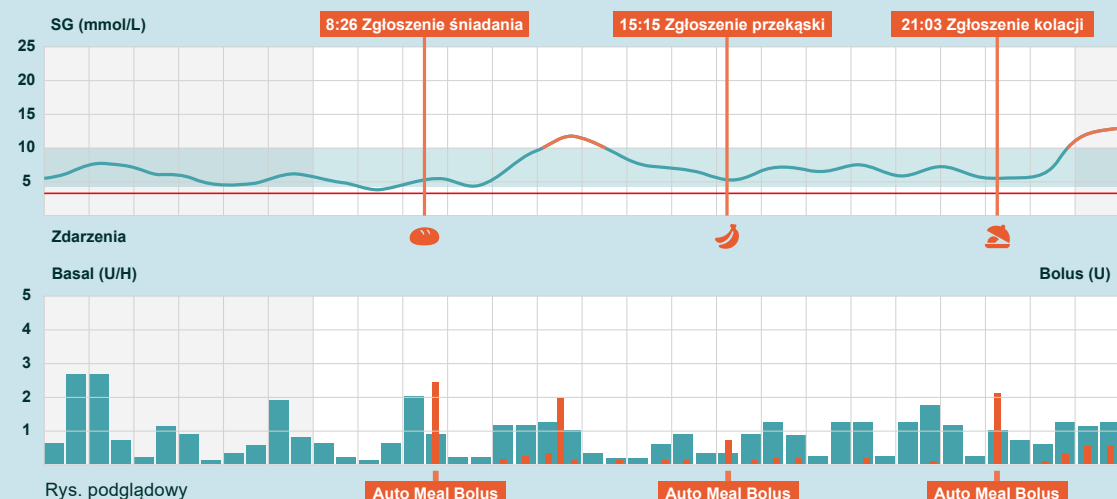




Funkcja AutoMeal

AutoMeal to część trybu automatycznego (Auto Mode) w systemie TouchCare, który przy współpracy z sensorem Nano umożliwia automatyczne dostosowanie podaży insuliny po zadeklarowaniu posiłku — np. śniadania, obiadu, kolacji czy przekąski



Nie trzeba ręcznie liczyć węglowodanów:
System wykorzystuje algorytm sztucznej trzustki (APGO), który analizuje trendy glikemii i dostosowuje dawkę insuliny



Zwiększa się czas w zakresie docelowym (TIR):
System reaguje na trendy glikemii, podając mniej insuliny przy ryzyku hipoglikemii i więcej przy hiperglikemii.

JEŚLI MASZ PYTANIA ZADZWOŃ LUB NAPISZ:

Andrzej Gaczyński:
☎ 609 970 020, pon.-pt. w godz. 8:00 — 16:00
✉ agaczynski@diagnosis.pl

Dział obsługi klienta:
☎ 885 961 858, pon.-pt. w godz. 8:00 — 16:00
✉ touchcare@diagnosis.pl

INTEGRACJA Z APLIKACJAMI MOBILNYMI



EasyPatch App

Umożliwia zarządzanie pompą za pomocą smartfona, jest narzędziem pomocniczym do monitorowania i kontrolowania pompy TouchCare i systemu ciągłego monitorowania glukozy (CGM) w przypadku niedostępności pilota (PDM).



EasyView

Portal webowy, dane z pompy są automatycznie przesyłane do portalu EasyView, co umożliwia zdalne monitorowanie terapii przez zespół medyczny lub bliskich.



EasyFollow

Dla rodziców, partnerów, opiekunów, nauczycieli: wszystkich, którzy chcą wspierać osobę z cukrzycą typu 1. Dzięki aplikacji mogą na bieżąco śledzić wyniki CGM i działanie pompy, otrzymywać alerty i reagować, zanim pojawi się problem.



NOWOŚĆ
NA POLSKIM
RYNKU



NAJMNIEJSZA BEZDRENOWA POMPA

NAJWIĘKSZA SWOBODA DZIAŁANIA

**TO JEST WYRÓB MEDYCZNY. UŻYWAJ GO ZGODNIE
Z INSTRUKCJĄ UŻYWANIA LUB ETYKIETĄ.**

Bezdrenowa pompa insulinowa przeznaczona jest do ciągłego podskórnego podawania insuliny, w ustalonych i regulowanych dawkach, w celu kontrolowania cukrzycy u osób wymagających podawania insuliny. Przeznaczona do stosowania od 2 do 75 roku życia u osób chorujących na cukrzycę typu 1.



Automatyczne zawieszenie podawania insuliny

W przypadku przewidywanej hipoglikemii system automatycznie wstrzymuje podawanie insuliny, zapobiegając niebezpiecznym spadkom poziomu glukozy.



Bezpieczeństwo

System generuje alerty i alarmy w przypadku wykrycia problemów, takich jak np.: zablokowanie kaniuli czy niski poziom insuliny.



Dlaczego TouchCare?

Najmniejsza i najlżejsza

Wymiary: 40,5 mm × 31,5 mm × 11,5 mm

Waga: tylko 13,8 g

Gwarantuje swobodę działania

Bezdrenowa konstrukcja

Brak przewodów – większy komfort i dyskrecja noszenia pod ubraniem

Wodoodporna

Klasa IP28 – odporność na zanurzenie w wodzie do 2,5 m przez 1 godzinę
Możliwość kąpieli, pływania bez konieczności zdejmowania pompy



System hybrydowej Pętli zamkniętej (HCL)

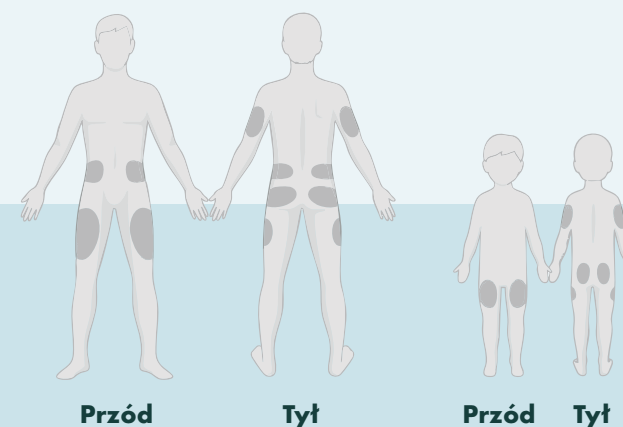
System zarządzania insulinami TouchCare pracuje w hybrydowej pętli zamkniętej. Automatycznie dostosowuje dawki insuliny bazowej i korekcyjnej przy użyciu zaawansowanego algorytmu oraz systemu ciągłego monitorowania glukozy (CGM) w czasie rzeczywistym.

System ciągłego monitorowania glukozy Nano CGM
(sensor MD3658 + transmitter MD1158)



Pilot (PDM) lub aplikacja EasyPatch

Pompa Touch Care 200U lub 300U



Możliwe miejsca umieszczenia pompy insulinowej