

Sekce pro telemedicínu, teleradiologii a PACS Radiologické společnosti ČLS JEP

pořádá

Mezinárodní kongres
„TELEMEDICÍNA BRNO 2005“
Brno, 31.3.-1.4.2005

pod záštitou
ministryně zdravotnictví ČR
Doc. MUDr. Milady Emmerové, CSc.

ředitelky VZP
Ing. Jiřiny Musilkové

hejtmana Jihomoravského kraje
Ing. Stanislava Juránka

za garance
Společnosti biomedicínského inženýrství a lékařské informatiky ČLS JEP
Radiologické společnosti ČLS JEP
Společnosti pro úrazovou chirurgii ČLS JEP

Programový výbor kongresu:

Předseda programového výboru:

Prof. MUDr. Vlastimil Válek, CSc.
Vědecký sekretář Radiologické společnosti ČLS JEP
Přednosta radiologické kliniky LF MU FN Brno

Členové programového výboru:

Doc. RNDr. Dr. Ladislav Dušek
Centrum biostatistiky a analýz LF MU

Doc. MUDr. Miroslav Heřman, CSc.
Přednosta Radiologické kliniky LF UP a
FN Olomouc

Doc. RNDr. Václav Račanský, CSc.
Ředitel Ústavu výpočetní techniky
MU v Brně

Doc. Ing. Lenka Lhotská, CSc.
ČVUT, Katedra kybernetiky

MUDr. Marek Mechl, Ph.D.
Radiologická klinika FN Brno

Ing. Vladimír Přibík
Ministerstvo zdravotnictví ČR
poradce odboru informatiky

Ing. Ivo Růžička
Správce PACS, FN Brno

Doc. MUDr. Petr Svoboda, CSc. FRCS(T)
náměstek pro vědu a výzkum ÚN Brno

Prof. MUDr. Peter Wendsche, CSc.
Přednosta kliniky traumatologie LF MU v ÚN

Hlavní témata kongresu:

Telemedicína a elektronická dokumentace
Analýza a zpracování lékařských dat
Elektronická lékařská doporučení a podpora rozhodování
PACS a tvorba sítí
Ekonomické a legislativní standardy spojené s telemedicínou
Normy a standardy v telemedicině
Telekonference

Organizační zajištění kongresu:

SYMMA, spol. s r.o.
Aleš Martinek
Kounicova 13, POB 643
661 43 Brno
Tel., Fax: 549 123 256
E-mail: symma@quick.cz
<http://www.symma.cz>

Časový plán kongresu 31.3.2005

Sál A

8.30 – 10.00 hod	Registrace účastníků
10.00 – 10.15 hod	Slavnostní zahájení
10.00 – 12.05 hod	Teleradiologie v EU, legislativa a trendy
12.05 – 13.15 hod	Oběd
13.15 – 14.45 hod	Co je dobré vědět I.
14.45 – 15.00 hod	Přestávka na kávu
15.00 – 16.05 hod	Co je dobré vědět II.
16.05 – 16.30 hod	Diskuze
16.30 – 17.00 hod	Přestávka na kávu
17.00 – 18.30 hod	Analýza a zpracování lékařských dat

Sál B

17.00 – 18.30 hod	Firemní prezentace
-------------------	---------------------------

20.00 – 24.00 hod	Společenský večer v kongresové hale hotelu Holiday Inn
-------------------	---

Časový plán kongresu 1.4.2005

Sál A

9.00 – 10.00 hod	Telemedicína a elektronická dokumentace
10.00 – 11.20 hod	Přenosy
11.20 – 11.40 hod	Přestávka na kávu
12.00 – 13.00 hod	Firemní prezentace
13.00 hod	Oběd

Předběžný program

31.3.2005

Sál A

Teleradiologie v EU, legislativa a trendy

Prof. Dr. I. W. McCall

European Association of Radiology

Prof. Dr. B. Silberman

European Union of Medical Specialists, Radiology Section

Úloha MEDTEL při vstupu ČR do evropského prostoru eHealth

Struk P., Ochozka J., Trpišovský T.

Medtel, o.p.s.

Kulatý stůl na téma „Legislativní problémy realizace telemedicíny“

Co je dobré vědět

Ekonomika digitalizace snímkové dokumentace

Válek Vl.

FN Bohunice, Radiologická klinika LF MU

PACS

Heřman M.

FN Olomouc, Radiologická klinika LF UP

Ekonomika digitálního archivu

Javora J.

AGORA plus, a.s.

Možnosti vzdáleného přístupu do digitálního archivu

Růžička I., Válek Vl.

FN Bohunice, Radiologická klinika LF MU

Dataprojektory a monitory

Klzo L.

FN Hradec Králové, Radiologická klinika LF UK

Význam dvojího čtení, standardy

Válek V.

FN Bohunice, Radiologická klinika LF MU

Dvojí čtení a PACS – technické předpoklad

Mechl M.

FN Bohunice, Radiologická klinika LF MU

Aplikace Telemedicíny do výuky

Dušek L.

Centrum biostatistiky a analýz LF MU

Digitalizace a přenos obrazových dat ve výuce radiologických asistentů na ZSF OU

Chmelová J., Pleva L., Sochorová H., Korhelík K.

Ústav zobrazovacích metod ZSF OU, RDG ústav a Traumacentrum FN sP Ostrava

MU Brno

Analýza a zpracování lékařských dat

Metody umělé inteligence ve zpracování lékařských dat

Lhotská L.

Společnost biomedicínského inženýrství a lékařské informatiky ČLS JEP

Získávání znalostí z longitudinálních studií

Nováková L., Kléma J., Štěpánková O.

Kvantitativní hodnocení dlouhodobých EEG záznamů

Rieger J.

Využití spektrální analýzy pro detekci a eliminaci artefaktů z dlouhodobých EEG záznamů

Krajča V.

Techniky shlukování pro účely analýzy signálu z EKG holteru

Chudáček V.

Nová objektivní metoda snímání očních pohybů

Fejtová M., J. Fejt J.

Klasifikace onemocnění z dat genové exprese a dodatečné znalosti

Železný F.

Test deprese ve virtuální realitě - cesta k dálkovému monitorování psychického stavu pacienta? Výsledky pilotní studie.

Hess Z., Podlipný J.1, Honzík P., Rosolová H., Bolek L., Petrlová B.

Zpracování obrazové informace, homeworking, PACS ve funkční anatomické dg. na oddělení nukleární medicíny

Bakala J., Bernátek J., Jetleš J., Minář P.

Sál B

Firemní prezentace

Trendy v PACS a uplatnění v České republice

Pokorný M., Raška J., Schmidt M.

ICZ a.s.

PACS (RDG Medea StaproTomocon)

Bednář J.

STAPRO s.r.o.

Teleradiologie a bezfilmové nemocnice

Kajan J., Krupa P.

TatraMed s.r.o., FN u sv. Anny

Předběžný program
1.4.2005

Telemedicína a elektronická dokumentace

Přístup k dokumentaci kýmkoliv a odkudkoliv – vize nebo realita ?

Rous V., Fabián J.

Institut klinické a experimentální medicíny

PACS V JIHOMORAVSKÉM KRAJI

Andres P.

Masarykův onkologický ústav

USA

Bohunice

Firemní prezentace

WM PACS – životní příběh pacienta v obrazech

Bureš V.

Medicalc software s.r.o.

PACS a komunikace

Mačát M.

Medical Solution, OR-CZ spol. s r.o.

Profesionální diagnostické monitory EIZO

Charvát A.

Avnet Applied Computing s.r.o. zast. EIZO NANA Corp. Ltd.

Sdílení a konsolidace patientských dat v síti zdravotnických zařízení

Münz J., Miller L.

SMS spol.s r.o.

Řízení WORKFLOW v systému FUSION PACS

Seidl L.

FOMEI a.s.

Sponzoři a prezentující se firmy

Hlavní sponzor

SIEMENS s.r.o., divize Medicínské systémy

Sponzoři

Avnet Applied Computing s.r.o., Praha

FOMEI, a.s., Hradec Králové

ICZ, a.s., Brno

medisap, s.r.o., Praha

OR – CZ spol. s r.o., Moravská Třebová

TatraMed s.r.o., Bratislava, Slovenská republika

Prezentující se firmy

AGORA plus, a.s., Brno

IZIP, spol. s r.o., Praha

Kodak Czech, spol. s r.o., Praha

Medicalc software, s.r.o., Plzeň

PURO – KLIMA, a.s., Praha

SMS, spol. s r.o., Brno

STAPRO s.r.o., Pardubice

PRAGONET, a.s., Praha