

UNIwersytet Medyczny IM. KAROLA MARCINKOWSKIEGO W POZNANIU ZAPRASZA

NA WYKŁADY OTWARTE ORAZ SEMINARIA

PROFESORA GERNOTA DESOYE

Serdecznie zapraszamy na wykłady otwarte Pana Profesora Gernota Desoye, Dyrektora Naukowego Katedry Położnictwa i Ginekologii Uniwersytetu Medycznego w Grazu, światowej sławy eksperta w dziedzinie biologii rozrodu, a przede wszystkim patologii łożyska i jego wpływu na rozwój i wzrastanie płodu.

Wykłady i seminaria odbędą się w Centrum Kongresowo - Dydaktycznym UMP
ul. Przybyszewskiego 37a

19.02.2018, poniedziałek

Wykład (sala B)
12:30 - 14:00

Cell Communication and signalling – overview

14:15 - 15:45

Placenta in diabetes and obesity

**Studentów STN oraz studiów doktoranckich
zapraszamy na (liczba miejsc ograniczona):**

Seminarium (sala C)
16:30 - 18:00

**Methods to study large cohorts –
multicentre studies, multicohort studies**

20.02.2018, wtorek

Wykłady (sala B)
12:30 - 14:00

Biology of reproduction

14:15 - 15:45

**Feto-placental lipids' metabolism and
transplacental lipid transfer
in diabetes and obesity**

**Studentów STN oraz studiów doktoranckich
zapraszamy na (liczba miejsc ograniczona):**

Seminarium (sala C)
16:30 - 18:30

**Early placental development and effects on fetus,
including preeclampsia and IUGR**

Prof. Gernot Desoye jest biochemikiem związanym z jednostką kliniczną (*Perinatal Research Laboratory*, Klinika Ginekologii i Położnictwa Uniwersytetu Medycznego w Grazu), co wyraża jego szczególne zainteresowanie w integracji nauk klinicznych i podstawowych. Głównym obszarem zainteresowań prof. Desoye jest zrozumienie roli łożyska w ochronie płodu przed niekorzystnym środowiskiem wewnątrzmacicznym charakterystycznym dla chorób matczynych, które indukuje stan zapalny prowadzący do cukrzycy i otyłości. W swoich badaniach z ostatnich lat zajmuje się metabolizmem łożyska, transportem przezłożyskowym oraz prozapalnymi właściwościami lipoprotein, jak również wpływem insuliny i IGF-2 na komórki śródbłonna i trofoblastu. Prof. Desoye opracował również nowatorskie protokoły umożliwiające izolację komórek śródbłonna z żylnych i tętniczych mikronaczyń łożyska. Obecne jego zespół pracuje nad kaskadą zjawisk zapalnych prowadzących do hiperwaskularyzacji łożyska i przyspieszonego wzrastania łożyska i płodu w ciąży powikłanej matczyną otyłością i/lub cukrzycą.

Zapisy prosimy kierować na adres mailowy: klinrozrod@gpsk.ump.edu.pl do dnia 10.02.2018

