

[Akceptuję](#)

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](#)

Skuteczność leku na nadciśnienie tętnicze u nastolatków

Coraz więcej nastolatków boryka się z nadciśnieniem tętniczym - występuje ono u 4 proc. dzieci i nawet 10 proc. nastolatków. Do leków, które można zastosować u nastolatków,

należą beta-adrenolityki. Naukowcy zbadają skuteczność leku - informuje Agencja Badań Medycznych.

Nadciśnienie tętnicze u dzieci i młodzieży może mieć charakter pierwotny (samoistny), jednak znacznie częściej niż w populacji ludzi dorosłych występuje w wyniku innych chorób.

Wśród wtórnych przyczyn nadciśnienia tętniczego u dzieci i młodzieży dominują choroby mięszu i naczyń nerek. Wśród innych przyczyn wymienia się m.in. choroby tarczycy. Nadciśnienie samoistne częściej występuje u dzieci obciążonych nadciśnieniem w rodzinie oraz u dzieci z nadwagą lub otyłością.

Nieleczone lub nieskutecznie leczone nadciśnienie może powodować wiele groźnych chorób, a nawet śmierć z przyczyn sercowo-naczyniowych później w wieku dorosłym.

Według rekomendacji Europejskiego Towarzystwa Nadciśnienia Tętniczego i Polskiego Towarzystwa Nadciśnienia Tętniczego do leków, które można zastosować u nastolatków, należą beta-adrenolityki. Istnieje bardzo wiele czynników mocno wskazujących na skuteczność tych leków, mimo możliwych działań niepożądanych.

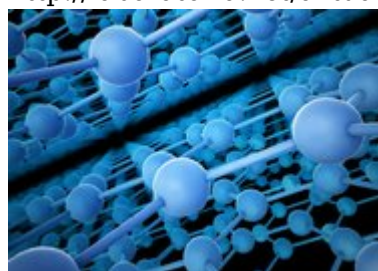
Nebiwołol jest nowoczesnym lekiem o złożonym mechanizmie działania. Projekt ESONIA Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego to wielośrodkowe niekomercyjne badanie kliniczne mające na celu wykazanie, że nebiwołol jest skuteczny w leczeniu nadciśnienia tętniczego u nastolatków przy zminimalizowanych efektach ubocznych.

Do badania zostaną włączeni nastolatkowie w wieku od 12 do 17 lat z nadciśnieniem tętniczym. W pierwszym etapie pacjent nie otrzymuje jeszcze badanego leku, w etapie drugim jest losowo przydzielany do grupy otrzymującej lek lub do grupy otrzymującej placebo („pustą” tabletkę), w trzecim, najdłuższym etapie, wszyscy pacjenci otrzymują lek badany. Na zakończenie każdego etapu wykonywane są badania oceniające stan układu krążenia oraz profil metaboliczny uczestnika

Badanie jest finansowane ze środków Agencji Badań Medycznych.

Źródło: pap.pl

<http://laboratoria.net/aktualnosci/31882.html>



28-05-2024

Drzące nanorurki

Właściwości zależą m.in. od tego, w jaki sposób struktury te wibrują.



28-05-2024

[Naukowcy znaleźli sposób na recykling betonu](#)

Informuje "Nature".



28-05-2024

[ADHD zdiagnozowano u co dziewiątego dziecka w USA](#)

W roku 2022 dzieci z diagnozą ADHD było o milion więcej niż w roku 2016.



28-05-2024

[Testy na obecność HPV](#)

Co osiem lat równie skuteczne, co regularna cytologia.



28-05-2024

Do środowiska trafiło ponad 1 mld komarów GMO

Przeznaczonych do walki z malarią.



28-05-2024

Może to owady uratują nas przed zwałami plastiku

Niektóre gatunki owadów są w stanie zjadać plastik.



28-05-2024

Terapia daremna przedłuża cierpienie, przedłuża agonię

Terapia daremna nie jest w stanie pomóc pacjentowi.



28-05-2024

Widzimy eskalację zaburzeń związanych ze stresem

Szeroko rozumianych lękowo-depresyjnych.

Informacje dnia: [Drżące nanorurki Naukowcy znaleźli sposób na recykling betonu ADHD zdiagnozowano u co dziewiątego dziecka w USA Testy na obecność HPV Do środowiska trafiło ponad 1 mld komarów GMO Może to owady uratują nas przed zwałami plastiku Drżące nanorurki Naukowcy znaleźli sposób na recykling betonu ADHD zdiagnozowano u co dziewiątego dziecka w USA Testy na obecność HPV Do środowiska trafiło ponad 1 mld komarów GMO Może to owady uratują nas przed zwałami plastiku Drżące nanorurki Naukowcy znaleźli sposób na recykling betonu ADHD zdiagnozowano u co dziewiątego dziecka w USA Testy na obecność HPV Do środowiska trafiło ponad 1 mld komarów GMO Może to owady uratują nas przed zwałami plastiku](#)

Partnerzy