Akceptuję
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

O fenomenie pantofelka

We wtorek w Pałacu Staszica w Warszawie prof. Zagórski-Ostoja, dyrektor Instytutu Biochemii i Biofizyki PAN w Warszawie, wygłosi wykład pt. "Sekwencja chromosomu paramecium - co z tego wynika?", dotyczący rewolucyjnych badań nad pantofelkiem - paramecium tetraurelia, o których jako pierwsza w sierpniu tego roku informowała Polska Agencja Prasowa.

Słynny pilotażowy projekt sekwencjonowania genomu pantofelka Paramecium tetraurelia zrealizowali uczeni z Instytutu Biochemii i Biofizyki PAN w Warszawie we współpracy z badaczami francuskimi (z Laboratoire de Genetique Moleculaire ENS, Centre de Genetique Moleculaire CNRS, Institut Gustave-Roussy i Genoscope - Centre National de Sequencage) oraz uczonymi niemieckimi.

Wyniki badań opublikowano w sierpniowym numerze prestiżowego pisma Current Biology. "Badanie nad genomem Paramecium tetraurelia jest ważne i dla produkcji zwierzęcej, i dla zdrowia człowieka" - tłumaczył wówczas prof. Zagórski-Ostoja.

Wiedza o tym, że mały pantofelek posiada więcej genów niż człowiek otworzyła drogę do poszukiwania leków przeciwko chorobom wywoływanym przez pierwotniaki, jak m.in. malaria.

Wtorkowy wykład w Pałacu Staszica (ul. Nowy Świat 72) rozpocznie się o godz. 17.30.

PAP - Nauka w Polsce, Joanna Poros
http://laboratoria.net/aktualnosci/3639.html



28-03-2024

Jazda na rolkach - Czy jest dobrym sportem?

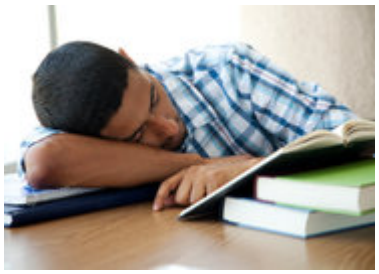
Jazda na rolkach przynosi liczne korzyści zdrowotne.



27-03-2024

Polimer o właściwościach przeciwgrzybiczych

Odkrycie naukowców z UJ.



27-03-2024

Stypendia ministra nauki dla niemal 400 studentów

Jednorazowo wypłacane stypendium wynosi 17 tys. zł.



27-03-2024

Skuteczniejsze leczenie chorych na nowotwory krwi

Pomoże w tym Krajowa Sieć Hematologiczna.



27-03-2024

Tylko 36% transgranicznych wód podziemnych ma ochronę

Na świecie jest 600 transgranicznych zbiorników wód podziemnych.



27-03-2024

Technologia ultradźwiękowa w diagnostyce chorób

Pisze o tym pismo „AIP Advances”.



27-03-2024

Palacze mają w brzuchu więcej tłuszczu

To z kolei zwiększa ryzyko wielu chorób.



27-03-2024

Nowe tworzywo ma rozwiązać problem mikroplastiku

Naukowcy opracowali naturalny plastik produkowany z alg.

Informacje dnia: Jazda na rolkach - Czy jest dobrym sportem? Polimer o właściwościach przeciwgrzybiczych Stypendia ministra nauki dla niemal 400 studentów Skuteczniejsze leczenie chorych na nowotwory krwi Tylko 36% transgranicznych wód podziemnych ma ochronę Technologia ultradźwiękowa w diagnostyce chorób Jazda na rolkach - Czy jest dobrym sportem? Polimer o właściwościach przeciwgrzybiczych Stypendia ministra nauki dla niemal 400 studentów Skuteczniejsze leczenie chorych na nowotwory krwi Tylko 36% transgranicznych wód podziemnych ma ochronę Technologia ultradźwiękowa w diagnostyce chorób Jazda na rolkach - Czy jest dobrym sportem? Polimer o właściwościach przeciwgrzybiczych Stypendia ministra nauki dla niemal 400 studentów Skuteczniejsze leczenie chorych na nowotwory krwi Tylko 36% transgranicznych wód podziemnych ma ochronę Technologia ultradźwiękowa w diagnostyce chorób

Partnerzy