

### [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](#)

## Udar leczony siatką



**Małe siateczki do usuwania zakrzepów mogą bardzo pomóc w leczeniu**

**skutków udaru mózgu - informuje pismo "Lancet". Zakrzepy blokują tętnice, ograniczając dostęp tlenu do zaopatrywanej przez te naczynia części mózgu. Niedotlenione komórki nerwowe przestają działać i obumierają, co prowadzi do takich objawów jak niedowład kończyn czy utrata mowy.**

Można podać pacjentowi preparaty rozpuszczające zakrzepy - jednak trzeba to zrobić w ściśle określonym czasie, inaczej dojdzie do poważnych powikłań. Eksperymentalnie usuwano zakrzepy także za pomocą skręconych drucików wprowadzonych do tętnic poprzez nacięcie wykonywane w pachwinie. Najnowsza metoda opiera się na wykorzystaniu maleńkich drucianych siateczek, którymi można uchwycić zakrzep, a następnie wyciągnąć go z tętnicy.

Podczas pierwszego z badań, przeprowadzonego na 113 pacjentach, dobre funkcjonowanie mózgu udało się po trzech miesiącach przywrócić u 58 proc. z nich, podczas gdy w przypadku skręconych drucików było to 33 proc. Użycie siateczek wiązało się również z niższą śmiertelnością. Kolejne badania - z udziałem 178 pacjentów - wykazało, że dzięki siateczkom chorzy mieli niemal dwa razy większe szanse na niezależną egzystencję.

Zdaniem specjalistów mechaniczne odblokowywanie naczyń za pomocą siateczki pozwala działać znacznie dokładniej - o ile leki rozpuszczające zakrzep częściowo udrażniają tylko 40 proc. zaczopowanych dużych naczyń, to siateczki - od 70 do 90. proc. Działają przy tym selektywnie, co pozwala stosować je również w przypadku osób biorących leki przeciwzakrzepowe czy po niedawno przebytej operacji. Wreszcie, mogą być stosowane dużo później - w okresie od 4,5 do 8 godzin od wystąpienia objawów udaru. To bardzo ważne, gdyż rozpoznanie udaru często się opóźnia, a chory nie od razu trafia do odpowiedniego ośrodka.

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

<https://laboratoria.net/aktualnosci/14498.html>



12-05-2026

## [Ruszyła IV edycja konkursu Pomosty Przyszłości](#)

Najlepsze pomysły łączące naukę z biznesem.



12-05-2026

## **Kleszcz to tylko pośrednik**

Krętki Borrelia to częściowo „prezent” od gryzoni i ptaków



12-05-2026

## **Jak rower zmienił świat**

Od drewnianej „maszyny biegowej” do emancypacji robotników i kobiet



12-05-2026

## **Polacy opracowują aparaturę dla teleskopów europejskiej misji...**

Utworzą obserwatorium do badania fal grawitacyjnych.



12-05-2026

## **Badanie: portale społecznościowe nie chronią przed samotnością**

Samotność ma liczne negatywne skutki zdrowotne.



12-05-2026

## [Norowirusy - biegunka brudnych rąk](#)

Przenoszone drogą pokarmową norowirusy wywołują gwałtowne wymioty.



12-05-2026

## [Rak nie jest wskazaniem do przedwczesnego rozwiązania ciąży](#)

W czasie ciąży można bezpiecznie prowadzić odpowiednie leczenie onkologiczne.



12-05-2026

## [Zakażenia w chirurgii to coraz większy problem](#)

Konieczne jest wdrożenie skutecznego systemu opieki nad pacjentem.

**Informacje dnia:** [Ruszyła IV edycja konkursu Pomosty Przyszłości Kleszcz to tylko pośrednik Jak rower zmienił świat Polacy opracowują aparaturę dla teleskopów europejskiej misji kosmicznej](#) [Badanie: portale społecznościowe nie chronią przed samotnością](#) [Norowirusy - biegunka brudnych rąk](#) [Ruszyła IV edycja konkursu Pomosty Przyszłości Kleszcz to tylko pośrednik Jak rower zmienił świat Polacy opracowują aparaturę dla teleskopów europejskiej misji kosmicznej](#) [Badanie: portale społecznościowe nie chronią przed samotnością](#) [Norowirusy - biegunka brudnych rąk](#) [Ruszyła IV](#)

[edycja konkursu Pomosty Przyszłości](#) [Kleszcz to tylko pośrednik](#) [Jak rower zmienił świat](#) [Polacy opracowują aparaturę dla teleskopów europejskiej misji kosmicznej](#) [Badanie: portale społecznościowe nie chronią przed samotnością](#) [Norowirusy - biegunka brudnych rąk](#)

## **Partnerzy**