



Biuro Oddziału Kształcenia Podyplomowego Wydziału Farmaceutycznego informuje, iż kurs

Kurs : „*Diagnostyka zaburzeń cielesno-płciowych*”

Moduł V: Genetyka kliniczna

GP–15– V/2/2019 (tryb podstawowy)

GU–15– V/2/2019 (tryb uzupełniający)

z Laboratoryjnej Genetyki Medycznej

odbędzie się w terminie **30.01.2019 r.**

Osoby zakwalifikowane prosimy o przesyłanie formularza zgłoszeniowego (dostępnego w plikach do pobrania) oraz dowodu wpłaty do dnia **16 stycznia 2019 r.** (fax-em, mailem, pocztą).

Miejsce kursu: **Katedra Genetyki Klinicznej i Laboratoryjnej UM w Łodzi**

Zakład Genetyki Klinicznej

Centrum Kliniczno-Dydaktyczne UM w Łodzi

Budynek A1; poziom 9

ul. Pomorska 251

UWAGA SPECJALIZUJĄCY!

Koszt kursu : 200,00 zł od osoby (do zapłaty przez kursanta)

Całkowity koszt kursu ok. 250 zł / osoby

Kurs dofinansowany w kwocie ok. 50 zł / osoby

Opłaty winny być wpłacane wyłącznie na konto:

Uniwersytet Medyczny, Al. Kościuszki 4, 90-419 Łódź,

ING BANK ŚLĄSKI ŁÓDŹ

UWAGA NOWY NUMER KONTA :

30 1050 0099 6364 1111 1111 1111

KONIECZNIE : w rubryce *tytułem* należy podać **symbol kursu** oraz dopisek **708-04-078**

- ❖ Prosimy o dokładne i czytelne wypełnienie formularza, włącznie z aktualnym numerem telefonu, datą i podpisem – umożliwi to szybkie przekazanie informacji w przypadku wszelkich zmian.

W przypadku rezygnacji z udziału w szkoleniu prosimy o niezwłoczne zawiadomienie o tym pracowników Biuro Oddziału Kształcenia Podyplomowego.

Informacje dla osób zainteresowanych otrzymaniem **FAKTURY** :

podstawą do wystawienia faktury jest dowód wpłaty. Prawidłowo wypełniony dowód wpłaty powinien zawierać:

- + **w przypadku podmiotu gospodarczego:** w tytule przelewu nr NIP, symbol kursu oraz nazwisko uczestnika.
- + **w przypadku osób fizycznych:** w tytule przelewu symbol kursu oraz dopisek **FAKTURA**.
- + **w przypadku kiedy osoba fizyczna chce fakturę na podmiot gospodarczy:** w tytule przelewu pełne dane firmy z nr NIP wraz z symbolem kursu i nazwiskiem uczestnika

***PROGRAM KURSU**

DZIEŃ KURSU - zajęcia odbywają się od godziny 8:30			
Lp.	Temat wykładu lub innych zajęć	Tytuł, imię i nazwisko wykładowcy	czas
1	Uwarunkowania genetyczne i hormonalne rozwoju gonady i cech płciowych. Płeć chromosomowa, gonadalna, hormonalna i metrykalna	dr n.med. Marcin Serafin	2 x 45 min
2	Algorytmy postępowania diagnostycznego i znaczenie wyników badań cytogenetycznych i molekularnych w przypadkach wad rozwojowych narządów płciowych.	prof. dr hab. n. med. Maciej Borowiec	1 x 45 min
3	Stosowanie technik cytogenetyki molekularnej w wykrywaniu mikrolecji chromosomu Y, chromosomów markerowych pochodzących z gonosomów oraz translokacji X;Y - część 1	dr n.med. Zofia Helszer	1 x 45 min
przerwa od 11:30-12:00			
4	Stosowanie technik cytogenetyki molekularnej w wykrywaniu mikrolecji chromosomu Y, chromosomów markerowych pochodzących z gonosomów oraz translokacji X;Y – część 2	dr n.med. Zofia Helszer	1 x 45 min
5	Stosowanie technik biologii molekularnej w wykrywaniu mikrolecji chromosomu Y, chromosomów markerowych pochodzących z gonosomów	dr n.med. Maria Constantinou	2 x 45 min
6	Ocena kariotypu w limfocytach krwi obwodowej i fibroblastach Interpretacja wyników badań	dr n.med. Maria Constantinou	1 x 45 min
przerwa od 15:00			
7	Kolokwium zaliczeniowe	prof. dr hab. n. med. Maciej Borowiec	1 x 45 min
RAZEM:			8+1

***BOKPWF zastrzega sobie, że program może ulec zmianie**