

### [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](#)

## Już ponad 100 tys. osób od urodzenia żyje w Polsce z wadą serca



**Z wrodzoną wadą serca od dzieciństwa żyje w Polsce już ponad 100 tys. osób, ale jedynie co piąta z nich jest pod specjalistyczną opieką medyczną - powiedział prof. Piotr Hoffman z Kliniki Wad Wrodzonych Serca Instytut Kardiologii w Warszawie.**

W Polsce ponad 0,6 proc. noworodków, czyli około 5 tys., co roku przychodzi na świat z wadą serca. Połowa z nich (2,5 tys.) poddawana jest skomplikowanej operacji ratującej im życie. Wiele z nich rozwija się prawidłowo i wkracza w wiek dorosły.

„Takich osób jest coraz więcej. Zdecydowana większość z nich, bo aż 85 proc. osiąga wiek dojrzały. Oceniamy, że takich pacjentów jest w naszym kraju już ponad 106 tys.” - powiedział prof. Hoffman.

Wiele z tych osób może prowadzić normalne życie, ale po zakończeniu opieki pediatrycznej powinny być pod stałą opieką kardiologiczną jako osoby dorosłe. „Zabieg w dzieciństwie to nie wyleczenie” - podkreśla specjalista. Po 20 latach u takich pacjentów mogą pojawić się zaburzenia pracy mięśnia sercowego, takie jak zaburzenia rytmu serca, powikłania infekcyjne i niewydolność serca.

Nierzadko są one groźne dla życia, wymagające stałej kontroli, diagnostyki i leczenia. Chorzy z wrodzoną wadą serca cierpią także na inne schorzenia, wymagają często pomocy psychologicznej. Tymczasem zdecydowana mniejszość, bo jedynie 20 tys. osób dorosłych, które we wczesnym dzieciństwie przeszły operację serca, jest objęta opieką specjalistyczną. „Nie wiemy, gdzie są pozostali” - dodaje prof. Hoffman.

Według wytycznych Europejskiego Towarzystwa Kardiologicznego, na każde 5-10 mln mieszkańców powinien przypadać jeden specjalistyczny ośrodek zajmujący się dorosłymi z wrodzoną wadą serca, które w dzieciństwie poddane zostały operacji. W Polsce nie ma ani jednej placówki spełniającej wyznaczone w tym zakresie kryteria.

Osoby dorosłe z wrodzoną wadą serca są coraz poważniejszym problemem zdrowotnym we wszystkich krajach uprzemysłowionych. W USA jest ich już ponad 800 tys., a w Kanadzie - ponad 100 tys. I co roku jest ich coraz więcej. W Stanach Zjednoczonych rocznie przybywa 30 tys. takich pacjentów.

Wiele z tych osób pod odpowiednią opieką może prowadzić intensywne życie zawodowe i sportowe. Przykładem jest snowboardzista Shaun White, który w 1986 r. przyszedł na świat z tetralogią Fallota, siniczną wadą serca, która stanowi 3-5 proc. wszystkich wad wrodzonych serca, co czyni ją najczęstszą siniczną wadą serca w okresie poniemowlęcym.

Shaun White przeszedł dwie operacje na otwartym sercu jeszcze przed ukończeniem pierwszego roku życia. „W wieku szkolnym nigdy jednak nie był zwolniony z zajęć WF” - podkreślił prof. Hoffman. Od dzieciństwa uprawiał snowboard. W wieku 9 lat zainteresował się nim Anthony Frank Hawk, pierwszy zawodnik, który wykonał w powietrzu obrót o 900 stopni i poprawnie wylądował.

White startował w zimowych igrzyskach olimpijskich w 2006 i 2010. Zdobył dwa złote medale olimpijskie. Zyskał przydomek „latającego pomidora”, dzięki długim i kręconym włosom o czerwonym odcieniu.

Źródło: [www.naukawpolsce.pap.pl](http://www.naukawpolsce.pap.pl)

<http://laboratoria.net/aktualnosci/16666.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**