



Krótkowzroczność u dzieci

MIEJ OKO NA PRZYSZŁOŚĆ
SWOJEGO DZIECKA



FAMILY OPTIC



CooperVision
Live Brightly®

Wzrok dostarcza dziecku aż 80% informacji o świecie. Zatroszcz się o jego zdrowe oczy!

Krótkowzroczność to wada wzroku, w której dziecko widzi wyraźnie obiekty blisko, ale te oddalone stają się rozmyte.

PRZYCZYNY KRÓTKOWZROczNOŚCI:



GENETYKA

Jeśli rodzice są krótkowzroczni dziecko jest bardziej narażone na krótkowzroczność.



STYL ŻYCIA

Długotrwałe patrzenie na bliskie odległości (np. ekran telefonu, czytanie).



CZAS NA ZEWNĄTRZ

Mała ilość czasu spędzanego na świeżym powietrzu.



Jak rozpoznać krótkowzroczność u dziecka?

ZWRÓĆ UWAGĘ NA NASTĘPUJĄCE OBJAWY:

Dziecko mruży oczy, aby widzieć wyraźnie

Skarży się na bóle głowy lub zmęczenie oczu

Często podchodzi blisko do telewizora lub trzyma książkę blisko twarzy

Zgłasza trudności z widzeniem na tablicy w szkole



**W PRZYPADKU JAKICHKOLWIEK PODEJRZEŃ,
ZGŁOŚ SIĘ NA BADANIE WZROKU!**

**W SALONACH OPTYCZNYCH FAMILY OPTIC
BADAMY DZIECI JUŻ OD 6.ROKU ŻYCIA.**



Dlaczego warto kontrolować progresję krótkowzroczności?

Krótkowzroczność to problem, który wpływa nie tylko na codzienne funkcjonowanie dziecka, ale także wiąże się z ryzykiem poważniejszych schorzeń oczu w dorosłym życiu, takich jak jaskra, zaćma czy odwarstwienie siatkówki. Kontrola progresji krótkowzroczności to inwestycja w zdrowie twojego dziecka, która:

1.

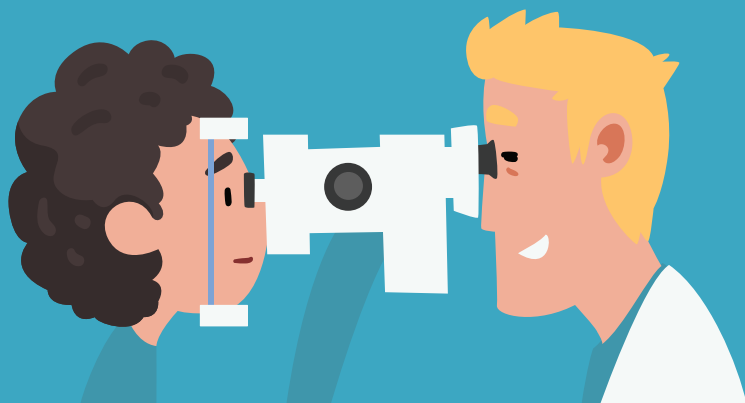
POPRAWIA
JAKOŚĆ
ŻYCIA DZIECKA

2.

ZMNIJSZA RYZYKO
POWIKŁAŃ ZWIĄZANYCH
Z WYSOKĄ
KRÓTKOWZROCZNOŚCIĄ

3.

DAJE DZIECKU LEPSZE
SZANSE NA
PRZYSZŁOŚĆ
Z DOBRYM WZROKIEM



Szklą okularowe spowalniające rozwój krótkowzroczności

Szklą okularowe takie jak Essilor Stellest™, Rodenstock Mycon czy Hoya Miyosmart™ oferują bezpieczną i nieinwazyjną kontrolę progresji krótkowzroczności.

Na czym polega ich działanie? Otóż szklą okularowe, mimo iż na pierwszy rzut oka nie odbiegają wyglądem od standardowych soczewek jednoogniskowych, składają się z dwóch obszarów: optycznej strefy korekcji, znajdującej się w centrum soczewki, która zapewnia najlepszą ostrość wzroku oraz terapeutycznej strefy optycznej. W każdym z tych rozwiązań strefa terapeutyczna wygląda inaczej, ale ma takie samo zadanie – powoduje krótkowzroczne rozogniskowanie w peryferyjnych częściach siatkówki, dzięki czemu oko nie jest stymulowane do szybszego wzrostu.

PLUSY

Łatwe w użytkowaniu

Bezpieczne i komfortowe dla dziecka w każdym wieku

MINUSY

Mniej skuteczne niż soczewki kontaktowe w przypadku bardzo aktywnych dzieci

Ograniczone pole widzenia w porównaniu z soczewkami



Soczewki kontaktowe kontrolujące progresję krótkowzroczności

Specjalistyczne soczewki, takie jak CooperVision MiSight® pomagają spowalniać wzrost gałki ocznej.¹ Soczewki MiSight® wykorzystują technologię dual-focus, która generuje rozogniskowanie krótkowzroczne na obwodowych częściach siatkówki, pomagając w spowolnieniu progresji wady wzroku.¹ Oprócz kontroli krótkowzroczności, soczewki te zapewniają również korekcję wady wzroku i są noszone w ciągu dnia, tak jak standardowe soczewki kontaktowe. Skuteczność soczewek MiSight® została potwierdzona w 3-letnich badaniach klinicznych, które wykazały, że postęp wady wzroku u dzieci korzystających z tych soczewek jest średnio o 59% wolniejszy.^{1,3}

PLUSY

Dyskretne – dziecko nie musi nosić okularów

Skuteczne w redukcji progresji krótkowzroczności^{1,3}

Komfort podczas aktywności sportowych²

MINUSY

Wymagają odpowiedniej higieny i umiejętności zakładania



1. Chamberlain P, et al. A 3-year randomized clinical trial of MiSight® lenses for myopia control. *Optom Vis Sci*. 2019;96(8):556–567.

2. Sulley A, et al. Wearer experience and subjective responses with dual focus compared to spherical, single vision soft contact lenses in children during a 3-year clinical trial. Poster presented at AAO 2019, San Francisco, Calif.

3. Chamberlain P, et al. Further comparison of myopia progression in new and established myopia control treatment (MiSight® 1 day) groups. Presentation at BCLA 2019, Manchester, England.



Ortokorekcja (ortosoczewki)

Ortokeratologia to metoda korekcji wzroku polegająca na noszeniu specjalnych twardych, gazoprzepuszczalnych soczewek kontaktowych podczas snu. Soczewki te delikatnie modelują powierzchnię rogówki, zmieniając jej krzywiznę. Efektem jest czasowe spłaszczenie rogówki, co niweluje krótkowzroczność na czas dnia.

PLUSY

Korekcja wzroku bez konieczności noszenia okularów i soczewek w ciągu dnia

Skuteczna w spowalnianiu progresji krótkowzroczności – według badań klinicznych zwalnia tempo przyrostu krótkowzroczności o 30–60%^{4,5}

Idealna dla aktywnych dzieci⁶

MINUSY

Wymaga regularnych wizyt kontrolnych i przestrzegania zasad higieny

Nie zawsze odpowiednie dla każdej wady wzroku i każdego dziecka



4. Lee, YC., Wang, JH. & Chiu, C.J. Effect of Orthokeratology on myopia progression: twelve-year results of a retrospective cohort study. BMC Ophthalmol 17, 243 (2017). <https://doi.org/10.1186/s12886-017-0639-4>

5. Chen C, Cheung SW, Cho P. Myopia control using toric orthokeratology (TO-SEE study). Invest Ophthalmol Vis Sci. 2013 Oct 3;54(10):6510-7

6. Zhao, Feng M.Med.; Zhao, Guiyang M.Med.; Zhao, Zhihua M.Med.. Investigation of the Effect of Orthokeratology Lenses on Quality of Life and Behaviors of Children. Eye & Contact Lens: Science & Clinical Practice 44(5):p 335–338, September 2018. | DOI: 10.1097/ICL.0000000000000529

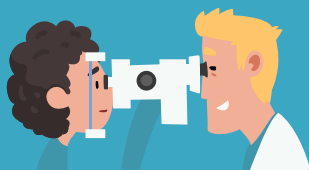


Korzyści płynące z kontroli krótkowzroczności:

$$E = MC^2$$

LEPSZE WYNIKI W NAUCE I SPORCIE:

Dziecko widzi wyraźnie na każdą odległość, co sprzyja lepszej koncentracji i efektywności



ZAPOBIEGANIE WYSOKIEJ KRÓTKOWZROczNOŚCI:

Im wcześniej rozpoczęta kontrola, tym większa szansa na utrzymanie wady na niskim poziomie



WIĘKSZY KOMFORT ŻYCIA CODZIENNEGO:

Dzieci mają mniej problemów związanych z jakością widzenia



Jak wspierać zdrowie oczu Twojego dziecka?

Radzi Agata Marulewska, optometrystka

Oprócz stosowania odpowiednich metod kontroli krótkowzroczności, możesz wspierać wzrok dziecka poprzez:

- Zachęcanie do spędzania **CO NAJMNIEJ 2 GODZIN DZIENNIE NA ŚWIEŻYM POWIETRZU**
- **OGRANICZANIE CZASU** spędzonego **PRZED EKRANAMI**
- **STOSOWANIE ZASADY 20-20-20** (co 20 minut patrz przez 20 sekund na obiekt oddalony o 20 stóp, czyli ok. 6 metrów)
- **ZAPEWNIENIE ODPOWIEDNIEGO OŚWIETLENIA** podczas nauki czytania



Jak wygląda badanie wzroku dziecka w naszych salonach optycznych?



Jeśli **TWOJE DZIECKO NIE BYŁO NIGDY NA BADANIU OKULISTYCZNYM** najpierw skierujemy cię do lekarza okulisty, który poda dziecku krople rozszerzające źrenice, a następnie do optometrysty, który zajmuje się doбором korekcji okularowej, sprawdza parametry widzenia obuocznego, widzenie przestrzenne i parametry akomodacji.

Jeśli chcesz skontrolować wzrok dziecka, które **BYŁO JUŻ NA BADANIU OKULISTYCZNYM** lub nosi okulary korekcyjne możesz umówić się na badanie optometryczne.

Podczas badania zostanie sprawdzony również stan zdrowia oczu i w przypadku wykrycia jakichkolwiek zaburzeń specjalista zaleci dalsze konsultacje i dodatkowe badania.



W salonach optycznych Family Optic dbamy o zdrowy wzrok całej rodziny.

W NASZEJ OFERCIE ZNAJDZIESZ:



**KONSULTACJE ZE STYLISTKAMI
OPRAW OKULAROWYCH**



**DOBÓR OKULARÓW PROGRESYWNYCH PRZEZ
CERTYFIKOWANYCH EKSPERTÓW OKULARÓW
PROGRESYWNYCH**



**SZEROKI WYBÓR SOCZEWEK KONTAKTOWYCH
Z MOŻLIWOŚCIĄ ICH SUBSKRYPCJI**



**BADANIE WZROKU W SALONIE OPTYCZNYM WRAZ
Z DOBOREM OKULARÓW KOREKCYJNYCH
I SOCZEWEK KONTAKTOWYCH**



Salony Family Optic
znajdziesz w całej Polsce.
**ZESKANUJ KOD QR
I ZNAJDŹ NAJBLIŻSZY SALON**



Wymień szkła dla dziecka za 1 zł!



WIEMY, ŻE WADA WZROKU U DZIECI ZMIENIA SIĘ BARDZO SZYBKO, DLATEGO GWARANTUJEMY WYMIANĘ SZKIEŁ OKULAROWYCH ZA 1 ZŁ.

(W przypadku zmiany wady wzroku w ciągu 12 miesięcy od zakupu kompletnej pary okularów. Szczegóły oferty w salonie).

W naszych salonach oraz w sklepie online znajdziesz **SZEROKI WYBÓR OPRAW DLA DZIECI** – tych najmłodszych oraz nieco starszych.

Dokładna selekcja dostępnych na rynku opraw dziecięcych pozwala nam zapewnić maluchom **NAJWYŻSZĄ JAKOŚĆ I WYGODĘ ORAZ UROCZY WYGLĄD.**

Soczewki kontaktowe Misight służą do korekcji wad wzroku. Przed użyciem skonsultuj się ze specjalistą.
Podmiot prowadzący reklamę: Avenir Medical Poland Sp. z o.o. Producent: CooperVision Manufacturing LTD.
Upoważniony przedstawiciel: CooperVision CL Kft.

Soczewki korekcyjne Stellest są wyrobem medycznym, przeznaczonym głównie do produkcji okularów korygujących wady wzroku, po złożeniu ich z oprawą. Podmiot prowadzący reklamę: Avenir Medical Poland Sp. z o.o. Producent: Essilor International. Upoważniony przedstawiciel: Essilor Polonia Sp. z o.o.

Soczewki okularowe MiYOSMART służą do korekcji i spowalniania progresji krótkowzroczności u dzieci.
Podmiot prowadzący reklamę: Avenir Medical Poland Sp. z o.o. Producent: Hoya Holdings N.V.

Soczewki korekcyjne Rodenstock są wyrobem medycznym, przeznaczonym głównie do produkcji okularów korygujących wady wzroku, po złożeniu ich z oprawą. Podmiot prowadzący reklamę: Avenir Medical Poland Sp. z o.o. Producent: Rodenstock GmbH

To jest wyrób medyczny. Używaj go zgodnie z instrukcją używania lub etykietą.

