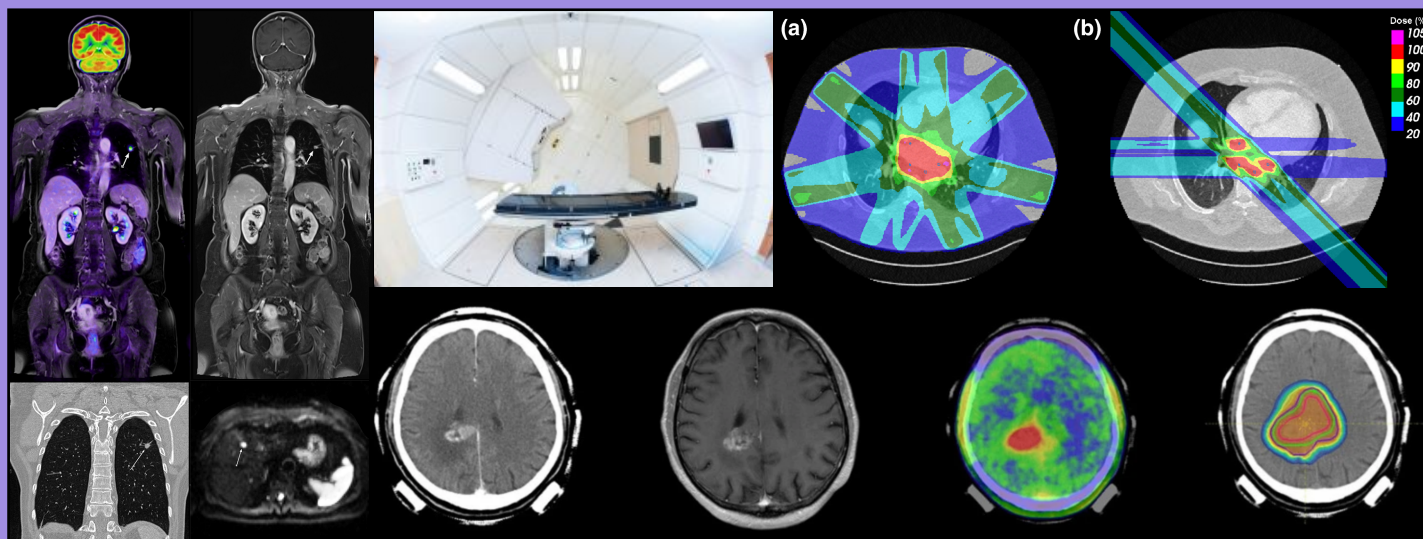


Physikalisches Institut

46. Fortbildungsveranstaltung für Physiklehrer/innen Medizinphysik

Freitag, 1. Oktober 2021, Uni Bayreuth, Audimax



- 8:50 Begrüßung & Einführung**
Dr. M. Bail, Prof. Dr. M. Weiss
- 9:00 Möglichkeiten moderner Bildgebung in der Krebsmedizin**
Prof. Dr. H.-P. Schlemmer, DKFZ Heidelberg
- 10:00 Medizinphysik in der Strahlentherapie**
Prof. Dr. C. Bert, FAU Erlangen-Nürnberg
- 11:00 Kaffeepause**
- 11:30 Anwendung der optischen Kohärenztomographie**
Dr. M. Bail (Bamberg)
- 11:50 Erfolgreiche Physik-Projekte im JuFo/SchüEx-Wettbewerb**
Vertreter der Physik-Jury
- 12:15 Mittagspause**
- 13:30 EKG mit dem Smartphone**
Prof. Dr. M. Weiss, Universität Bayreuth
- 14:00 Physikalische Spielereien und Gelegenheit zum Austausch**
- 15:00 Ende der Veranstaltung**