

### [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](#)

## Ścieżka przepływu płynów dla bioprodukcji - na EuroLab 2019

*Zapraszamy na stoisko D22 w Sali Mikołajskiej, gdzie Watson-Marlow Fluid Technology Group zaprezentuje rozwiązania na każdy etap procesu przetwórczego*

**Podczas 21. Międzynarodowych Targów Analityki i Techniki Pomiarowych EuroLab trwających w dn. 13-15 marca 2019 r. firma Watson-Marlow Fluid Technology Group (WMFTG), światowy lider wśród producentów specjalistycznych pomp perystaltycznych oraz technologii przepływu płynów, zaprezentuje kompletną ofertę produktów dla firm z obszaru bioprodukcji, biotechnologii i farmacji. Nowe produkty prezentowane na stoisku D22 w Sali Mikołajskiej obejmują pompy perystaltyczne Quantum przeznaczone do jednorazowych zastosowań w biotechnologii, pompy i rurki Watson-Marlow, jednorazowe zaciski plombujące BioPure Q-Clamp oraz szeroki zestaw uszczelki, zaworów i rurek o wysokiej czystości.**

Innowacyjna pompa perystaltyczna Quantum zawiera opatentowany kartridż ReNu jednorazowego użytku. Pompa Quantum, która została wyprodukowana przez światowego lidera w zakresie innowacyjnych produktów, wyznacza nowe standardy dla wysokociśnieniowych pomp stosowanych do celów filtracji z przepływem stycznym (TFF), filtracji wirusów (VF) oraz wysokosprawnej chromatografii cieczowej (HPLC). Urządzenia te przewyższają inne pompy zapewniając wysoką dokładność dozowania i liniowość przepływu niezależną od przeciwności ciśnienia, dzięki czemu nie jest konieczne stosowanie przepływomierzy i ogniwo obciążeniowych. Taka praktycznie bezpulsacyjna praca umożliwia utrzymanie stałego ciśnienia, co pozwala uzyskać optymalne wyniki wydajności i sprawności procesu.

Wystawiane też będą pompy perystaltyczne i rurki Watson-Marlow. Pompy perystaltyczne odgrywają coraz większą rolę w branży biofarmaceutycznej i analitycznej, gdzie są stosowane do higienicznego transportu cennych i delikatnych płynów w szerokim zakresie odczynów pH - także zawierających cząstki stałe, żywe komórki lub inne wrażliwe substancje.

Zaprezentowana też zostanie szeroka gama komponentów BioPure o wysokiej czystości przeznaczonych do budowy ścieżki przepływu płynów, dzięki którym WMFTG umożliwia pozyskiwanie wszystkich komponentów potrzebnych do zbudowania kompletnej ścieżki przepływu w jednym miejscu, z gwarancją pełnej identyfikowalności. Komponenty BioPure obejmują uszczelki wycinane laserowo, węże silikonowe z oplotem, złączki oraz zaciski plombujące Q-Clamp.

Rurki i węże są produkowane zgodnie z wymaganiami normy ISO 14644-1 Class 7 dla pomieszczeń czystych, a także zgodnie ze standardami ISO 9001:2008 oraz wytycznymi cGMP. Pozostałe produkty tworzące kompletną ścieżkę przepływu płynów obejmują uszczelki EPDM marki PolyClamp firmy FlowSmart, oraz higieniczne zawory membranowe ASEPCO certyfikowane zgodnie z USP Class VI.

*Informacja prasowa*

<http://laboratoria.net/aktualnosci/28944.html>



20-03-2019

## Nie nowe technologie, ale wyzwania umysłowe są receptą na zdrowy mózg

Wyzwania umysłowe np. w postaci nauki obcych języków czy gry na instrumentach są dobrą receptą na zdrowy mózg.



20-03-2019

## Pierwszy dzień wiosny

W środę 20 marca o godz. 22:58 rozpocznie się astronomiczna wiosna, która potrwa do 21 czerwca.



20-03-2019

## Wynalazek z PW pomoże odbudować kości

Mała, lekka gąbeczka stworzona na Politechnice Warszawskiej wygląda niepozornie, ale odgrywa wielką rolę..



20-03-2019

## Enzym, który może odgrywać istotną rolę w leczeniu różnych nowotworów

Enzym o nazwie USP15 może być użytecznym biomarkerem wykorzystywanym w leczeniu raka

trzustki, raka jajnika i raka piersi.



20-03-2019

## [Drzemka obniża ciśnienie](#)

Drzemka w ciągu dnia może obniżyć podwyższone ciśnienie tętnicze w podobnym stopniu, co inne zmiany stylu życia oraz niektóre leki.



20-03-2019

## [11 odmian raka piersi](#)

Dzięki nowemu podziałowi raka piersi na 11 odmian można będzie w przyszłości dokładniej prognozować przebieg choroby.



14-03-2019

## [Światowy Tydzień Mózgu](#)

Mózg uznawany jest przez naukowców za najbardziej skomplikowane dzieło natury.



Fluid Technology Group

14-03-2019

## [Ścieżka przepływu płynów dla bioprodukcji - na EuroLab 2019](#)

Zapraszamy na stoisko D22 w Sali Mikołajskiej, gdzie firma zaprezentuje rozwiązania na każdy etap procesu przetwórczego.

**Informacje dnia:** [Nie nowe technologie, ale wyzwania umysłowe są receptą na zdrowy mózg](#) [Pierwszy dzień wiosny Wynalazek z PW pomoże odbudować kości](#) [Enzym, który może odgrywać istotną rolę w leczeniu różnych nowotworów](#) [Drzemka obniża ciśnienie](#) [11 odmian raka piersi](#) [Nie nowe technologie, ale wyzwania umysłowe są receptą na zdrowy mózg](#) [Pierwszy dzień wiosny Wynalazek z PW pomoże odbudować kości](#) [Enzym, który może odgrywać istotną rolę w leczeniu różnych nowotworów](#) [Drzemka obniża ciśnienie](#) [11 odmian raka piersi](#) [Nie nowe technologie, ale wyzwania umysłowe są receptą na zdrowy mózg](#) [Pierwszy dzień wiosny Wynalazek z PW pomoże odbudować kości](#) [Enzym, który może odgrywać istotną rolę w leczeniu różnych nowotworów](#) [Drzemka obniża ciśnienie](#) [11 odmian raka piersi](#)

### Partnerzy



- 
- [Baza wiedzy](#)
- [Forum](#)
- [Humor](#)
- [Regulamin](#)
- [Oferta reklamy](#)
- [O nas](#)
- 

Copyright © 2013 by Laboratoria.net | Aktualizacja: 20.03.2019 13:06