

Program zasedání Výzkumného záměru 0021620816 v roce 2007

koordinátor prof. MUDr. Richard Rokyta, DrSc., 3. LF UK

Čtvrtek 15. 11. 2007: 15,00- 18,30 hod.

15,00 – 15,15 hod.

prof. MUDr. Richard Rokyta, DrSc. - úvod

15,15 - 17,45 hod.

I. Bolest, její příčiny, mechanismy, prevence a terapie

předseda prof. MUDr. Miloslav Kršiak, DrSc.

15,15 – 15,30 hod.

Franěk M., Vaculín Š., Rokyta R.: Účinek metabotropních glutamátových receptorů I. skupiny na vnímání bolesti u mladých potkanů

Ústav normální, patologické a klinické fyziologie, 3. LF UK, Praha

15,30 – 15,45 hod.

Vaculín Š., Franěk M., Yamamotová A., Rokyta R.: Vliv chronické bolesti na prahy bolesti u experimentálních modelů

Ústav normální, patologické a klinické fyziologie, 3. LF UK, Praha

15,45 – 16,00 hod.

Doležal T., Kršiak M.: Neurobiologické mechanismy bolesti a její farmakologické ovlivnění

Farmakologický ústav, 3. LF UK, Praha

16,00 – 16,15 hod.

Rokyta R., Stopka P., Fricová J.: Změny biochemických parametrů v krevní plazmě jako ukazatele intenzity bolesti metodou EPR

Ústav normální, patologické a klinické fyziologie, 3. LF UK, Praha

16,15 – 16,30 hod.

Kozák J., Vrba I., Stančák A., Poláček H., Vrána J., Rokyta R.: Využití neuromodulačních metod v tlumení bolesti

Centrum pro léčbu bolestivých stavů při Klinice rehabilitace, 2. LF UK, Praha

16,30 – 16,45 hod.

Klířová M., Fricová J., Masopust V., Hackel M., Neradilek F., Rokyta R.: Repetitivní transkraniální magnetická stimulace v terapii chronické bolesti

Psychiatrické centrum Praha, 3. LF UK

16,45 – 17,15 hod. - Přestávka

17,15 – 17,30 hod.

Kološtová K., Bobek V.: Sledování regeneračního procesu po experimentálním poranění míchy laboratorního potkana po aplikaci plasmidové DNA

Oddělení nádorové biologie, 3. LF UK, Praha

17,30 – 17,45 hod.

Nedvídek J., Nekovářová T.: Prostorová orientace makaků

Ústav normální, patologické a klinické fyziologie, 3. LF UK, Praha

17,45 – 18,30 hod.

II. Neurodegenerativní a další neurologická onemocnění

Předseda prof. MUDr. Zdeněk Ambler, DrSc.

17,45 – 18,00 hod.

Kalvach P.: Vazomotorická rezerva jako indikátor cerebrovaskulárního zdraví

Neurologická klinika, 3. LF UK, Praha

18,00 – 18,15 hod.

Keller J.: Vážení difuzí a mozkové traktografie ve zdraví a nemoci.

Neurologická klinika, 3. LF UK, Praha

18,15 – 18,30 hod.

Ambler Z.: Urologické komplikace u roztroušené sklerózy mozkomíšní

Neurologická klinika, LF UK, Plzeň

Pátek 16.11.2007 : 8,00 – 13,30 hod.

8,00 – 8,45 hod.

II. Neurodegenerativní a další neurologická onemocnění

Předseda prof. MUDr. Zdeněk Ambler, DrSc. - pokračování

8,00 – 8,15 hod.

Ambler Z.: Poruchy fertility u mužů s epilepsií

Neurologická klinika, LF UK, Plzeň

8,15 – 8,30 hod.

Bartoš A.: Humorální imunita u roztroušené sklerózy.

Neurologická klinika a PCP, 3. LF UK, Praha

8,30 – 8,45 hod.

Cendelín J., Korelusová I., Vožeh F.: Vliv nucené motorické aktivity a transplantace mozečkové tkáně na prostorové učení u myši typu Lurcher.

Ústav patologické fyziologie, LF UK, Plzeň

8,45 – 9,30 hod.

III. Stres, jeho patofyziologie, farmakologie a léčba

Předseda doc. RNDr. Anna Yamamotová, CSc.

8,45 – 9,00 hod.

Papežová H., Yamamotová A., Kmoch V., Bednářová B.: Vztah mezi záměrným sebepoškozováním, vnímáním bolesti a vlastního těla u pacientek s poruchami příjmu potravy.

Psychiatrická klinika, 1. LF UK, Praha

9,00 – 9,15 hod.

Yamamotová A., Papežová H., Kmoch V., Bednářová B.: Vnímání bolesti u pacientek s poruchami příjmu potravy se sebezraňováním

Ústav normální, patologické a klinické fyziologie, 3. LF UK, Praha

9,15 – 9,30 hod.

Jurčovičová J., Škurlová M., Štofková A., Pometlová M.: Interakce neuroendokrinního systému a prozánětlivých cytokinů v CNS během inflamačního stresu

Ústav normální, patologické a klinické fyziologie, 3. LF UK, Praha

9,30 – 10,45 hod.

IV. Závažná neuropsychiatrická onemocnění, jejich patogeneze, prevence a terapie

Předseda prof. MUDr. Miroslav Kuba, CSc.

9,30 – 9,45 hod.

Kuba M., Kremláček J., Kubová Z., Langrová J., Szanyi J., Vít F.:

Zrakové a kognitivní funkce mozku v závislosti na adaptaci/únavě, demyelinizačních procesech, užívání amfetaminu, postižení CNS u předčasně narozených dětí a u dyslexie

Ústav patologické fyziologie, LF UK, Hradec Králové

9,45 – 10,00 hod.

Libiger J.: Elektrofyziologické a neurochemické biomarkery psychóz a otevřené otázky jejich terapie

Psychiatrická klinika, LF UK a FN, Hradec Králové

10,00 – 10,15 hod.

Kopřivová J., Praško J., Brunovský M., Raszka M., Novák T., Horáček J.: Funkční konektivita u obsedantně-kompulzivní poruchy: Korelační analýza elektromagnetické mozkové tomografie (LORETA).

Psychiatrické centrum Praha, 3. LF UK

10,15 – 10,30 hod.

Tišlerová B., Kopeček M., Šoš P., Brunovský M., Krajča V., Horáček J.: Změny elektrické aktivity mozku po rTMS mozečku

Psychiatrické centrum Praha, 3. LF UK

10,30 – 10,45 hod.

Klířová M.: Stereotaktická neuronavigace rTMS v terapii farmakorezistentních sluchových halucinací.

Psychiatrické centrum Praha, 3. LF UK

10,45 – 11,00 hod. - Přestávka

11,00 – 12,30 hod.

V. Následky hypoxie a epileptických záchvatů a jejich projevy v činnosti mozku

Předseda prof. MUDr. Jaroslav Pokorný, DrSc.

11,00 – 11,15 hod.

Mareš J., Rokyta R.: Změny vnímání bolesti po epileptickém záchvatu

Ústav normální, patologické a klinické fyziologie, 3. LF UK, Praha

11,15 – 11,30 hod.

Bernášková K., Tůma L., Matějovská I., Mareš J.: Neokortikální ischemické léze a aktivita korových neuronů během jejího vzniku.

Ústav normální, patologické a klinické fyziologie, 3. LF UK, Praha

11,30 – 11,45 hod.

Pometlová M., Deykun K., Raška O. Mareš J.: Vliv hodinové intermitentní normobarické hypoxie na změny učení po epileptickém záchvatu.

Ústav normální, patologické a klinické fyziologie, 3. LF UK, Praha

11,45 – 12,00 hod.

Pokorný J., Marešová D.

Nitrergní neurony v podmínkách funkčního přetížení

Fyziologický ústav, 1. LF UK, Praha

12,00 – 12,15 hod.

Šonka K.

Advanced oxidative protein products u obstrukční spánkové apnoe.

Neurologická klinika, 1. LF UK, Praha

12,15 – 12,30 hod.

Herman E., Nežádal T., Hovorka J.: Psychiatrická komorbidita u pacientů trpících neurologickým onemocněním (cílení konziliární spolupráce).

Neurologické oddělení, Nemocnice na Františku, Praha

12,30 – 13,15 hod.

VI. Působení negativních civilizačních jevů na funkce CNS

Předseda doc. MUDr. František Vožeh, CSc.

12,30 – 12,45 hod.

Šlamberová R., Pometlová M., Hrubá L., Schutová B., Deykun K., Mikulecká A.

Vliv metamfetamin na sociální chování v závislosti na prostředí.

Ústav normální, patologické a klinické fyziologie, 3. LF UK, Praha

12,45 – 13,00 hod.

Votava M.: Vliv ligandu alfa2-adrenergního receptoru na agresivitu a sedaci

Farmakologický ústav, 3. LF UK, Praha

13,00 – 13,15 hod.

Barcal J., Vrba J., Vožeh F., Žalud V.

Vysokofrekvenční elektromagnetické záření 1800 MHz a elektrogenese mozku u experimentálního myšního modelu

Ústav patologické fyziologie, LF UK, Plzeň

13,15 – 13,30 hod. - Zakočení konference