

Jak mogę poprawić
opiekę nad moim
pacjentem z cukrzycą?



Szersza perspektywa w monitorowaniu
pacjentów chorych na cukrzycę.

Analizator DCA Vantage™

Answers for life.

SIEMENS



Tylko 1 μ l krwi do wykonania
oznaczenia HbA_{1c}

Nowe spojrzenie na opiekę diabetologiczną

**Poprawiamy opiekę
nad pacjentem z cukrzycą dzięki
analizatorowi DCA Vantage**

Analizator DCA Vantage to nowoczesny system monitorowania cukrzycy. Dostarcza wyniki oznaczeń HbA_{1c} oraz wskaźnika albuminowo-kreatyninowego (A:C) w gabinecie lekarskim[†]. Dedykowany do badań blisko pacjenta, gwarantuje potwierdzoną klinicznie laboratoryjną jakość wyniku. Teraz skutecznie możesz zapobiegać powikłaniom cukrzycy.

Ilościowe wyniki oznaczeń

HbA_{1c}[†]

Albumina*

Kreatynina*

Wskaźnik albuminowo-kreatyninowy (A:C)*

[†] Certyfikat NGSP

* Parametry określane z próbki moczu



Potwierdzona klinicznie jakość wyników z systemów DCA

- opisana w ponad 100 publikacjach naukowych
- 3 z 4 lekarzy na świecie wybiera DCA Vantage do oznaczeń HbA_{1c}
- sprawdzona technologia i godna zaufania linia produktów

Jak ulepszyć kontrolę glikemii?²

Z analizatorem DCA Vantage łatwo i precyzyjnie możesz monitorować poziom glukozy we krwi. Analizator umożliwia wprowadzanie danych demograficznych pacjenta i tworzenie wykresów zmian poziomu HbA_{1c}.

Oprogramowanie analizatora pozwala:

- wyszukać wyniki pacjentów z danym poziomem HbA_{1c}
- wyśledzić nawet minimalne zmiany stężenia HbA_{1c} u pacjenta
- opracować właściwy, zindywidualizowany plan leczenia
- łatwiej podjąć decyzje terapeutyczne^{3,4}

Jak skutecznie monitorować przebieg powikłań cukrzycy?

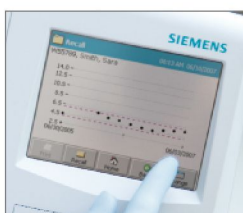
Przy użyciu analizatora DCA Vantage w trakcie wizyty pacjenta oznaczysz poziom albuminy, kreatyniny i wskaźnik A:C z dokładnością i precyzją laboratorium. Dodatkowo, możesz dokonać oceny stopnia niewydolności nerek, po to, by:

- wykrywać i monitorować wczesną fazę nefropatii cukrzycowej
- szybko wprowadzić stosowne leczenie, aby zapobiec powikłaniom

Jak poprawić współpracę z pacjentem?

Badania kliniczne dowiodły, że na wzrost zaufania pomiędzy lekarzem i pacjentem istotny wpływ ma poznanie wyniku oznaczenia w trakcie wizyty. Przy użyciu analizatora DCA Vantage w gabinecie lekarskim możesz:

- wykonać badanie podczas wizyty pacjenta
- określić skuteczność prowadzonego leczenia
- mieć pewność, że pacjent stosuje się do Twoich zaleceń
- podjąć decyzję o zmianie leczenia w oparciu o niepodważalny wynik
- monitorować pacjenta w czasie



Nowość! Wyświetlany na ekranie wykres zmian poziomu HbA_{1c} w czasie

Analizator DCA Vantage przeznaczony do badań blisko pacjenta

Ilościowy wynik

- HbA_{1c} we krwi po 6 minutach
- albuminy, kreatyniny, wskaźnika A:C z moczu po 7 minutach

Łatwy w użyciu

- gotowe do użycia kasyety z odczynnikami
- pobraną próbkę, dodać do kasyety z odczynnikami i wykonać badanie
- automatyczne uzyskanie wyniku

Praktyczny system zarządzania danymi pacjenta

- dane demograficzne pacjenta i ID użytkownika wprowadzane z ekranu dotykowego lub czytnikiem kodów kreskowych
- wyniki wyświetlane na ekranie, drukowane na drukarce i/lub przesyłane do LIS
- pamięć wyników 4000 badań z możliwością sortowania
- możliwość przesłania danych do komputera lub pamięci zewnętrznej

Nadzór na badaniami blisko pacjenta

- ulepszona kontrola jakości
- możliwość ograniczenia dostępu do ustawień analizatora
- definiowanie zakresów referencyjnych na podstawie cech populacji

Piśmiennictwo

1. Cagliero E, Levina DV, Nathan DM. Immediate feedback of HbA1c levels improves glycemic control in Type 1 and insulin-treated Type 2 diabetic patients. Diabetes Care 1999; 22:1785-9.
2. Grieve R, Beech R, Vincent J, Mazurkiewicz J. Near patient testing in diabetes clinics: appraising the costs and outcomes. Health Technol Assess 1999;3(15):1-74.
3. Thaler LM, Ziemer DC, Gallina DL, Cook CB, Dunbar VG, Phillips LS, El-Kebbi IM. Diabetes in urban African-Americans. XVII. Availability of rapid HbA1c measurements enhances clinical decision-making. Diabetes Care 1999;22:1415-21.
4. Miller CD, Barnes CS, Phillips LS, Ziemer DC, Gallina DL, Cook CB, et al. Rapid A1c availability improves clinical decision-making in an urban primary care clinic. Diabetes Care 2003;26:1158-63.

Siemens Healthcare Diagnostics Sp. z o.o. oferuje szeroki pakiet rozwiązań w zakresie diagnostyki medycznej, które zapewniają efektywne sposoby diagnozowania, obserwacji i leczenia.

Nasze produkty i usługi w idealnych proporcjach łączą najnowsze osiągnięcia nauki, nowoczesne technologie i funkcjonalność w zakresie ochrony zdrowia.

Są źródłem podstawowych informacji, niezbędnych do zapewnienia profesjonalnej opieki medycznej, dostosowanej do indywidualnych potrzeb pacjentów na całym świecie.

Siemens Healthcare Diagnostics Sp. z o.o.

ul. Żupnicza 11,
03-821 Warszawa
tel. +48 22 870-80-59
fax: +48 22 870-80-80
www.siemens.pl/diagnostyka

Główna siedziba działu

Siemens Healthcare Diagnostics Inc.
1717 Deerfield Road
Deerfield, IL 60015-0778
USA
www.siemens.com/diagnostics

Główna siedziba Siemens

Siemens AG
Wittelsbacherplatz 2
80333 Muenchen
Germany

Główna siedziba Siemens Healthcare

Siemens AG
Healthcare Sector
Henkestrasse 127
91052 Erlangen
Germany
Telephone: +49 9131 84 - 0
www.siemens.com/healthcare

Producent

Siemens Healthcare Diagnostics Inc.
1717 Deerfield Road
Deerfield, IL 60015-0778
USA

www.siemens.com/diagnostics