

PROGRAMM

der Begutachtung des Antrags auf Fortsetzung der DFG-Forschergruppe RADIONUKLIDTHERAPIE

Mittwoch, 24. März 2004

17:30 Uhr **Zusammentreffen im Klinikum rechts der Isar**
Begrüßung
Fakultätszimmer der Medizinischen Fakultät

17:45 – 21:00 Uhr **Postersitzung**

Donnerstag, 25. März 2004

8:20 Uhr **Zusammentreffen im Klinikum rechts der Isar**
Hörsaaltrakt, Hörsaal-Pavillon

8:30 Uhr **Begrüßung**
Prof. Dr. Christian Peschel, Prodekan der Medizinischen Fakultät
Prof. Dr. Wolfgang A. Herrmann, Präsident der TU München
Prof. Dr. Markus Schwaiger, Dekan der Medizinischen Fakultät

9:00 Uhr **Konzept, Überblick und Perspektiven der Forschergruppe**
Prof. Dr. Markus Schwaiger

9:15 Uhr **Kurzvorstellung der Teilprojekte P1, P2, P12, P3, P5**

9:15 – 9:30 Uhr **P1 H. Kessler**
Entwicklung und Funktionalisierung von tumorrelevanten
Rezeptor-Antagonisten für die Radionuklidmedizin
(Referent: Horst Kessler)

9:30 – 9:45 Uhr **P2 H.J. Wester, M. Schwaiger**
Radiomarkierte, glykosylierte Peptidrezeptorliganden für
die Tumordiagnostik und die Peptidrezeptor-Radiotherapie
(Referent: Hans-Jürgen Wester)

9:45 – 10:00 Uhr **P12 O. Nuyken, R. Jordan**
Entwicklung von polymeren Therapeutika auf der Basis von
Funktionalisierten Poly(2-oxazolinen).
(Referent: Oskar Nuyken)

10:00 – 10:15 Uhr **P3 R. Senekowitsch-Schmidtke, C. Schuhmacher, K.F. Becker**
Lokoregionale Radionuklidtherapie disseminierter Tumorzellen
mit α -Emitter gekoppelten tumorspezifischen Antikörpern und
Peptiden
(Referentin: Reingard Senekowitsch-Schmidtke)

Handwritten notes on the right margin:
-han
E. +
9, 2
Th
 α

- 10:15 – 10:30 Uhr **P5** **C.M. Goetz, H.J. Reulen, J.C. Tonn, F.J. Gildehaus, K.R. Tatsch, G. Pöpperl**
A präklinische Evaluierung verschiedener Radioimmun- und Peptidkonjugate
(Referent: Franz-Josef Gildehaus)
B adjuvante lokoregionale Radioimmuntherapie, klinischer Vergleich von ^{131}I - und ^{188}Re -markierten Tenascin-Antikörpern, Dosisescalationsstudie, Dosimetrie, Phase-II-Studie
(Referent: Claudia Maria Götz)
- 10:30 – 10:50 Uhr **Kaffeepause**
- 10:50 – 11:05 Uhr **P10** **C. Spitzweg**
Untersuchung der Wirksamkeit alternativer Radionuklide (^{211}At , ^{188}Re), im Vergleich zu ^{131}I nach Natrium-Iodid-Symporter-Gentransfer in extrathyreoidalen Tumorzellen
(Referentin: Christine Spitzweg)
- 11:05 – 11:20 Uhr **P9** **M. Essler**
Radiomarkierte vaskuläre „Tumor-homing“ Peptide für die selektive Tumortherapie
(Referent: Markus Essler)
- 11:20 – 11:35 Uhr **P11** **A. Türler**
Darstellung und Produktion von geträgertem und trägerfreiem ^{177}Lu am Forschungsreaktor FRM-II der Technischen Universität München für die Endoradiotherapie
(Referent: Andreas Türler)
- 11:35 – 11:50 Uhr **P8** **A. Skerra**
Engineering eines Lipocalins als Radionuklid-Carrier für das Tumor-Targeting in vivo
(Referent: Arne Skerra)
- 11:50 – 12:05 Uhr **PZ** **M. Schwaiger**
Zentralbereich
- 12:15 – 13:15 Uhr **Mittagessen**
- 13:15 – 14:45 Uhr **Institutsbesichtigungen** (Garching, Klinikum TUM, Klinikum LMU)
- 14:45 – 16:00 Uhr **Besprechung der Gutachter**
Fakultätszimmer der Medizinischen Fakultät