

GAPTN 2012

„Gemeinsamer DGN-DGMP Arbeitskreis Physik und Technik in der Nuklearmedizin“

Michael Mix (DGMP) / Wolfgang Burchert (DGN)

www.gaptn.de

Einladung

zum 12. Treffen

Fr./Sa. 30.11. – 01.12.2012

in Dresden

im

Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf

(www.hzdr.de)

Als Fortbildungsveranstaltung durch die DGMP anerkannt

Liebe Kolleginnen und Kollegen,

wie bei der letzten DGN-Tagung bereits angekündigt wird das diesjährige GAPTN-Treffen in Dresden im Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf stattfinden. Neben Frontalpräsentationen für alle Teilnehmer finden in Seminarräumen wieder Kleingruppen zur Erarbeitung von spezielleren Themen Zeit und Raum.

Die Unterbringung ist in limitiertem Maße im hauseigenem Gästehaus des HZDR möglich. Des Weiteren wurden Kontingente in zwei weiteren Unterkünften im Umkreis Dresden reserviert. Für den Abend des 30.11. ist ein gemeinsames Abendessen geplant.

Als Themen haben wir in diesem Jahr ein abwechslungsreiches Programm, was klinische und wissenschaftliche Fragen abdeckt. Neben den diagnostischen Referenzwerten soll die Dosimetrie und die Rolle des MPE nach der neuen Richtlinie Strahlenschutz in der Medizin diskutiert werden. Wissenschaftlich wollen wir die Quantifizierung bei innovativen Modalitäten in der Klinik (PET/MRT) und Präklinik (Optical Imaging) näher beleuchten. Über Gruppensitzungen zu Themen, die wir vor Ort festlegen können, besteht wie in der Vergangenheit auch dieses Jahr die Möglichkeit zum intensiven Erfahrungsaustausch.

Das Programm und die Vorträge sind so angelegt, dass sowohl methodisch orientierte Nuklearmediziner als auch Medizophysiker partizipieren sollten.

Wir würden uns freuen, wenn auch in diesem Jahr wieder zahlreiche Teilnehmer den Weg zum GAPTN finden würden.

Wolfgang Burchert, Michael Mix, Jens Langner

Programm:

Freitag, 30.11.2012

| | | | |
|---------------|--|-------------------------------------|---------------|
| 13:00 – 14:00 | <i>Eintreffen der Teilnehmer</i> | | Gebäude 106 |
| 14:00 – 14:15 | <i>Offizieller Beginn</i> • Organisatorisches • Einteilung Gruppenthemen / Gruppenbildung | W. Burchert M. Mix J. Langner | R201, Geb.114 |
| 14:15 – 14:45 | Erstellung von Referenzwerten aus medizinischer und wissenschaftl. Sicht | W. Burchert M. Mix | |
| 14:45 – 15:15 | BFS – Erstellung von Referenzwerten | M. Borowski | |
| 15:45 – 16:15 | <i>Roundtable Diskussion</i> Referenzwerte Evidenz/ wissenschaftliche Basis oder reine Statistik | W. Burchert | |
| 16:15 – 16:45 | <i>Kaffeepause</i> | | |
| 16:45 – 17:15 | Aktueller Stand der Quantifizierung beim PET/MR im HZDR | J. Langner (HZDR) | R201, Geb.114 |
| 17:15 – 18:00 | Optical Imaging Methodik/ Quantifizierung | J. Peter (DKFZ) | |
| 18:00 – 18:45 | <i>Gruppensitzungen I</i> | | R201+R202 |
| 18:45 – 19:15 | <i>Plenum Bestandsaufnahme</i> | | R201, Geb.114 |
| ab 20:00 | <i>gemeinsame Abendveranstaltung</i> www.freiberger-schankhaus.de | | |

Samstag, 01.12.2012

| | | | |
|---------------|--|-------------------------------------|---------------|
| 09:00 – 09:45 | Welche Therapie benötigt eine Dosimetrie | S. Müller (UK Essen) | R201, Geb.114 |
| 09:45 – 10:30 | NUKDOS | G. Glatting (MA) M. Laßmann (WÜ) | |
| 10:30 – 11:00 | <i>Kaffeepause</i> | | |
| 11:00 – 11:45 | Sinn und Unsinn von Phantommessungen zur Kalibrierung der Volumenabgrenzung in der PET | J. van den Hoff (HZDR) | R201, Geb.114 |
| 11:45 – 12:30 | Aufgabenkatalog des MPE in der NUK nach neuer RL | J. Petzold (Leipzig) | |

| | | | |
|---------------|----------------------------|-------------------------------------|---------------|
| 12:30 – 13:30 | <i>Mittagsimbiss</i> | | |
| 13:30 – 14:30 | <i>Gruppensitzungen II</i> | | R201+R202 |
| 14:30 – 15:00 | <i>Abschluss-Plenum</i> | W. Burchert M. Mix J. Langner | R201, Geb.114 |

Organisatorisches:

Die Teilnahmegebühr beträgt 45 € und beinhaltet eine Verpflegungsumlage (Essen und Getränke).

Als Übernachtungsmöglichkeit sind Zimmer in folgenden Unterkünften in beschränktem Umfang bereits vorgemerkt:

- 10 x Gästehaus HZDR (direkt auf dem Standort, ca. 15 km DD-Zentrum)
 - 25/28 € + 3,90 € Frühstück
- 8 x Pension Arcade (www.pension-arcade.de, ca. 5 km DD-Zentrum)
 - 47 € inkl. Frühstück
- 15 x Park-Inn Hotel (www.pi-dresden.de, Nähe DD-Zentrum)
 - 70 € inkl. Frühstück

Da in den Zeitraum der Tagung auch der Dresdner Weihnachtsmarkt fällt und Unterkünfte recht rar sein werden, wird um eine rasche Anmeldung bzw. separate Unterkunftssuche gebeten. Anmeldungen zur Teilnahme am GAPTN bitte über folgende Webseite:

<https://www.hzdr.de/db/Cms?pNid=2947>

Dort kann auch der Unterbringungswunsch direkt eingegeben werden.

Themenwünsche für die Gruppensitzungen bitte über den GAPTN-email-Verteiler vorschlagen und diskutieren. Wer sich in die Emailliste eintragen will, bitte unter folgender Adresse anmelden: <https://lists.lrz.de/mailman/listinfo/gaptn>. Danach einfach eine E-mail an gaptn@lists.lrz.de senden.

Kontaktadressen:

Prof. Dr. Wolfgang Burchert
Institut für Radiologie, Nuklearmedizin und Molekulare Bildgebung
Universitätsklinik der Ruhr-Universität Bochum
Tel: +49 5731 97-1308, Fax: +49 5731 97-2190, wolfgang.burchert@rub.de

Dr. Michael Mix
Abteilung Nuklearmedizin
Universitätsklinikum Freiburg
Tel.: +49 761 2703-9650, Fax: +49 761 2703-9670, Michael.Mix@uniklinik-freiburg.de

Dr. Jens Langner
Abteilung Positronen-Emissions-Tomographie
Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf
Tel.: +49 351 260 2757, Fax: +49 351 260 12757, j.langner@hzdr.de