

Firma Merck Sp. z o.o. i Polskie Towarzystwo Mikrobiologów
mają zaszczyt zaprosić Państwa na seminarium:

„Nowe rozwiązania w badaniach mikrobiologicznych preparatów leczniczych i środowiska produkcji farmaceutycznej”

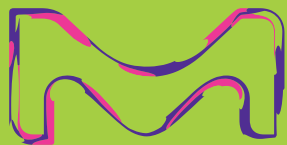
**Seminarium odbędzie się
14-15 czerwca 2018 r. w Wildze k/Warszawy**

Liczba miejsc jest ograniczona.
O uczestnictwie zdecyduje kolejność zgłoszeń.

Udział w seminarium jest **BEZPŁATNY**.
Za udział w seminarium zostaną przyznane punkty edukacyjne.

W przypadku zainteresowania uczestnictwem
prosimy o wypełnienie załączonej karty zgłoszenia
i przesłanie jej mailem do dnia 8 czerwca 2018 r.
na adres: **magdalena.narloch@merckgroup.com**

W przypadku pytań prosimy o kontakt z panią Magdaleną Narloch, tel: 22 53 59 868.



**SERDECZNIE ZAPRASZAMY DO UDZIAŁU
W SEMINARIUM**

MERCK

14 CZERWCA 2018

10:30 - 12:00	REJESTRACJA UCZESTNIKÓW
12:00 - 13:00	LUNCH
13:00 - 13:10	OTWARCIE SEMINARIUM
13:10 - 13:30	Propozycje nowych uregulowań mikrobiologicznych w Ph. Eur. 9. <i>prof. dr hab. Stefan Tyski, Prezes Polskiego Towarzystwa Mikrobiologów, Narodowy Instytut Leków, Warszawski Uniwersytet Medyczny</i>
13:30 - 14:45	Zasady i uwarunkowania prawne, dotyczące monitorowania środowiska w przemyśle farmaceutycznym. Mikrobiologiczny monitoring powietrza w izolatorach przy użyciu MAS-100 ISO MH. <i>Tony Ancrum, Merck KGaA, Niemcy</i>
14:45 - 15:05	Najlepsza praktyka wyboru płytki agarowej do monitoringu środowiska. Walidacja płytek kontaktowych TSA + LTHThio-ICRplus. <i>Anna Gaś, Merck Sp. z o.o., Polska</i>
15:05 - 15:40	PRZERWA
15:40 - 17:00	Aktualne wymagania i propozycje rozwiązań dotyczące badań jałowości i obciążenia mikrobiologicznego produktów leczniczych. <i>Alexei Elfimov, Merck, Rosja</i>
17:00 - 17:30	Bezpieczeństwo pracy i poprawa jakości badań sterylności poprzez zastosowanie izolatora z generatorem nadtlenku wodoru. <i>Agnieszka Kuczerenko, Sterimed, Polska</i>
17:30 - 18:00	Trudne zagadnienia w badaniach mikrobiologicznych w produkcji farmaceutycznej. <i>Katarzyna Bucała-Śladowska, Centrum Badań Mikrobiologicznych i Autoszczepionek im.dr Jana Bobra, Kraków</i>
18:00 - 18:30	Najczęściej spotykane uwagi audytorów w aspekcie badań mikrobiologicznych w wytwórni farmaceutycznej. <i>Krystyna Mysłowska, Centrum Badań Mikrobiologicznych i Autoszczepionek im.dr Jana Bobra, Kraków</i>
18:30	DYSKUSJA
20:00	UROCZYSTA KOLACJA

15 CZERWCA 2018

09:00 - 11:00	WARSZTATY - Część I
11:00 - 11:30	PRZERWA
11:30 - 13:30	WARSZTATY - Część II
13:30 - 14:00	PODSUMOWANIE I ZAKOŃCZENIE SEMINARIUM
14:00	LUNCH
Warsztat I	Kontrola i zapewnienie jakości pożywek mikrobiologicznych w przemyśle farmaceutycznym. <i>Prowadzący: dr Tomasz Zaręba, Narodowy Instytut Leków, Anna Gaś, Merck Sp. z o.o., Polska</i> <ol style="list-style-type: none">1. Przygotowanie, kontrola jakości i przechowywanie pożywek mikrobiologicznych.2. Metody oceny jakości pożywek, wykonanie badań i interpretacja uzyskanych wyników.
Warsztat II	Mikrobiologiczny monitoring powietrza w izolatorach i w obszarach <i>clean-room</i> – najlepsze rozwiązania. <i>Prowadzący: Tony Ancrum, Merck KGaA Darmstadt, Niemcy</i> <ol style="list-style-type: none">1. Wskazówki dotyczące wyboru odpowiedniego sprzętu.2. Zalecenia związane z procesem walidacji, serwisem i szkoleniami.3. Najlepsze praktyki w zakresie sprzętowym.
Warsztat III	Badanie jałowości produktów farmaceutycznych. <i>Prowadzący: Alexiej Elfimov, Merck Rosja</i> <ol style="list-style-type: none">1. Steritest Symbio: Pompy i akcesoria - jak zoptymalizować procedurę badawczą.2. Steritest Filtration Units: jak wybrać najlepsze rozwiązanie i opracować SOP.
Warsztat IV	Badanie obciążenia mikrobiologicznego produktów farmaceutycznych. <i>Prowadzący: Eva Sor, Merck Węgry, Karolina Szymańczyk-Lukasiak, Merck Sp. z o.o., Polska</i> <ol style="list-style-type: none">1. Platforma Milliflex – „standard” w mikrobiologicznej analizie produktów filtrowanych w przemyśle farmaceutycznym.2. Rodzina EZ Fit: optymalne rozwiązanie dla trudnych do filtrowania próbek.

ADRES SEMINARIUM:

Park Rekreacyjno - Biznesowy Las Woda ****

Miejscowość: Wilga 08-470, ul. Spokojna 1 (wjazd od ul. Lipowej)

Lokalizacja GPS: N 51°50' 37' E 21°26'9''

Zapewniamy bezpłatny transport.

Warszawa (Parking przy Pałacu Kultury) – Hotel 14.06.2018 r. godz. 10:00.

Hotel – Warszawa (Parking przy Pałacu Kultury) 15.06.2018 r. godz. 15:00.

Uczestnicy seminarium ponoszą koszt jednego noclegu w wysokości:

250 zł (pokój 1-osobowy)

350 zł (pokój 2-osobowy)

Doba hotelowa rozpoczyna się o godzinie 14:00 i kończy o godzinie 12:00.

W miarę możliwości hotel będzie udostępniał wolne pokoje przed godziną 14:00.

Parking hotelowy jest bezpłatny.

**Serdecznie zapraszamy Państwa
do zgłoszenia swojego udziału już dziś!**



MERCK