

[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](#)

Rozstrzygnięto konkurs „Złoty Skalpel”



Operacje w łonie matki płodów z przepukliną przeponową oraz zabiegi mózgu w czasie rzeczywistym pozwalające zastosować terapię genową mózgu wyróżniono nagrodą „Złotego Skalpela” przyznawaną przez miesięcznik „Puls Medycyny”.

W konkursie na najbardziej innowacyjne przedsięwzięcia w polskiej medycynie po raz pierwszy przyznano dwa równorzędne wyróżnienia. Uroczyste wręczenie nagród odbyło się w poniedziałek w Warszawie.

Kierownik I Katedry i Kliniki Położnictwa i Ginekologii Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego prof. Mirosław Wielgoś podkreślił, że wewnątrzmaciczne operacje płodu są jednymi z największych osiągnięć chirurgii prenatalnej. Specjalista zajmuje się nimi od 20 lat. "Dzięki tym zabiegom można uratować płody, które miałyby niewielkie szanse przeżycia" - podkreślił.

Przykładem są skomplikowane operacje płodów z rozpoznaną przepukliną przeponową, które w Polsce wykonywane są od ponad 2 lat. Pierwszą z nich w naszym kraju prof. Wielgoś przeprowadził w lutym 2014 r. wspólnie z dr Przemysławem Kosińskim, który szkolił się w tym zakresie u prof. Kyprosa Nikoleidesa z King's College w Londynie.

Wrodzona przepuklina przeponowa jest ciężką wadą, gdyż oddziela jamę brzuszną od klatki piersiowej i powstaje na ogół między czwartym a ósmym tygodniem życia płodu. Wtedy może wytworzyć się w niej otwór, przez który przedostają się narządy wewnętrzne i uciskają klatkę piersiową. Rozwój płuc jest wtedy zakłócony, a zaburzenia są tym większe, im wcześniej powstanie przepuklina.

Zdaniem prof. Wielgosia można temu zabiec jedynie poprzez wszczepienie do tchawicy płodu specjalnego balonu. Stąd nazwa operacji: fetoskopowa okluzja tchawicy płodu (FETO). Dzięki niej płuca mogą nadal się rozwijać, co poprawia rokowania płodu. Bez takiej odpowiednio wcześniej przeprowadzonej operacji w łonie matki szanse na uratowanie malucha, który urodzi się z taką wadą, są minimalne.

Balon po kilku tygodniach jest usuwany, kiedy nie ma już większego zagrożenia anatomicznego dla

rozwoju dziecka. Pozawala on jedynie przetrwać najbardziej krytyczny okres

« | **1** | **2** | »

<https://laboratoria.net/aktualnosci/26182.html>



23-06-2026

Flexicon FPC50 w dydaktyce pracy laboratoryjnej

Dostawca szkoleń aptaskil przygotowuje wykwalifikowanych specjalistów.



22-06-2026

Blisko 2,8 mln zł na badania nad terapią

Opracowanie strategii leczenia nowotworów odpornych na terapię.



22-06-2026

Studenci AGH zaprezentowali swój najnowszy bolid elektryczny

Pojazd powstał z myślą o udziale w zawodach inżyniersko-wyścigowych.



22-06-2026

[Naukowcy sprawdzili, czy protony są wieczne](#)

W badaniach uczestniczyły polskie ośrodki.



22-06-2026

[Polska wśród krajów z najniższym poziomem stresu psychicznego](#)

Wśród ukraińskich uchodźców.



22-06-2026

[Życie seksualne coraz częściej przenosi się do świata technologii](#)

Sfera ta rośnie szybciej niż wiedza o jej wpływie na ludzką seksualność.



22-06-2026

Przyjemnych snów życzy anesteziolog

Wystarczy przestrzegać protokołu znieczulenia.



22-06-2026

Za mało siedzenia także może szkodzić

Od lat lekarze i naukowcy powtarzają, że należy mniej siedzieć i więcej się ruszać.

Informacje dnia: [Flexicon FPC50 w dydaktyce pracy laboratoryjnej](#) [Blisko 2,8 mln zł na badania nad terapią](#) [Studenci AGH zaprezentowali swój najnowszy bolid elektryczny](#) [Naukowcy sprawdzili, czy protony są wieczne](#) [Polska wśród krajów z najniższym poziomem stresu psychicznego](#) [Życie seksualne coraz częściej przenosi się do świata technologii](#) [Flexicon FPC50 w dydaktyce pracy laboratoryjnej](#) [Blisko 2,8 mln zł na badania nad terapią](#) [Studenci AGH zaprezentowali swój najnowszy bolid elektryczny](#) [Naukowcy sprawdzili, czy protony są wieczne](#) [Polska wśród krajów z najniższym poziomem stresu psychicznego](#) [Życie seksualne coraz częściej przenosi się do świata technologii](#)

Partnerzy