

[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 Olsztynie powstanie fantom do nauki ratowania życia

W Uniwersyteckim Szpitalu Klinicznym w Olsztynie powstanie urządzenie, na którym studenci medycyny i lekarze mają uczyć się postępowania przy udzielaniu pomocy w stanach zagrażających życiu.

Fantom będzie pozorować czynności życiowe pacjentów w sytuacjach grożących utratą życia.



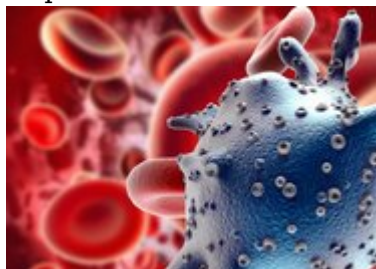
Umowę w sprawie sfinansowania budowy symulacyjnego urządzenia podpisali w czwartek marszałek województwa warmińsko-mazurskiego Jacek Protas i dyrektor szpitala klinicznego Leszek Dudziński. Koszt budowy interaktywnego fantomu wynosi 1,8 mln zł z czego unijne dofinansowanie wynosi 1,5 mln zł.

Jak wyjaśnił dyrektor Dudziński dane o czynnościach życiowych wprowadzone do interaktywnego fantomu będą prawdziwe. Będą bowiem pochodzić od pacjentów, którzy trafiają do szpitalnych oddziałów ratunkowych tak zwanych SOR-ów. Informacje te nie będą jednak identyfikowały konkretnych osób, ponieważ zostaną pozbawione danych osobowych.

Naukowcy pracujący przy symulatorze, mając takie dane, będą układać scenariusze zdarzeń, w których pacjenci mogą mieć w tym samym czasie zakłóconych kilka czynności i procesów życiowych np. brak przytomności, zawał serca, zakłócenia w pracy nerek czy udar mózgu.

Dzięki temu, studenci medycyny i lekarze będą się uczyć diagnozować i ratować "pozorującego pacjenta" - fantoma. Będzie on bowiem symulując reakcje organizmu "odpowiadał" na działania ratownika. Ratownik będzie mógł mu aplikować leki, przeprowadzać czynności krążeniowo-oddechowe czy używać defibrylatora do pobudzenia mięśnia sercowego.

Źródło: www.naukawpolsce.pap.pl
<http://laboratoria.net/aktualnosci/16260.html>



23-03-2023

Chińskie MSZ o decyzji USA ws. źródeł Covid-19:

To oczernianie Chin i rozdmuchiwanie teorii o wycieku z laboratorium



23-03-2023

Temperatury są w Polsce o prawie 2 stopnie wyższe niż 70 lat temu

Ppodała PAP klimatolog prof. Joanna Wibig.



23-03-2023

Jedna czwarta ludzkości nie ma dostępu do czystej wody

Głosi oenzetowski World Water Development Report.



23-03-2023

Joga zapobiega słabości u seniorów

Praktyka jogi może zapobiegać tzw. zespołowi słabości u osób starszych.



23-03-2023

Badacze wpadli na nowy trop na drodze do dłuższego życia

Na razie o połowę przedłużyli życie laboratoryjnych robaków.



23-03-2023

Na Wenus wykryto aktywne wulkany

Wskazuje na to nowa analiza danych z wystrzelonej 30 lat temu sondy.



23-03-2023

Reaktor MARIA uruchomiony zostanie na przełomie czerwca i lipca

Modernizacja reaktora MARIA potrwa do końca maja.



23-03-2023

[Choroby przenoszone przez kleszcze](#)

Niemal wszędzie można mieć kontakt z kleszczem.

Informacje dnia: [Chińskie MSZ o decyzji USA ws. źródeł Covid-19: Temperatury są w Polsce o prawie 2 stopnie wyższe niż 70 lat temu](#) [Jedna czwarta ludzkości nie ma dostępu do czystej wody](#) [Joga zapobiega słabości u seniorów](#) [Badacze wpadli na nowy trop na drodze do dłuższego życia](#) [Na Wenus wykryto aktywne wulkany](#) [Chińskie MSZ o decyzji USA ws. źródeł Covid-19: Temperatury są w Polsce o prawie 2 stopnie wyższe niż 70 lat temu](#) [Jedna czwarta ludzkości nie ma dostępu do czystej wody](#) [Joga zapobiega słabości u seniorów](#) [Badacze wpadli na nowy trop na drodze do dłuższego życia](#) [Na Wenus wykryto aktywne wulkany](#) [Chińskie MSZ o decyzji USA ws. źródeł Covid-19: Temperatury są w Polsce o prawie 2 stopnie wyższe niż 70 lat temu](#) [Jedna czwarta ludzkości nie ma dostępu do czystej wody](#) [Joga zapobiega słabości u seniorów](#) [Badacze wpadli na nowy trop na drodze do dłuższego życia](#) [Na Wenus wykryto aktywne wulkany](#)

Partnerzy