

[Akceptuje](#)

W ramach naszej witryny stosujemy pliki cookies w celu świadczenia państwu usług na najwyższym poziomie, w tym w sposób dostosowany do indywidualnych potrzeb. Korzystanie z witryny bez zmiany ustawień dotyczących cookies oznacza, że będą one zamieszczone w Państwa urządzeniu końcowym. Możecie Państwo dokonać w każdym czasie zmiany ustawień dotyczących cookies. Więcej szczegółów w naszej [Polityce Prywatności](#)

[Portal](#) [Informacje](#) [Katalog firm](#) [Praca](#) [Szkolenia](#) [Wydarzenia](#) [Porównania międzylaboratoryjne](#)
[Kontakt](#)



[Laboratoria](#)
[.net](#)
[Innowacje](#)
[Nauka](#)
[Technologie](#)



[Logowanie](#) [Rejestracja](#) [pl](#)

Newsletter

zapisz się

Naukowy styl życia

Nauka i biznes

- [Nowe technologie](#)
- [Felieton](#)
- [Tygodnik "Nature"](#)
- [Edukacja](#)
- [Artykuły](#)
- [Przemysł](#)

[Strona główna](#) > [Informacje](#)

Cukrzyca najczęstszą przyczyną ślepoty

Cukrzyca - choroba charakteryzująca się podwyższonym poziomem cukru we krwi - jest w Polsce jedną z najczęstszych przyczyn ślepoty. W związku z zagrożeniem, jakie stwarza dla wzroku, chorzy powinni przynajmniej raz w roku poddać się badaniom okulistycznym.



W czwartek przypada Światowy Dzień Walki z Cukrzycą. Szacuje się, że cierpi na nią nawet 2 mln Polaków. Ponad połowa nie zdaje sobie jednak sprawy z tego, że choruje i jest narażona na poważne powikłania.

O okulistycznych powikłaniach tej groźnej choroby mówiła podczas czwartkowej konferencji prasowej okulistka z Samodzielnego Publicznego Szpitala Klinicznego nr 5 Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach doc. Dorota Wyględowska - Promieńska.

„Cukrzyca to jedna z najczęstszych przyczyn ślepoty w naszym społeczeństwie. Ludzie żyją coraz dłużej, choroba więc coraz dłużej rozwija się w różnych organach ciała i atakuje również oczy” - powiedziała.

Jak wyjaśniła, pierwsze zmiany w narządzie wzroku spowodowane cukrzycą dotyczą siatkówki. *„Problem zaburzeń cukrzycowych polega na nieprawidłowości struktury drobnych naczyń, które zaczynają być mniej elastyczne, ich ściany stają się grubsze i bardziej przepuszczalne, co powoduje przedostawanie się większej ilości płynu do otaczających tkanek, czyli do siatkówki. Dochodzi do mikrokrwotoków, zamykania się obszarów prawidłowego krążenia siatkówkowego, co powoduje uszkodzenie siatkówki” - mówiła.*

Jeśli ten proces jest zaawansowany, może dojść do obrzęku plamki, czyli miejsca, które jest najbardziej odpowiedzialne za nasze widzenie, a także zaburzeń w ciele szklistym. Tworzą się wówczas błony, które pociągają siatkówkę i mogą prowadzić do jej odwarstwienia. Cukrzyca może też przyczyniać się do rozwoju zaćmy lub jaskry.

Dlatego - jak podkreślała okulistka - warto robić badania poziomu cukru we krwi, by w razie potrzeby jak najszybciej leczyć cukrzycę. Jeśli już wiemy, że na nią chorujemy, to niezbędne jest badanie okulistyczne przynajmniej raz w roku. Jeżeli zmiany są bardziej zaawansowane, to badania kontrolne powinny być częstsze, nawet co trzy miesiące.

„Często zdarza się, że pacjenci przychodzą z pogorszeniem ostrości wzroku, nie mając świadomości, że mają cukrzycę i jako pierwsi stwierdzamy zaburzenia na tym tle. Mówimy wówczas pacjentowi, żeby się zbadał, bo ma cechy retinopatii, czyli zaburzeń siatkówki związanych z zaburzeniami poziomu cukru” - mówiła doc. Wyględowska - Promieńska.

Jeśli zmiany w narządzie wzroku u chorego na cukrzycę nie są zaawansowane, wystarczą kontrolne wizyty u okulisty i obserwacja. W przypadku bardziej zaawansowanych zmian okuliści stosują leczenie laserowe lub chirurgiczne.

Źródło: www.pap.pl

<http://laboratoria.net/aktualnosci/18393.html>



09-10-2024

Biologia przystosowała człowieka do przeżywania sytuacji stresowych

Doświadczenie powodzi wiąże się z ogromnym stresem.



09-10-2024

Wiadomo, jak niektóre bakterie rozkładają plastik

Odkrycie może pomóc w opracowaniu nowych metod.



09-10-2024

Sztuczna inteligencja badając oczy, oceni ryzyko chorób serca

Ta metoda daje nadzieję na zmianę sposobu, w jaki zarządzamy chorobami.



09-10-2024

Szczepionka przeciwko wirusowi HPV

WHO zaleca kolejną szczepionkę w jednej dawce



09-10-2024

Całe "okablowanie" mózgu muszki opisane

A Polak ma publikację w "Nature", bo... grał w grę.



09-10-2024

Dzięki pracy noblistów AI stała się jedną z najważniejszych...

Wyniki badań nad nią - przełomowe dla ludzkości.



09-10-2024

Badania mikroRNA, ważne dla zrozumienia chorób

Nagrodzone medycznym Noblem.



09-10-2024

Grzyby i ludzie mają wspólnego przodka

Rozmowa z mykolog dr hab. Martą Wrzosek.

Informacje dnia: [Biologia przystosowała człowieka do przeżywania sytuacji stresowych](#) [Wiadomo, jak niektóre bakterie rozkładają plastik](#) [Sztuczna inteligencja badając oczy, oceni ryzyko chorób serca](#) [Szczepionka przeciwko wirusowi HPV](#) [Całe "okablowanie" mózgu muszki opisane](#) [Dzięki pracy noblistów AI stała się jedną z najważniejszych technologii](#) [Biologia przystosowała człowieka do przeżywania sytuacji stresowych](#) [Wiadomo, jak niektóre bakterie rozkładają plastik](#) [Sztuczna inteligencja badając oczy, oceni ryzyko chorób serca](#) [Szczepionka przeciwko wirusowi HPV](#) [Całe "okablowanie" mózgu muszki opisane](#) [Dzięki pracy noblistów AI stała się jedną z najważniejszych technologii](#)

Partnerzy