



 **reprogen**
REPRODUKČNÁ GENETIKA

 **reprogen**
INTERNATIONAL

Genetické laboratórium ReproGen
ReproGen International Bratislava

Vás pozýva na

**Kurz klinickej genetiky a genomiky
pre gynekológov**

Miesto a termín konania:
Prednášková miestnosť ReproGen s.r.o.
Novobanská 5, 851 Bratislava
24. - 25. November 2016

Milí naši kolegovia,

Vďaka poznatkom získaných zo sekvenovania ľudského genómu a zavedeniu nových, pokročilých a veľmi sofistikovaných diagnostických metód do rutinnej praxe máme dnes možnosť hlbšieho poznania organizácie a fungovania ľudského genómu. Klinická genetika, tak ako ju poznáme z konca 20. storočia, sa obohatila o celistvejší pohľad na náš genóm, jeho fungovanie za fyziologických ako aj patologických podmienok, v podobe klinickej genomiky. Naše diagnostické možnosti sa nielen rozšírili, ale dokážeme ich aj využiť na liečbu niektorých chorôb, vrátane patologických stavov v gynekologickej praxi.

Dovoľte, aby sme Vás pozvali na Kurz klinickej genetiky a genomiky pre gynekológov.

Náš kurz je zameraný na získanie najnovších teoretických poznatkov a užitočných praktických informácií využiteľných vo Vašej každo-dennej praxi. Rámcovo pokrýva rozličné genetické aspekty nášho bytia počas celej ontogenézy človeka z pohľadu využiteľnosti pre gynekológa. Ucelený pohľad na klinickú genetiku a genomiku je adresovaný aj mladým gynekológom v predatestačnej príprave.

Tešíme sa na Vašu účasť

Organizačný a lektorský tím

Reprogen s.r.o.

a

ReproGen International s.r.o.

24.11.2016

9.00 – 9.15

OTVORENIE KURZU

*RNDr. Iveta Černáková, PhD.
Mr. Bahseli Kitay*

9.15 – 11.30

KLINICKÁ GENETIKA A GENOMIKA

Úvod do klinickej genetiky a genomiky

RNDr. Iveta Černáková, PhD.

**Organizácia ľudského genómu a čo z toho vyplýva
pre diagnostiku genetických chorôb**

RNDr. Róbert Petrovič, PhD.

Prestávka 15 min.

Typy dedičnosti a klinicko-genetická konzultácia

MUDr. Katarína Melišová, CSc.

Laboratórne vyšetrovacie metódy v klinickej genetike

RNDr. Róbert Petrovič, PhD.

RNDr. Iveta Černáková, PhD.

13.00 - 14.00 Obed

14.00 – 16.15

MUŽSKÁ A ŽENSKÁ INFERTILITA

Poruchy sexuálneho vývoja a menštruačného cyklu

Doc. MUDr. Darina Ďurovčíková, CSc.

Genetika porúch ženskej plodnosti a ich diagnostika

MUDr. Katarína Melišová, CSc.

RNDr. Róbert Petrovič, PhD.

RNDr. Iveta Černáková, PhD.

Prestávka 15 min.

Genetika mužskej neplodnosti a jej diagnostika

RNDr. Iveta Černáková, PhD.

Genetická konzultácia porúch mužskej a ženskej plodnosti
MUDr. Katarína Melišová, CSc.

25.11.2016

8.00 – 9.30 GENETICKÉ ASPEKTY REPRODUKČNÝCH STRÁT

Reprodukčné straty: morfológické defekty, chromozómové poruchy a génové mutácie

RNDr. Jana Malová, CSc.

RNDr. Iveta Černáková, PhD.

Genetika párov s reprodukčnými stratami – diagnostika, klinicko-genetická konzultácia a liečba

MUDr. Katarína Melišová, CSc.

RNDr. Róbert Petrovič, PhD.

RNDr. Iveta Černáková, PhD.

Farmakogenetika a personalizovaná liečba mužskej a ženskej neplodnosti podľa genotypu

RNDr. Iveta Černáková, PhD.

Prestávka 30 min.

10.00 – 12.15 PREIMPLANTAČNÁ A PRENATÁLNA GENETICKÁ DIAGNOSTIKA

Invazívna prenatálna genetická diagnostika a skríning

MUDr. Katarína Melišová, CSc.

RNDr. Iveta Černáková, PhD.

Neinvazívna prenatálna genetická diagnostika a skríning

RNDr. Róbert Petrovič, PhD.

Prestávka 15 min.

Predimplantačná genetická diagnostika aneuploidie

Mitoskóre – test životaschopnosti embryí v IVF programe

RNDr. Iveta Černáková, PhD.

Predimplantačná genetická diagnostika monogénových chorôb a translokácií

RNDr. Róbert Petrovič, PhD.

Genetický skrining monogénových chorôb

RNDr. Iveta Černáková, PhD.

12.15 – 13.30 Obed

13.30 – 16.00 ONKOGENETIKA V GYNEKOLOGICKEJ PRAXI

Dedičná forma karcinómu prsníka a ovárií, - teoretické poznatky a vyšetrenia

RNDr. Michal Konečný, PhD.

Genetické konzultácie a manažment pacientov a rodín s dedičnou formou karcinómu prsníka a ovárií, indikácie vyšetrenia a liečba

MUDr. Olívia Hamidová

Prestávka 15 min.

Lynchov syndróm a karcinóm endometria

RNDr. Katarína Závodná, PhD.

HPV infekcie, ich diagnostika a liečba

RNDr. Aster Alemayehu, PhD.

15.15. – 16.00 ZÁVER KURZU – TAKE-HOME MESSAGE

RNDr. Iveta Černáková, PhD.

Mr. Bahseli Kitay

Tešíme sa na Vašu účasť

Za organizačný a lektorský tím

Iveta Černáková

Bahseli Kitay

VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE

Miesto konania: Prednášková miestnosť ReproGen, s.r.o.
Novobanská 5, 851 01 Bratislava

Sekretariát školiacej akcie:

ReproGen, s.r.o.

Novobanská 5

851 01 Bratislava

Tel: +421 - 0948 230 661

+421 - 0918 859 976

e-mail: info@reprogen.sk

bahseli.kitay@reprogen.sk

iveta.cernakova@reprogen.sk

Cena kurzu: **90.- EUR** **do 15.11.2016**
 100.- EUR **platba na mieste**

V cene sú zahrnuté školiace materiály, obed a občerstvenie

Platbu uhradte vopred, prosím na účet:

Slovenská sporiteľňa, a.s., č. účtu:

SK68 0900 0000 0006 3516 2927

Variabilný symbol: 25112016

Konštantný symbol: 0308

Správa pre prijímateľa: Meno a priezvisko účastníka kurzu

(táto informácia je nevyhnutná na identifikáciu platby účastníka

Doklad o platbe Vám bude vydaný pri registrácii

Uzávierka prihlášok je 15.11.2016

Účastníci kurzu obdržia po jeho absolvovaní Certifikát o účasti s pridelenými kreditmi podľa pravidiel Slovenskej komory iných zdravotníckych pracovníkov (SKIZP)

Organizátori:

ReproGen je súkromné genetické laboratórium poskytujúce najmodernejšie **genetické vyšetrenia so zameraním na reprodukčnú genetiku a reprodukčnú medicínu**. Mnohé vyšetrenia ponúkame ako jediné genetické pracovisko na Slovensku alebo ako jedno z mála v strednej Európe. Bohaté skúsenosti a kvalifikácia nášho tímu umožňuje realizovať aj vysokošpecializované vyšetrenia špecifické pre konkrétnu rodinu alebo vyšetrovanú osobu.

REPROGEN INTERNATIONAL je novovzniknuté pracovisko zamerané na vzdelávacie aktivity v medicíne, predovšetkým na edukáciu v odbore klinická genetika a genomika s aplikáciou v rozličných klinických a vedných odboroch ako aj pre laickú verejnosť.

Spolupracujúci partner:



Onkologický ústav
sv. Alžbety

www.reprogen.sk
info@reprogen.sk



Adresa / Address

Novobanská 5, 851 01 Bratislava
Slovenská Republika
mobil : +421 - 948 230 661
e-mail : iveta.cernakova@reprogen.sk
cernakova@hotmail.com

Výkonný Manažér / Executive Manager

Bahseli Kitay
mobil : +421 - 918 859 976
e-mail : bahseli.kitay@reprogen.sk
info@reprogen.sk