**Vybrané problémy endokrinologie a metabolismu, šk.rok 2018/2019**

**Kód předmětu: B 90044**

Místo konání: Endokrinologický ústav, Národní 8, Praha 1, knihovna, 1. patro, začátek v 16:00 hod.

V letošním školním roce Vás zveme již na **21. ročník** seminářů pro postgraduální studenty. Každý seminář obsahuje 2 krátká sdělení trvající cca 15 minut. Semináře jsou zaměřeny na aktuální témata studentů postgraduálního studia. Na seminářích se seznámíte s danou problematikou. Zároveň můžete přispět svým vlastním tématem a zdokonalit se v přednášení a schopnosti odpovídat na dotazy v diskuzi. V případě zájmu se na nás obraťte, aktivní účast je v tomto případě hodnocena individuálně.

Podmínky udělení zápočtu: minimálně 5 účastí na seminářích v průběhu školního roku. Kurz trvá celý rok a není rozdělen na letní a zimní semestr, za které by se udělovaly zvlášť zápočty. Zápočet se uděluje v květnu na posledním semináři. Pokud se student nemůže posledního semináře zúčastnit, je možné zapsat zápočet při splnění podmínek k jeho udělení následně po telefonické nebo mailové domluvě.

Přednášky na příští rok jsou plánovány vždy v září, v této době je možné poslat náměty.

Na kurz se není nutné přihlašovat dopředu. Studenti se zapíší na prvním semináři.

**Kontakt:**

**MUDr. Hana Pospíšilová, Ph.D.,** Endokrinologický ústav, tel. č. 224 905323, E-mail: hpospisilova@endo.cz

**MUDr. Michaela Dušková, Ph.D.,** Endokrinologický ústav, tel. č. 224 905 412, E-mail: mduskova@endo.cz

**prof. MUDr. Karel Vondra, DrSc.,** Endokrinologický ústav, tel. č. 224 905 356, E-mail: kvondra@endo.cz

**26.11.2018**

**Úvodní seminář:**

*Přednášející: Prof. MUDr. RNDr. Luboslav Stárka, DrSc.: Jak přednášet a nepřednášet*

**10.12.2018**

**Obor**: Biochemie a fyziologie

**Přednášející**:

1. Bc. Barbora Marková: Příprava nových glykoklastrů prostřednictvím Pd-katalyzované reakce

2. MUDr. Pavel Hála: Vývoj umělé placenty

**21.1.2019**

**Obor:** Genetika v endokrinologii

**Přednášející**:

1. Ing. Jitka Moravcová: Kdy má endokrinolog pomýšlet na vyšetření genu pro Calcium-sensing receptor (CASR)?

2. Mgr. Barbora Peková: Detekce fúzních genů u papilárního karcinomu štítné žlázy u dětských a dospívajících pacientů.

**25.2.2019**

**Obor:** Kardiochirurgie

**Přednášející**:

1. MUDr. Petra Antonová: Dechová rehabilitace a rehabilitace funkce bránice u pacientů s Fontanovskou cirkulací a její vliv na srdeční výdej a toleranci zátěže

2. MUDr. Mariia Havova: Způsoby rekonstrukce RVOT u dětí a dospělých s vrozenou srdeční vadou

**25.3.2019**

**Obor:** Hematologie

**Přednášející**:

1. MUDr. Ivana Karlová: Autologní transplantace periferními kmenovými buňkami

**2.** MUDr. Lucie Geislerová: Moderní léčba v hematologii

**29.4. 2019**

**Obor**: Kardiologie

**Přednášející**:

1. MUDr. Hana Mudrochová: Možnosti orgánové protekce po srdeční zástavě

2. MUDr. Jan Petrů: Nové metody katetrizační ablace fibrilace síní

**27.5. 2019**

**Obor**: Endokrinologie

**Přednášející**:

1. MUDr. Martin Šatný: Lipidová poradna: místo pro diferenciální diagnostiku nejen dyslipidémií

2. MUDr. Tomáš Pelcl: Diabetes a kardiovaskulární postižení 50 let po otravě dioxiny

**Selected problems of endocrinology and metabolism 2018/2019**

**Subject code: B 90044**

**Venue of seminar:** Institute of Endocrinology, Národní 8, Prague 1, seminary room on the first floor, at 4pm.

**Type of seminar:** two short communications (15 min approx.), focused on particular problems.

Conditions to receive the credit: attendance of at least 5 seminar sessions.

It is not necessary to register for the seminar.

The Lectures are held in Czech language.

**Contacts:**

**MUDr. Hana Pospíšilová, Ph.D**., Endokrinologický ústav, Národní třída 8, Praha 1, 116 94, tel. č. 224 905323, 224 905 111, fax: 224 905 325, E-mail: hpospisilova@endo.cz

**MUDr. Michaela Dušková, Ph.D** Endokrinologický ústav, Národní třída 8, Praha 1, 116 94, phone: 224 905 280, 224 905 111, fax: 224 905 325, E-mail: mduskova@endo.cz

**prof. MUDr. Karel Vondra, DrSc**., Endokrinologický ústav, Národní třída 8, Praha 1, 116 94, phone: 224 905 356, 224 905 111, fax 224 905 325, E-mail: kvondra@endo.cz

(names of lectures in the original)

**November 26, 2018**

**Opening seminar:**

***Lecturer:*** Prof. MUDr. RNDr. Luboslav Stárka, DrSc.: Jak přednášet a nepřednášet

**December 10, 2018**

**Topic**: Biochemistry and physiology

**Lecturer:**

1. Bc. Barbora Marková: Příprava nových glykoklastrů prostřednictvím Pd-katalyzované reakce

2. MUDr. Pavel Hála: Vývoj umělé placenty

**January 21, 2019**

**Topic**: Genetics in endocrinology

**Lecturer**:

1. Ing. Jitka Moravcová: Kdy má endokrinolog pomýšlet na vyšetření genu pro Calcium-sensing receptor (CASR)?

2. Mgr. Barbora Peková: Detekce fúzních genů u papilárního karcinomu štítné žlázy u dětských a dospívajících pacientů.

**February 25, 2019**

**Topic**: Cardiosurgery

**Lecturer**:

1. MUDr. Petra Antonová: Dechová rehabilitace a rehabilitace funkce bránice u pacientů s Fontanovskou cirkulací a její vliv na srdeční výdej a toleranci zátěže

2. MUDr. Mariia Havova: Způsoby rekonstrukce RVOT u dětí a dospělých s vrozenou srdeční vadou

**March 25, 2019**

**Topic**: Hematology

**Lecturer**:

1. MUDr. Ivana Karlová: Autologní transplantace periferními kmenovými buňkami

2. MUDr. Lucie Geislerová: Moderní léčba v hematologii

**April 29, 2019**

**Topic**: Cardiology

**Lecturer:**

1. MUDr. Hana Mudrochová: Možnosti orgánové protekce po srdeční zástavě

2. MUDr. Jan Petrů: Nové metody katetrizační ablace fibrilace síní

**May 27, 2019**

**Topic**: Endocrinology

**Lecturer:**

1. MUDr. Martin Šatný: Lipidová poradna: místo pro diferenciální diagnostiku nejen dyslipidémií

2. MUDr. Tomáš Pelcl: Diabetes a kardiovaskulární postižení 50 let po otravě dioxiny