



TRANSKONTAKT-MEDICAL

NEMOCNICE  
NA HOMOLCE

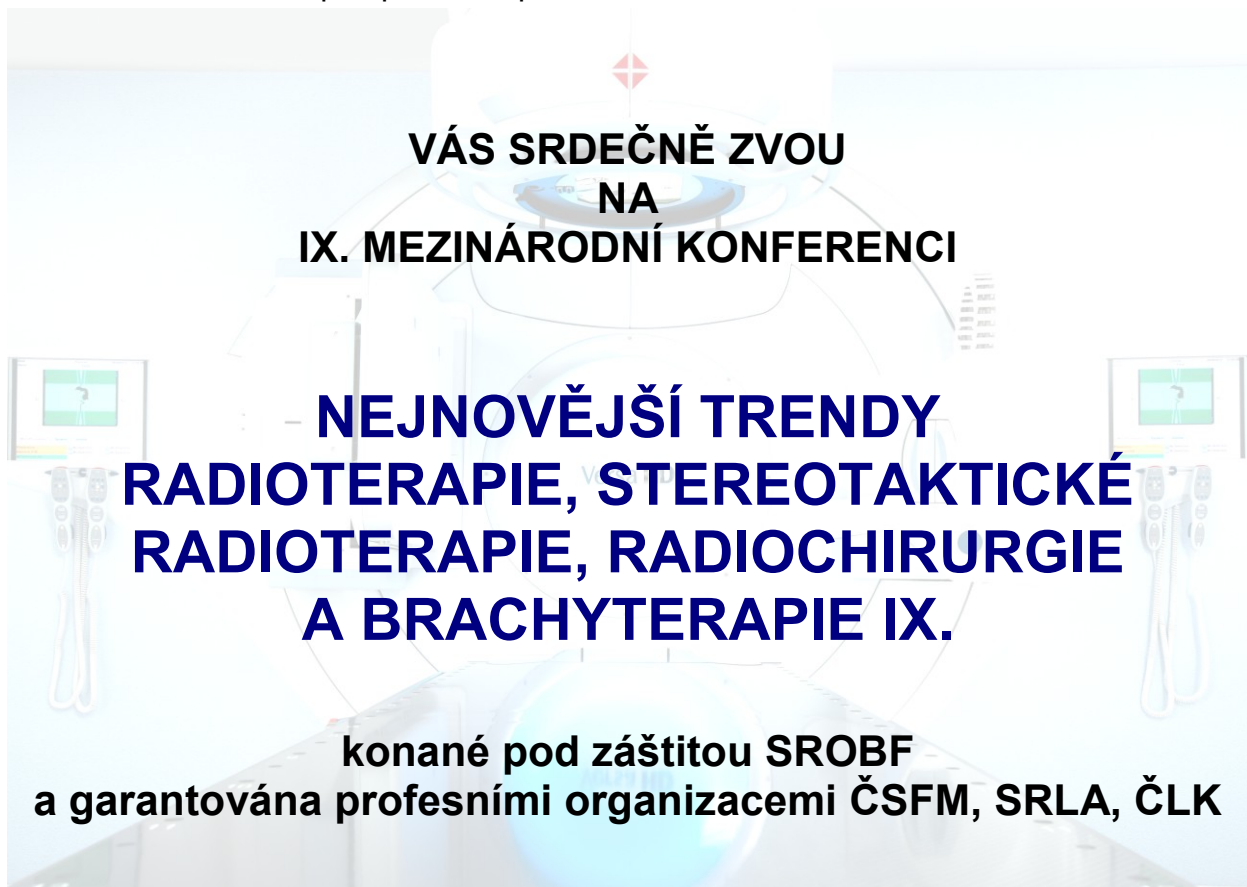
ODDĚLENÍ LÉKAŘSKÉ FYZIKY NEMOCNICE NA HOMOLCE

a

**TRANSKONTAKT – MEDICAL s. r. o.**

autorizovaný distributor společnosti ELEKTA

ve spolupráci se společností Elekta Services s.r.o.



**VÁS SRDEČNĚ ZVOU  
NA  
IX. MEZINÁRODNÍ KONFERENCI**

**– NEJNOVĚJŠÍ TRENDY  
RADIOTERAPIE, STEREOTAKTICKÉ  
RADIOTERAPIE, RADIOCHIRURGIE  
A BRACHYTERAPIE IX.**

konané pod záštitou SROBF  
a garantována profesními organizacemi ČSFM, SRLA, ČLK

**KONGRESOVÝ SÁL NEMOCNICE NA HOMOLCE****21. - 22. května 2014**



TRANSKONTAKT-MEDICAL



## PROGRAM 21. května 2014

- 08:30 - 09:00** Registrace účastníků
- 09:00 - 09:15** Úvod a zahájení konference  
J. Novotný, NNH; A. Güttner, TRANSKONTAKT-MEDICAL
- 09:15 - 9:35** Novinky společnosti Elekta v oblasti radioterapie  
P. Tobiáš, Elekta Services
- 9:35 - 10:00** Zvýšení bezpečnosti při ozařování pacientů – Identify  
S. Majoor, Elekta
- 10:00 - 10:45** Problematika stereotaktického ozáření vícečetných intrakraniálních lézí pomocí Leksellova gama nože: dozimetrie, plánování léčby a časová náročnost provedení ozáření  
J. Novotný, NNH Praha
- 10:45 - 11:05** Přestávka
- 11:05 - 11:25** Multimodální postup v terapii karcinomu prsu - kde jsou slabá místa mezi radiačním onkologem a chirurgem?  
T. Svoboda, FN Plzeň
- 11:25 - 11:45** Gama nůž v léčbě funkčních onemocnění  
R. Liščák, NNH Praha
- 11:45 - 12:05** Biologické účinky ionizujícího záření - nové fyzikální a radiobiologické aspekty  
V. Ulmann, FN Ostrava
- 12:05 - 12:25** Změny ve zdravotnické legislativě  
L. Janečková, KN Liberec
- 12:25 - 13:00** Na MR založené 3D plánování brachyradioterapie karcinomů děložního čípku – naše zkušenosti s použitím uterovaginálního Vienna Ring MR-CT  
R. Vojtíšek, FN Plzeň
- 13:00 - 14:00** Přestávka – oběd
- 14:00 - 14:20** Zobrazovací metody v radioterapii  
A. Krkošek, M. Hanula, D. Antal, FN Nitra
- 14:20 - 14:40** Srovnání přístupu ověření funkčních parametrů dynamických ozařovacích režimů lineárních urychlovačů Elekta a Varian  
I. Přidal, V. Novák, D. Gremlica, FN Olomouc
- 14:40 - 15:00** Současné trendy externí radioterapie, postřehy z ESTRO 33  
I. Koniarová, SÚRO Praha
- 15:00 - 15:20** Přínosy nových RT metod a podíl IT na nich (určeno především pro nelékařské zdravotnické pracovníky)  
P. Tobiáš, Elekta Services



TRANSKONTAKT-MEDICAL



- 15:00 – 16:30**      **Blok exkurzí na pracoviště LGK v Nemocnici na Homolce**  
Po skupinách 10 zájemců, ostatní diskuze
- 16:30**              **Závěr**

## PROGRAM 22. května 2014

- 8:30 – 9:00**              **Registrace účastníků**
- 9:00 – 9:10**              **Úvod a zahájení**  
J. Novotný, NNH; A. Güttner, TRANSKONTAKT-MEDICAL
- 9:10 – 9:35**              **Esteya a new milestone in skin cancer treatment**  
T. Strach, Nucletron An Elekta Company
- 9:35 – 9:55**              **Protonová radioterapie – stav po roce klinických zkušeností**  
J. Kubeš, PTC Praha
- 9:55 – 10:25**              **Možnosti plánování, verifikace a dozimetrie při radijodové terapii (minulost, současnost a budoucnost)**  
P.Viček, P.Solný, FN Motol
- 10:25 – 11:45**              **Přestávka**
- 11:45 – 12:10**              **Adjuvantná vaginální brachyterapie versus externí radioterapie u pacientek při včasných stádiích endometriálního karcinomu – naše zkušenosti z klinické praxe**  
A. Masaryková, NOÚ Bratislava
- 12:10 – 12:30**              **Specifika plánování protonové radioterapie**  
V.Vondráček, M.Navrátil, L.Zámečník, Z.Poulová, V.Dziedzicová, D.Šindelář, J.Podolínský, M.Andrlík, J.Vilimovský, S.Šťastná, T.Grillová, A.Michaelidesová, J.Stokučová, PTC Praha
- 12:30 – 12:55**              **Moderní identifikace pacienta**  
A.Güttner, TRANSKONTAKT-MEDICAL
- 12:55 – 13:15**              **Management kvality v radioterapii – zlepšování kvality a indikátory, postřehy z ESTRO kurzu**  
M. Macháňová, KN Liberec
- 13:15 – 14:15**              **Závěr, diskuze - oběd**

*Srdečně Vás zve organizační výbor:  
Ing. Kamila Pospíšilová; Ing. Josef Novotný, Ph.D.;  
Ing. Pavel Tobiáš, Ph.D., MBA, Prof. Doc. MUDr. Jindřich Fínek, Ph.D.*