

[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](#)

**W 2013 r. w Krakowie ruszy Centrum
Interwencyjnych Terapii Ostrego Udaru
Mózgu**



Od 1 stycznia w Szpitalu Uniwersyteckim w Krakowie rozpocznie działalność Uniwersyteckie Centrum Interwencyjnych Terapii Ostrego Udaru Mózgu (CITO). Szansę na skuteczne leczenie zyskają chorzy nawet do ośmiu godzin po wystąpieniu udaru.

Centrum swoją działalnością obejmować będzie Kraków oraz powiaty krakowski i wielicki, czyli ok. 1,2 mln osób. Szacuje się, że ok. 2,1 tys. osób rocznie może na tym terenie doznać udaru mózgu. W leczeniu najważniejsze są: trafne rozpoznanie i jak najszybsze przewiezienie chorego do szpitala.

Jeśli poda się leki rozpuszczające zakrzep w ciągu 1,5 godziny od wystąpienia udaru, to jedna na dwie osoby ma szansę opuścić szpital o własnych siłach, jeśli lek zostanie podany zanim upłynie 4,5 godziny, taką szansę ma już tylko jedna osoba na 14.

„Udar mózgu to stan bezpośredniego zagrożenia życia. My mamy w Centrum szansę leczyć pacjentów do ośmiu godzin po zachorowaniu” - mówiła w środę prof. Agnieszka Słowik, koordynator Centrum Interwencyjnych Terapii Ostrego Udaru Mózgu.

Centrum będzie oferować najnowocześniejsze sposoby leczenia - usuwanie zakrzepu bezpośrednio z naczyń mózgowych za pomocą leku rozpuszczającego zakrzep albo mechanicznie przy użyciu specjalistycznego stentu, który rozkurczając się w naczyniu rozbija zakrzep. Do przeprowadzenia takiego zabiegu potrzebny jest sześciuosobowy zespół specjalistów, w tym radiolog interwencyjny, neurolog - specjalista w zakresie udaru mózgu oraz anestezjolog.

W 2013 r. do Centrum ma trafić od 50 do 100 pacjentów chorych na udar niedokrwienny mózgu. Do leczenia będą kwalifikowane osoby, u których terapia dożylna nie była skuteczna lub u których nie można jej zastosować np. ze względu na zbyt późne pojawienie się w szpitalu.

Rozwiązania logistyczne zastosowane w Centrum są wzorowane na rozwiązaniach sprawdzonych w ośrodkach amerykańskich i europejskich, gdzie zespół terapeutyczny oczekuje na wezwanie pod telefonem.

„Wiele szpitali zniechęca się do tego rodzaju terapii z powodu wysokich kosztów, przy stosunkowo niewielkiej liczbie pacjentów. Choroba objawia się nagle i szybko postępuje, pacjenci często nie mają szansy dotrzeć do kompetentnego ośrodka medycznego. My uważamy, że skoro jednak coraz częściej trafiają do nas pacjenci z tego typu problemami, trzeba było stworzyć dla nich taką strukturę” - mówił dziennikarzom dyrektor Szpitala Uniwersyteckiego Andrzej Kulig. Do tej pory na stworzenie Centrum wydano blisko 3 mln zł. Koszt miesięczny jego funkcjonowania to ok. 45 tys. zł (to wyłącznie koszty osobowe, bez materiałów medycznych). NFZ w aneksie do kontraktu Szpitala Uniwersyteckiego zwiększył finansowanie leczenia udarów.

Szansą na powodzenie projektu jest przeprowadzanie systematycznych szkoleń dotyczących rozpoznania udaru mózgu dla zespołów ratownictwa medycznego i personelu medycznego, a także informacyjnej kampanii społecznej, bo wiele osób bagatelizuje pierwsze objawy udaru mózgu lub wiąże je z innymi chorobami i w konsekwencji zbyt późno trafia pod opiekę lekarzy.

Udar mózgu objawia się nagłym wystąpieniem osłabienia kończyn, niedowładu jednej strony ciała, zaburzeń mowy i widzenia. Zwykle w udarze niedokrwiennym nie boli głowa. W 90 proc. przypadków przyczyną choroby jest zamknięcie naczyń mózgowych przez zakrzep, w takich przypadkach jest to udar niedokrwienny (zawał mózgu). Rzadko, przyczyną udaru jest pęknięcie naczyń mózgowych,

w takich przypadkach jest to udar krwotoczny (wylew).

W Polsce na udar niedokrwienny mózgu zapada ok. 70 tys. osób rocznie. Jedna czwarta z nich umiera w ciągu trzech miesięcy po zachorowaniu, a połowa osób, która przeżyje, wymaga całodobowej opieki w zakresie wszystkich codziennych czynności.

Uniwersyteckie Centrum Interwencyjnych Terapii Ostrego Udaru Mózgu (CITO) jest jednym z pierwszych miejsc w Polsce, które proponuje terapię wewnątrznaczyniową dla chorych z Krakowa, a w dalszej kolejności także z całej *Małopolski*.

źródło: www.naukawpolsce.pap.pl
<http://laboratoria.net/aktualnosci/15907.html>



12-08-2022

[Bezpieczna chemia pomaga ratować zabytki literatury](#)

Dla ratowania ksiązek opracowują nowe metody przy projektowaniu leków.



12-08-2022

[Znaleziono obiecujące kombinacje leków przeciw SARS-CoV-2](#)

Dzięki temu leczenie COVID-19 ma być skuteczniejsze.



12-08-2022

Niedobory snu prowadzą u dzieci do zmian w mózgu

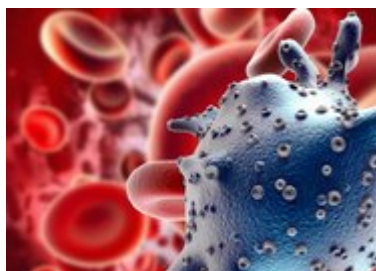
To wynik badania z udziałem ponad 8 tys. młodych ochotników.



12-08-2022

Przeciwciała monoklonalne zapobiegają malarii u dorosłych

Wskazują wyniki badań przeprowadzonych w USA.



12-08-2022

Antyszczepionkowcy zagrażają programowi szczepień

Ostrzega Prof. Hotez w "Nature".



12-08-2022

Prosty i tani materiał sprawnie chwyta CO2

Badacze z Berkeley (USA) wytworzyli doskonały materiał.



12-08-2022

NASK ostrzega przed dezinformacją

Temat sytuacji epidemicznej w kraju oraz rzekomej "ukrainizacji Polski"



12-08-2022

Monitoring ścieków powinien być standardem w miastach

Naszą bolączką jest to, że nie prowadzimy takiego monitoringu w miastach.

Informacje dnia: [Bezpieczna chemia pomaga ratować zabytki literatury](#) [Znaleziono obiecujące kombinacje leków przeciw SARS-CoV-2](#) [Niedobory snu prowadzą u dzieci do zmian w mózgu](#) [Przeciwciała monoklonalne zapobiegają malarii u dorosłych](#) [Antyszczepionkowcy zagrażają programowi szczepień](#) [Prosty i tani materiał sprawnie chwyta CO2](#) [Bezpieczna chemia pomaga ratować zabytki literatury](#) [Znaleziono obiecujące kombinacje leków przeciw SARS-CoV-2](#) [Niedobory snu prowadzą u dzieci do zmian w mózgu](#) [Przeciwciała monoklonalne zapobiegają malarii u dorosłych](#) [Antyszczepionkowcy zagrażają programowi szczepień](#) [Prosty i tani materiał sprawnie chwyta CO2](#) [Bezpieczna chemia pomaga ratować zabytki literatury](#) [Znaleziono obiecujące kombinacje leków przeciw SARS-CoV-2](#) [Niedobory snu prowadzą u dzieci do zmian w mózgu](#) [Przeciwciała monoklonalne zapobiegają malarii u dorosłych](#) [Antyszczepionkowcy zagrażają programowi szczepień](#) [Prosty i tani materiał sprawnie chwyta CO2](#)

Partnerzy