Studentská vědecká konference 3. LF UK 2010

Dne 20. května 2010 se v Burianově posluchárně na 3. LF UK uskutečnila Studentská vědecká konference. V rámci konference bylo odprezentováno 18 prací: z toho 5 v klinické a 13 v preklinické (teoretické sekci). Toto členění je dáno členěním sekcí v celostátní soutěži, kam výherci postupují. Oproti loňskému roku jsme pozorovali úbytek klinických prací, což je veliká škoda. Na druhou stranu jsme mohli v řadách prezentujících studentů uvítat, po roční pauze, opět zahraniční studenty. Obdivuhodnou výjimkou mezi soutěžícími byl i student 1. ročníku Patrik Maďa.

Vystoupení studentů tentokrát hodnotily dvě 5-členné komise s přiměřeným zastoupením reprezentantů z různých klinik a ústavů (bez střetu zájmu). Jedna komise hodnotila pouze studenty soutěžící v klinické sekci a druhá komise studenty v preklinické sekci. Komise měly následující složení:

Klinická komise

Předseda komise

- doc. MUDr. Milan Kment, CSc. - II. interní klinika

Členové komise

- prof. Pavel Kalvach, CSc. – Neurologická klinika
- prof. MUDr. Radana Königová, CSc. - Klinika popáleninové medicíny
- prof. MUDr. Jan Pachl, CSc. – Klinika anesteziologie a resuscitace
- prof. MUDr. Ivan Rychlík, CSc. - II. interní klinika

Preklinická komise

Předseda komise

- doc. MUDr. Romana Šlamberová, Ph.D. – Ústav normální, patologické a klinické fyziologie

Členové komise

- prof. MUDr. Milena Černá, DrSc. – Ústav obecné hygieny
- prof. RNDr. Jan Kovář, DrSc. - Ústav biochemie, buněčné a molekulární biologie - oddělení buněčné a molekulární biologie
- doc. MUDr. Vlasta Rychterová, CSc. – Ústav patologie
- prof. MUDr. Josef Stingl, CSc. – Ústav anatomie

Prezentující studenti byli hodnoceni podle předem definovaných kritérií body 1-10, kde 1 je nejhorší a 10 nejlepší ohodnocení. Maximální počet bodů od jednoho hodnotitele byl 30. Body všech členů komise pak byly sečteny a na základě dosaženého bodového ohodnocení bylo stanoveno pořadí pro klinickou a preklinickou sekci zvlášť. V preklinické sekci, vzhledem k rovnosti bodů, udělila komise dvě 3. místa.

Výsledky

V klinické sekci se na prvních třech místech umístili:

1. Jan Svítil (školitelé: Karol Čurila, Pavel Gregor) – 128 bodů
   „Význam hodnocení klasických a nových rizikových faktorů náhlé smrti u hypertrofické kardiomyopatie“
2. Andrej Mikolášik (školitelé: Miluše Hendrichová, Jiří Horák) – 112 bodů
   „Hodnocení metabolické jaterní funkce u nemocných s jaterní cirhózou pomocí dechového testu s 13C methacetinem v porovnání s Child-Pugh klasifikací“
3. Štěpán Strejček (školitel: Petr Arenberger) – 108 bodů
   „Neinvazivní hodnocení endoteliální aktivity kůže psoriatického ložiska – prvá pozorování“

V preklinické sekci se na prvních třech místech umístili:

1. Pavel Hrabák, Petr Hříbek (školitelka: Anna Yamamotová) – 127 bodů
   „Vnímání bolesti u návštěvníků piercingových a tetovacích salonů“
2. Martin Holek, Katarína Hubčíková (školitelé: Eugen Kvašňák, Václav Báča) – 121 bodů
   „Využití výukových videí v e-learningu topografické anatomie končetin“
3. - 4. Patrik Maďa (školitel: Jan Mareš) – 120 bodů
   „Vliv flurothylového záchvatu na densitu dendritických trnů pyramidových buněk hippocampu“
   Petr Macháč (školitel: David Kachlík) - 120 bodů
   „Variabilita bederní pleteně“

Vítězové byli odměněni nejen zápočtem (jako všichni aktivně prezentující), ale i šekem v hodnotě 15 000 Kč (1. místo), 10 000 Kč (2. místo), 5 000 Kč (3. místo). V případě, že byli dva autoři u jedné práce, tak se o vítěznou částku podělili.

Dvě z umístěných prací (každá z jedné sekce) postupují dále do celostátní soutěže Studentské vědecké konference a rovněž do celostátní soutěže o Cenu za lékařství pořádanou společností Pierre Fabre Médicament s.r.o. a Francouzským velvyslanectvím v ČR. V této celostátní sponzorované soutěži jde o ocenění s vysokou finanční odměnou.

1. cena bude zahrnovat částku 60 000,- Kč a stipendium na dvouměsíční stáž ve Francii
2. cena bude zahrnovat částku 30 000,- Kč a stipendium na jednoměsíční stáž ve Francii
3. cena bude zahrnovat částku 20 000,- Kč a stipendium na dvou týdenní stáž ve Francii

Výhercům gratulujeme!

Chtěla bych touto cestou poděkovat prof. Andělovi a doc. Svobodovi za jejich podporu a účast na konferenci a panu děkanovi rovněž za zrušení výuky v době konání konference. K velké radosti všech organizátorů a vedení fakulty byla letošní účast v publiku hojnější a přispěla tak k důstojnějšímu průběhu celé konference. Posluchači naslouchali pozorně a svými spontánními reakcemi tak pomohli uvolnit napětí u soutěžících. Atmosféra byla velice přátelská. Můj osobní dík patří všem členům hodnotící komise. Velice oceňuji, že si přes veškeré komplikace a nutné přesuny ve svých pracovních aktivitách dokázali udělat čas a přišli podpořit studenty na jejich konferenci. Svými cílenými dotazy a spravedlivým hodnocením tak nastolili atmosféru hodnou mezinárodní vědecké konference.

Vysoké ocenění patří všem studentům, kteří se podíleli na přípravě konference, především pak studentům Peteru Ivákovi (5. ročník) a Pavlu Sekerkovi (6. ročník). Loni zavedený elektronický formulář se osvědčil i letos a příprava plakátů a sborníků se rok od roku zdokonaluje. Na popud studentů se nám v letošním roce podařilo získat finanční podporu z rektorátu Univerzity Karlovy na tzv. Specifický výzkum (projekt 260708/SVV/2010). Z peněz projektu byly pokryty nejen odměny pro vítěze a organizátory, ale rovněž občerstvení a zakoupeno technické vybavení pro Trimed a Syllabovu posluchárnu.

V neposlední řadě oceňuji práce všech studentů, kteří na konferenci prezentovali výsledky své celoroční práce. Všichni zúčastnění studenti předvedli velice kvalitní výkony (snad až na jednu výjimku) a ke své volbě Studentské vědecké aktivity přistupovali zodpovědně. Studenti se nebáli diskutovat a ukázali, že mají dostatečný přehled o zkoumané problematice. Nemalou zásluhu na tom nepochybně mají i jejich školitelé. Jako již každoročně, tak i letos bych chtěla podotknout, že volba SVA vyžaduje vynaložení většího úsilí a představuje značnější časové vytížení než volba některých Povinně volitelných kurzů, na kterých student získá zápočet „bezbolestně“ za účast. Studenti, kteří nabudou zkušenosti s výzkumem během svého studia na fakultě budou však ve snazší pozici v době zahájení své klinické a vědecké činnosti v rámci studia postgraduálního.

doc. MUDr. Romana Šlamberová, Ph.D
Koordinátorka SVK

Sborník abstrakt

- SVK 2010 - Sborník abstrakt

Plakát

SVK 2010
STUDENSTKÁ VĚDECKÁ KONFERENCE 3.LF
20.5.2010
PROSÍME VŠECHNY ÚČASTNÍKY KONFERENC
ZEJMÉNA STUDENTY, KTEŘÍ PRACUJÍ NA SV
ABY ODEVZDALI SVÁ ABSTRAKTA PRACÍ
POMOCÍ WEBOVÉHO FORMULÁŘE
NEJPOZDĚJÍ DO 6.5.2010
PRO VÍCE INFORMACÍ, WEBOVÝ FORMULÁ
A VZOR ABSTRAKTA KE STAŽENÍ NAVŠTIVTE
HTTP://TRIMED.LF3.CUNI.CZ
TĚŠÍME SE NA VAŠE PŘÍSPĚVKY!

Program

SVK 201

STUDENSTKÁ VĚDECKÁ KONFERENC

KLINICKÁ SEKCE

ELEKTRONICKÁ KOMUNIKACE MEZI RESUSCITAČNÍM ODDĚLENÍM A PRACOVIŠTĚM KLINICKÉ MIKROBIOLOGIE V PREVENCI NOZOKOMIÁLNÍM NÁKAZ
JANOVÁČOVÁ LENKA

HODNOCENÍ METABOLICKÉ JATERNÍ FUNKCE U NEMOCNÝCH S JATERNÍ CIRHÓZOU POMOCÍ DECHOVÉHO TESTU S 13C-METHACETINEM V POROVNÁNÍ S CHILD-PUGH KLASIFIKACÍ
MIKOLÁŠIK ANDREJ

NEINVAZIVNÍ HODNOCENÍ ENDOTELIÁLNÍ AKTIVITY KŮŽE PSORIATICKÉHO LOŽISKA - PRVÁ POZOROVÁNÍ
STREJČEK ŠTĚPÁN

VÝZNAM HODNOCENÍ KLASICKÝCH A NOVÝCH RIZIKOVÝCH FAKTORŮ NÁHLÉ SMRTI U HYPERTROFICKÉ KARDIOMYOPATIE
SVÍTIL JAN

ZLOMENINY ŽEBER V ANATOMICKÝCH, BIOMECHANICKÝCH A KLINICKÝCH SOUVISLOSTECH
JAŠŠOVÁ KATARÍNA

VĚDECKÁ

THYROXINEM INDUKOVANÝ OXIDAČNÍ STRES
KROUPA JOSEF, MINÁŘOVÁ KRISTÝNA

VLIV FLUROTHYLOVÉHO ZÁCHVATU NA DENSI PYRAMIDOVÝCH BUNĚK HIPPOCAMPU
MAĎA PATRIK

VNÍMÁNÍ VLASTNÍHO TĚLA VE VZTAHU K VNÍM
BOČEK VÁCLAV, MAYEROVÁ JARKA

VNÍMÁNÍ BOLESTI U NÁVŠTĚVNÍKŮ PIERCINGO
HRABÁK PAVEL, HŘÍBEK PETR

THE ANALGETIC EFFECT OF GABAB RECEPTOR SENSORY MOTOR COORDINATION
FROSZTEGA ERIC, ZACHER PIA

THE ANALGETIC EFFECT OF GABAB RECEPTOR THRESHOLD EVALUATION
FROSZTEGA ERIC, ZACHER PIA

SROVNÁNÍ DVOU METOD MĚŘENÍ TERMICKÉH LABORATORNÍHO POTKANA
BERAN TOMÁŠ

VLIV PRENATÁLNÍ EXPOZICE METAMFETAMINU SAMCŮ LABORATORNÍHO POTKANA
POLIDAR PETR

RILA ASSAY – RESEARCH IN PROGRESS
ZAHATŇANSKÝ JURAJ

VLIV AGONISTY METABOTROPNÍCH GLUTAMÁ

20.5.2010
OD 9:00
V BURIANOVĚ

Compile