetu, powodując uszkodzenie skóry, blizny i większy ból. **Lancet oraz nakłuwacz przeznaczone są do użytku wyłącznie przez jednego pacjenta.** Nie należy udostępniać ich innej osobie. Użycie ponownie tego samego lancetu przez osoby trzecie wiąże się z podwyższonym ryzykiem zagrożenia mikrobiologicznego, może nastąpić zakażenie m.in.: wirusem żółtaczkowy typu B, żółtaczkowy typu C oraz wirusem HIV. Pobieranie krwi z miejsc alternatywnych – Unikaj pobierania krwi ze skóry, na której widoczne są naczynia krwionośne lub na której znajdują się znamiona, aby uniknąć nadmiernego wypływu krwi. Unikaj pobierania krwi w okolicach ścięgien i kości, takich jak stawy lub kości skokowe.

5.3 Aby zmniejszyć ryzyko infekcji:

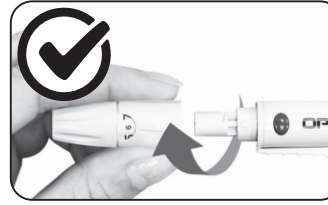
- Umyj miejsce nakłucia wodą i mydłem przed pobraniem próbki.
- Utrzymuj urządzenie w czystości. Produkty kosmetyczne, olejki, zanieczyszczenia, pył, mogą spowodować jego nieprawidłową pracę.

⚠️ Aby uniknąć ryzyka infekcji, zawsze używaj nowego, czystego lancetu. Lancety są jednorazowego użytku.

6. PRZECHOWYWANIE

- **⚠️** Urządzenie należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla małych dzieci, osób niepełnosprawnych, zwierząt domowych oraz szkodników.
- Urządzenie należy przechowywać w miejscach chronionych przed niekorzystnym wpływem środowiska np. wodą i wilgocią, ekstremalnymi temperaturami, wstrząsem i upadkami, zanieczyszczeniem i kurzem, światłem słonecznym, upałem i zimnem, cieczami korozyjnymi.
- Jeżeli nakłuwacz spadł na podłogę albo był narażony na inne naprężenia mechaniczne, sprawdź go pod kątem ewentualnych uszkodzeń lub pęknięć. Nie używać w przypadku uszkodzenia.

7. PRZYGOTOWANIE NAKŁUWACZA



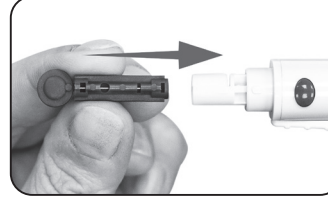
7.1 Odkręć nasadkę nakłuwacza

Ostrożnie odkręć nasadkę z nakłuwacza.



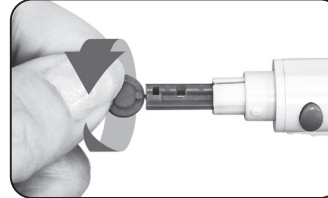
7.2 Umieść lancet

Umieść lancet w uchwycie; wciśnij do samego końca.



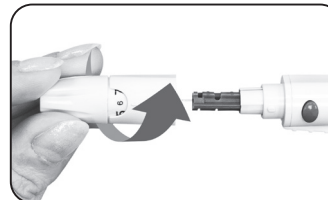
7.3 Ostrożnie zdejmij osłonkę ochronną lancetu

Ukręć i zdejmij osłonkę ochronną lancetu, aby odzielić ją od lancetu. Zachowaj osłonkę ochronną lancetu – będzie potrzebna do bezpiecznego usunięcia lancetu.



7.4 Załóż nasadkę nakłuwacza

Nalóż nasadkę na urządzenie i dokręć ją dobrze. Uważaj, aby nie dotknąć odsłoniętej igły lancetu.



7.5 Regulacja ustawienia głębokości nakłucia

Przekręcając obrótową końcówkę do regulacji głębokości nakłucia można wyregulować głębokość nakłucia wybierając cyfry od 1 do 9 – mniejsze cyfry oznaczają płytsze nakłucie, a większe cyfry głębsze nakłucie. Wybrana wartość widoczna będzie na wskaźniku głębokości nakłucia. Wybierz pożądaną

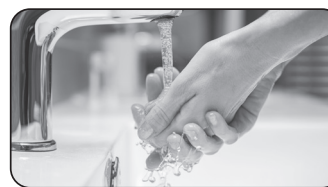
głębokość nakłucia, aby pozyskać odpowiednią próbkę krwi z jak najmniejszym dyskomfortem. Urządzenie posiada 9 ustawień głębokości nakłucia:

- 1, 2 – dla delikatnej skóry
- 3, 4 – dla normalnej skóry
- 5, 6, 7, 8, 9 – dla grubej lub zrogowaciałej skóry



7.6 Odciągnij przycisk naciągający nakłuwacza do momentu, aż usłyszysz kliknięcie

8. NAKŁUWANIE OPUSZKI PALCA



8.1 Umyj ręce

Przed pobraniem próbki krwi umyj ręce i miejsce nakłucia ciepłą wodą i mydłem. Dobrze wypłucz i wysusz ręce.



8.2 Rozmaszuj miejsce planowanego nakłucia

Aby uzyskać wystarczającą próbkę krwi rozmaszuj energicznie miejsce pobrania.



8.3 Pobierz kroplę krwi

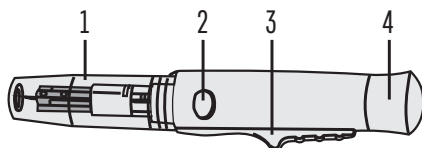
Przyłóż nakłuwacz do palca, z którego ma być pobrana próbka krwi. Wciśnij przycisk zwalnający, żeby wykonać nakłucie.

⚠️ Nie kierować nakłuwacza w stronę twarzy ani w stronę innych osób.

Odlóż nakłuwacz i postępuj dalej zgodnie z instrukcją użycia glukometru.

9. NAKŁUWANIE W MIEJSCU ALTERNATYWNYM

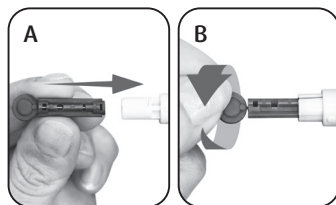
1. Przezroczysta nasadka do miejsc alternatywnych (AST)
2. Przycisk zwalnający
3. Wyrzutnik lancetu umożliwiający bezdotykowe usunięcie lancetu
4. Przycisk naciągający



WAŻNE: Jeżeli rozważasz wykorzystanie innego miejsca nakłucia, niż opuszcza palca, skonsultuj się z lekarzem. Przezroczysta nasadka do nakłuwania w miejscach alternatywnych (przedramię lub dłoń) jest przeznaczona do użytku z nakłuwaczem Optilet PRO, w celu pobrania próbki krwi do pomiaru stężenia glukozy.

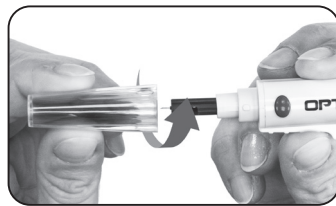
DO UŻYTKU WYŁĄCZNIE PRZEZ JEDNEGO PACJENTA

Zapoznaj się z instrukcją użycia glukometru odnośnie pobierania próbki krwi z miejsc alternatywnych.



9.1 Umieść lancet w uchwycie lancetu i zdejmij osłonkę ochronną

Umieść lancet w uchwycie lancetu; wciśnij do samego końca (Rys. A). Ukreć i zdejmij osłonkę ochronną lancetu, aby oddzielić ją od lancetu (Rys. B). Zachowaj osłonkę ochronną lancetu – będzie potrzebna do bezpiecznego usunięcia lancetu.



9.2 Załóż przezroczystą nasadkę (AST) do miejsc alternatywnych

Załadź przezroczystą nasadkę do miejsc alternatywnych (AST) zamiast nasadki nakłuwacza. W przypadku stosowania nasadki (AST) nie ma możliwości regulacji głębokości nakłucia, ze względu na brak takiej potrzeby.

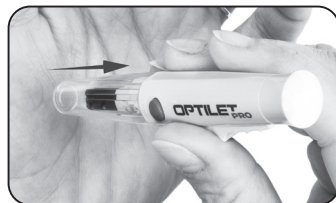


9.3 Odciągnij przycisk naciągający nakłuwacza do momentu aż usłyszysz kliknięcie



9.4 Przytrzymaj przezroczystą nasadkę na skórze

Dociśnij stabilnie nakłuwacza i wciśnij przycisk zwalnający, aż w nasadce pojawi się wystarczająca objętość krwi.



9.5 Ostrożnie unieś nakłuwacz pionowo w górę

Uważaj, aby nie rozmazać próbki krwi w miejscu nakłucia. Nanieś kroplę krwi na pasek testowy.

10. USUWANIE ZUŻYTEGO LANCETU



10.1 Ściągnij nasadkę nakłuwacza

Ostrożnie ściągnij nasadkę z nakłuwacza. Uważaj, aby nie dotknąć odsłoniętego lancetu.



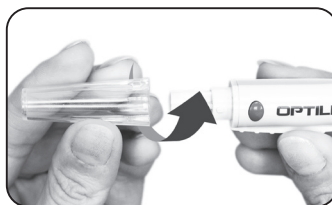
10.2 Nałóż osłonkę na lancet

Przed usunięciem lancetu połóż osłonkę ochronną lancetu na twardym podłożu, a następnie ostrożnie wkłuj w nią lancet.



10.3 Wysuń lancet

Przesuń wyrzutnik lancetu do przodu, aż lancet wysunie się z nakłuwacza. Usuń zużyty lancet.

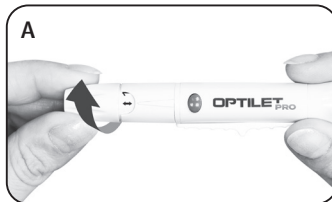


10.4 Nałóż nasadkę

Nałóż nasadkę nakłuwacza z powrotem na urządzenie.

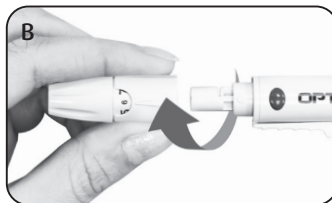
11. CZYSZCZENIE I DEZYNFEKCJA NAKŁUWACZA

W celu oczyszczenia nakłuwacza wytrzyj elementy miękką szmatką nasączoną czystą wodą. Nie zanurzaj urządzenia w żadnym płynie. Powierzchnię nakłuwacza można przetrzeć i zdezynfekować 75% alkoholem etylowym. Wytrzyj urządzenie miękką szmatką zwilżoną w tym roztworze. Po dezynfekcji wypłucz i pozostaw do wyschnięcia na powietrzu.



Funkcja dokładnego czyszczenia

Jeżeli krew dostanie się do wnętrza nasadki nakłuwacza, obróć obrotową końcówkę do regulacji głębokości nakłucia do ustawienia (Rys. A); Zdejmij nasadkę nakłuwacza (Rys. B) i wytrzyj przy pomocy miękkiej ściereki zwilżonej powyższym roztworem do dezynfekcji (Rys. C).



PAMIĘTAJ:

Zakładając z powrotem obrotową końcówkę do regulacji głębokości nakłucia sprawdź, czy wartość liczbową głębokości nakłucia jest ustawiona na pozycję (Rys. A), a następnie ustaw odpowiednią dla siebie głębokość nakłucia.



12. UTYLIZACJA NAKŁUWACZA

Zużyty nakłuwacz i lancet należy usunąć jako materiał zakaźny zgodnie z obowiązującymi przepisami.

13. ZGŁOSZENIE INCYDENTÓW MEDYCZNYCH

Każdy poważny incydent, który miał miejsce w związku z tym wyrobem, należy zgłosić producentowi i właściwemu organowi państwa członkowskiego, w którym osoba zgłaszająca ma miejsce zamieszkania.

Warunki użytkowania	Warunki przechowywania	Czas życia wyrobu
10–45°C (50–113°F)	Temperatura: 4–30°C (39,2–86°F) Wilgotność: 15–90% wilgotności względnej	5 lat lub 5 000 użyć

WYJAŚNIENIE UŻYTYCH SYMBOLI

	Data ważności		Przeczytaj instrukcję
	Wytwórca		Do jednorazowego użytku
	Wyrób medyczny		Data ostatniej aktualizacji
	Numer katalogowy		Nie przeznaczony do resterylizacji
	Data produkcji		Ostrzeżenie
	Numer partii		Ilość sztuk w zestawie
	Nie używać przy uszkodzonym opakowaniu		Sterylizowane za pomocą napromieniowania
	Niepowtarzalny kod identyfikacyjny wyrobu		Wielokrotne użycie przez pojedynczego pacjenta

Oznaczenia dla nakłuwacza OPTILET PRO:

Oznaczenia dla lancetów OPTILETS: 0197

Diagnosis S.A.
Gen. W. Andersa 38A
15-113 Białystok, Polska
www.diagnosis.pl
diagnosis@diagnosis.pl
tel. : + 48 85 732 22 34
fax : + 48 85 732 40 99

W razie pytań dotyczących sposobu korzystania z urządzenia prosimy o kontakt z infolinią: **800 70 30 11** bezpłatna infolinia dla telefonów stacjonarnych, w godz. 8–16; poniedziałek–piątek **+48 85 874 69 28** dla telefonów komórkowych, koszt połączenia zgodnie z taryfą operatora