

Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin

Leitung

Klinikdirektor

Prof. Dr. med. J. Kotzerke

Kontakt

E-Mail nuklearmedizin@uniklinikum-dresden.de
WWW <https://www.uniklinikum-dresden.de/de/das-klinikum/kliniken-polikliniken-institute/nuk>
Telefon 0351 458 4160

Lehre

TUT MED	0.00 %
TUT ZM	0.00 %
Med VK	0.00 %
Med KL	0.00 %
Praxistag	0.00 %
ZM	0.00 %
PH	0.00 %
MRS	0.00 %
Gesamt	0.00 %

Publikationen

Summe der I-Faktoren (ungewichtet)	66.861
Summe der I-Faktoren	9.879
Summe der B-Faktoren	0.250
Summe der I- und B-Faktoren	10.129
Aufsätze	19
Bücher	0
Beiträge in Büchern	1
Habilitationen/Dissertationen	1/2
nicht-med. Diss./Dipl. u. Master	0/2
Patente (angem./ert.)	0/0
Preise und Ehrungen	0
Herausgabe einer Zeitschrift	0

Drittmittel

Intern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Extern bewirtschaftet	begutachtet	0.0 T€
	nicht begutachtet	0.0 T€
Gesamtsumme		0.0 T€
Gesamtsumme (bewertet)		0.0 T€

Leitbild

Die klinische Evaluierung neuer Untersuchungs- und Behandlungsmethoden steht im Vordergrund der Projekte der Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin. Untersuchungen an einem der modernsten kombinierten PET/MRT-Geräte sowie am PET/CT beide im PET-Zentrum Haus 44 sind besonders hervorzuheben.

Weitere klinische Forschungsarbeiten umfassen die Durchführung und Teilnahme an klinischen Studien gemeinsam mit Kliniken und Instituten des Universitätsklinikums und der Medizinischen Fakultät sowie anderen Einrichtungen. In der interdisziplinären Arbeitsgruppe Radiobiologie untersuchen Mediziner, Biologen, Chemiker und Physiker gemeinsam strahlenbiologische Aspekte der Anwendung offener Radionuklide an Zellkulturen.

Weiterhin arbeiten wir an der Verbesserung der Bildgebung und der Quantifizierung der Daten. So soll die Validität der diagnostischen Aussagen und die Dosimetrie bei Radionuklidtherapien vorangetrieben werden.

Die Weiterentwicklung von Markierungstechniken für radioaktive Arzneimittel dient vorrangig der Erschließung neuer therapeutischer Ansätze.

Publikationen

Publikationen 2020

Aufsätze in wissenschaftlichen Zeitschriften (19)

Autoren, die zur eigenen Einrichtung gehören, sind mit * gekennzeichnet. Ist der Beitrag auf mehrere Einrichtungen verteilt, so ist der berücksichtigte Anteil in [] angegeben.

Gleichberechtigte Erstautoren erscheinen in kursiver Schrift.

Gleichberechtigte Letztautoren sind durch ein # gekennzeichnet.

[Structured reporting in oncologic hybrid imaging: a consensus recommendation].

Derlin, T. • Gatidis, S. • Krause, B.J. • Antoch, G. • Kotzerke, J.* • Pinto Dos Santos, D. • Eiber, M. • Weber, M.A. • Giesel, F. • Pfannenberger, C. • Schlemmer, H.P. • Persigehl, T. • Herrmann, K. • Umutlu, L.

Erschienen 2020 in: NUKLEARMED-NUCL MED 59, Seite 288 - 293

Korr. Einrichtung: Klinik für Nuklearmedizin, Medizinische Hochschule Hannover

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.085 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.025 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.085 \cdot 0.025$) = 0.027

Radioimmunotherapy in Combination with Reduced-Intensity Conditioning for Allogeneic Hematopoietic Cell Transplantation in Patients with Advanced Multiple Myeloma.

Fasslrunner, F. • Stölzel, F. • Kramer, M. • Teipel, R. • Brogsitter, C.* • Morgner, A. • Arndt, C. • Bachmann, M. • Hänel, M. • Röllig, C. • Kotzerke, J.* • Schetelig, J. • Bornhäuser, M.

Erschienen 2020 in: BIOL BLOOD MARROW TR 26, Seite 691 - 697

Korr. Einrichtung: Medizinische Klinik und Poliklinik I, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.853 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.055 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.853 \cdot 0.055$) = 0.210

Hepatic Vascular Malformation Mimics PSMA-Positive Prostate Cancer Metastasis.

Hoberück, S.* • Driesnack, S.* • Seppelt, D. • Michler, E.* • Hölscher, T. • Kotzerke, J.*

Erschienen 2020 in: CLIN NUCL MED 45, Seite e283 - e284

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Fallbericht 0.2 • Impact-Faktor: 6.622 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.850 • Bewerteter Impact-Faktor ($0.2 \cdot 6.622 \cdot 0.850$) = 1.126

[(68)Ga]Ga-PSMA-11 PET before and after initial long-term androgen deprivation in patients with newly diagnosed prostate cancer: a retrospective single-center study.

Hoberück, S.* • Löck, S. • Winzer, R. • Zöphel, K.* • Froehner, M. • Fedders, D. • Kotzerke, J.* • Hölscher, T.

Erschienen 2020 in: EJNMMI RES 10, Seite 135

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.64 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.500 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.64 \cdot 0.500$) = 1.320

[Development of a system for risk analysis in treatment with unsealed radioactive substances in nuclear medicine].

Kotzerke, J.* • Fetzer, P.* • Grosche-Schlee, S.* • Hanel, A. • Freudenberg, R.* • Brogsitter, C.*

Erschienen 2020 in: NUKLEARMED-NUCL MED 59, Seite 60 - 78

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 1.085 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 1.085 \cdot 0.925$) = 1.004

Olfactory dysfunction correlates with putaminal dopamine turnover in early de novo Parkinson's disease.

Löhle, M. • Wolz, M. • Beuthien-Baumann, B.* • Oehme, L.* • Van Den Hoff, J.*^[50%] • Kotzerke, J.* • Reichmann, H. • Storch, A.

Erschienen 2020 in: J NEURAL TRANSM 127, Seite 9 - 16

Korr. Einrichtung: Klinik für Neurologie, Universität Rostock

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.505 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.175 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.505 \cdot 0.175$) = 0.613

Tracking a TGF- β activator in vivo: sensitive PET imaging of $\alpha v \beta 8$ -integrin with the Ga-68-labeled cyclic RGD octapeptide trimer Ga-68-Triveoctin.

Quigley, N.G. • Steiger, K. • Richter, F. • Weichert, W. • Hoberück, S.* • Kotzerke, J.* • Notni, J.

Erschienen 2020 in: EJNMMI RES 10, Seite 133

Korr. Einrichtung: Institut für Pathologie und pathologische Anatomie, Technische Universität München

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.64 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.120 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.64 \cdot 0.120$) = 0.317

Dose dependent cerebellar atrophy in glioma patients after radio(chemo)therapy.

Raschke, F. • Seidlitz, A. • Wesemann, T. • Löck, S. • Jentsch, C. • Platzek, I. • Petr, J. • Van Den Hoff,

J.*^[50%] • Kotzerke, J.* • Beuthien-Baumann, B. • Baumann, M. • Linn, J. • Krause, M. • Troost, E.G.C.

Erschienen 2020 in: RADIOTHER ONCOL 150, Seite 262 - 267

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Strahlentherapie und Radioonkologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.856 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.037 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 4.856 \cdot 0.037$) = 0.182

The effect of hypoxia on the induction of strand breaks in plasmid DNA by alpha-, beta- and Auger electron-emitters (223)Ra, (188)Re, (99m)Tc and DNA-binding (99m)Tc-labeled pyrene.

Reissig, F.* • Wunderlich, G.* • Runge, R.* • Freudenberg, R.* • Lühr, A. • Kotzerke, J.*

Erschienen 2020 in: NUCL MED BIOL 80-81, Seite 65 - 70

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.396 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.925 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.396 \cdot 0.925$) = 2.216

Short-duration dynamic FDG PET imaging: Optimization and clinical application.

Samimi, R. • Kamali-Asl, A. • Geramifar, P. • Van Den Hoff, J.*^[50%] • Rahmim, A.

Erschienen 2020 in: PHYS MEDICA 80, Seite 193 - 200

Korr. Einrichtung: Department of Medical Radiation Engineering, Shahid Beheshti University, Tehran, Iran

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.485 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.050 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.485 \cdot 0.050$) = 0.124

Joint Imaging Platform for Federated Clinical Data Analytics.

Scherer, J. • Nolden, M. • Kleesiek, J. • Metzger, J. • Kades, K. • Schneider, V. • Bach, M. • Sedlaczek, O. • Bucher, A.M. • Vogl, T.J. • Grünwald, F. • Kühn, J.P. • Hoffmann, R.T. • Kotzerke, J.* • Bethge, O. • Schimmöller, L. • Antoch, G. • Müller, H.W. • Daul, A. • Nikolaou, K. • La Fougère, C. • Kunz, W.G. • Ingrisch, M. • Schachtner, B. • Ricke, J. • Bartenstein, P. • Nensa, F. • Radbruch, A. • Umutlu, L. • Forsting, M. • Seifert, R. • Herrmann, K. • Mayer, P. • Kauczor, H.U. • Penzkofer, T. • Hamm, B. • Brenner, W. • Kloeckner, R. • Düber, C. • Schreckenberger, M. • Braren, R. • Kaissis, G. • Makowski, M. • Eiber, M. • Gafita, A. • Trager, R. • Weber, W.A. • Neubauer, J. • Reisert, M. • Bock, M. • Bamberg, F. • Hennig, J. • Meyer, P.T. • Ruf, J. • Haberkorn, U. • Schoenberg, S.O. • Kuder, T. • Neher, P. • Floca, R. • Schlemmer, H.P. • Maier-Hein, K.

Erschienen 2020 in: JCO Clin Cancer Inform 4, Seite 1027 - 1038

Korr. Einrichtung: DKFZ Heidelberg

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 0.0 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.005 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 0.0 \cdot 0.005$) = 0.000

Baseline and interim PET-based outcome prediction in peripheral T-cell lymphoma: A subgroup analysis of the PETAL trial.

Schmitz, C. • Rekowski, J. • Müller, S.P. • Hertenstein, B. • Franzius, C. • Ganser, A. • Bengel, F.M. • Kroschinsky, F. • Kotzerke, J.* • La Rosée, P. • Freesmeyer, M. • Hoeffkes, H.G. • Hertel, A. • Behringer, D. • Mesters, R. • Weckesser, M. • Mahlmann, S. • Haberkorn, U. • Martens, U. • Prange-Krex, G. • Brenner, W. • Giagounidis, A. • Moeller, R. • Runde, V. • Sandmann, M. • Hautzel, H. • Wilop, S. • Krohn, T. • Dürk, H. • Heike, M. • Alashkar, F. • Brinkmann, M. • Trenn, G. • Wacker, D. • Kreisel-Büstgens, C. • Bernhard, H. • Heil, G. • Larisch, R. • Kurch, L. • Jöckel, K.H. • Hoelzer, D. • Klapper, W. • Boellaard, R. • Dührsen, U. • Hüttmann, A.

Erschienen 2020 in: HEMATOL ONCOL 38, Seite 244 - 256

Korr. Einrichtung: Klinik für Hämatologie, Universitätsklinikum Essen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.832 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.007 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.832 \cdot 0.007$) = 0.020

Impact of complete surgical resection on outcome in aggressive non-Hodgkin lymphoma treated with immunochemotherapy.

Schmitz, C. • Rekowski, J. • Müller, S.P. • Farsijani, N. • Hertenstein, B. • Franzius, C. • Von Verschuer, U. • La Rosée, P. • Freesmeyer, M. • Wilop, S. • Krohn, T. • Raghavachar, A. • Ganser, A. • Bengel, F.M. • Prange-Krex, G. • Kroschinsky, F. • Kotzerke, J.* • Giagounidis, A. • Dührsen, U. • Hüttmann, A.

Erschienen 2020 in: CANCER MED-US 9, Seite 8386 - 8396

Korr. Einrichtung: Klinik für Hämatologie, Universitätsklinikum Essen

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 3.491 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.017 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 3.491 \cdot 0.017$) = 0.058

The prevalence of extramedullary acute myeloid leukemia detected by (18)FDG-PET/CT: final results from the prospective PETAML trial.

Stölzel, F. • Lüer, T. • Löck, S. • Parmentier, S. • Kuithan, F. • Kramer, M. • Alakel, N.S. • Sockel, K. • Taube, F. • Middeke, J.M. • Schetelig, J. • Röllig, C. • Paulus, T. • Kotzerke, J.* • Ehninger, G. • Bornhäuser, M. • Schaich, M.# • Zoepfel, K.*#

Erschienen 2020 in: HAEMATOLOGICA 105, Seite 1552 - 1558

Korr. Einrichtung: Klinik für Innere Medizin I, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 7.116 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.178 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 7.116 \cdot 0.178$) = 1.268

Vascular changes of the superior mesenteric artery (SMA): A new component of the hypovolemic shock complex (HSC).

Winzer, R. • Martin, R. • Baldus, J.C. • Heidrich, F.M. • Hoberück, S.* • Hoffmann, R.T. • Fedders, D.

Erschienen 2020 in: EUR J RADIOL 133, Seite 109370

Korr. Einrichtung: Institut und Poliklinik für Diagnostische und Interventionelle Radiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.687 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.060 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.687 \cdot 0.060$) = 0.161

Diffusion-weighted MRI for initial staging in Hodgkin's lymphoma: comparison with FDG PET.

Winzer, R. • Hoberück, S.* • Zöphel, K.* • Kotzerke, J.* • Brauer, T. • Hoffmann, R.T. • Platzek, I.

Erschienen 2020 in: EUR J RADIOL 123, Seite 108775

Korr. Einrichtung: Institut und Poliklinik für Diagnostische und Interventionelle Radiologie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 2.687 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.180 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 2.687 \cdot 0.180$) = 0.484

Effects of variable versus nonvariable controlled mechanical ventilation on pulmonary inflammation in experimental acute respiratory distress syndrome in pigs.

Wittenstein, J. • Scharffenberg, M. • Braune, A.*^[50%] • Huhle, R. • Bluth, T. • Herzog, M. • Güldner, A. • Ball, L. • Simonassi, F. • Zeidler-Rentzsch, I. • Vidal Melo, M.F. • Koch, T. • Rocco, P.R.M. • Pelosi, P. • Kotzerke, J.* • Gama De Abreu, M.# • Kiss, T.#

Erschienen 2020 in: BRIT J ANAESTH 124, Seite 430 - 439

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Anästhesiologie und Intensivtherapie, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 6.88 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.077 • Bewerteter Impact-Faktor ($1.0 \cdot 6.88 \cdot 0.077$) = 0.533

Individual patient data meta-analysis of FMISO and FAZA hypoxia PET scans from head and neck cancer patients undergoing definitive radio-chemotherapy.

Zschaecck, S. • Löck, S. • Hofheinz, F. • Zips, D. • Saksø Mortensen, L. • Zöphel, K.* • Troost, E.G.C. • Boeke, S. • Saksø, M. • Mönnich, D. • Seidlitz, A. • Johansen, J. • Skripcak, T. • Gregoire, V. • Overgaard, J. • Baumann, M. • Krause, M.

Erschienen 2020 in: RADIOTHER ONCOL 149, Seite 189 - 196

Korr. Einrichtung: Klinik für Radioonkologie und Strahlentherapie, Charité Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 4.856 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.020 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 4.856 \cdot 0.020) = 0.097$

Combined tumor plus nontumor interim FDG-PET parameters are prognostic for response to chemoradiation in squamous cell esophageal cancer.

Zschaecck, S. • Li, Y. • Bütof, R. • Lili, C. • Hua, W. • Troost, E.C.G. • Beck, M. • Amthauer, H. • Kaul, D. • Kotzerke, J.* • Baur, A.D.J. • Ghadjar, P. • Baumann, M. • Krause, M. • Hofheinz, F.

Erschienen 2020 in: INT J CANCER 147, Seite 1427 - 1436

Korr. Einrichtung: Klinik für Radioonkologie und Strahlentherapie, Charité Berlin

Bewertung: Originalpublikation 1.0 • Impact-Faktor: 5.145 • (anteiliger) Autoren-Faktor: 0.023 • Bewerteter Impact-Faktor $(1.0 \cdot 5.145 \cdot 0.023) = 0.119$

Beiträge in Büchern (1)

Radioactive Microspheres.

Wunderlich, G.*

Korr. Einrichtung: Klinik und Poliklinik für Nuklearmedizin, Universitätsklinikum Carl Gustav Carus, TU Dresden

In: Clinical Nuclear Medicine. (2. Aufl.) Seite 951 - 959

Herausgeber: Ahmadzadehfar, H. • Biersack, H. • Freeman, L.M. • Zuckier, L.

Verlag: Springer, Cham (2020)

Bewertung: 0.25

Habilitationen (1)

Dr. rer. nat. Freudenberg, R.

Die Bedeutung der Dosisbestimmung bei der Zellbestrahlung mit offenen Radionukliden.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. J. Kotzerke

Dissertationen (1)

Büßer, D.

Regulation des Somatostatinrezeptors und deren Einfluss auf die Radiosensitivität.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: PD Dr. med. C. Brogssitter

Diplom-/Masterarbeiten (2)

B. Sc. Goepfert, L.

Systemevaluation des Biograph Vision 600 PET/CT.

TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. J. Kotzerke

B. Eng. Hesse, L.

Bestimmung der Radionuklidreinheit nuklearmedizinischer Präparate.
TU Dresden, 2020

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. J. Kotzerke

Nachmeldungen aus 2019

Dissertationen (1)

Dipl.-Phys. Nikulin, P.

Development of methods for time efficient scatter correction and improved attenuation correction in time-of-flight PET/MR.

TU Dresden, 2019

Erstgutachter/Betreuer: Prof. Dr. med. J. Van Den Hoff

Kooperationen

Nationale Kooperationen

Automatisierung von Ac-225-PSMA bzw. -TATE auf ML eazy Syntheseautomat

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Eckert&Ziegler Eurotope GmbH (Berlin)

Vertragsbasis: Kooperationsvertrag

Finanzierung: Industrieforschung

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Dr. rer.nat. M. Pretze (marc.pretze@ukdd.de)

Charakterisierung von Auger-Elektronen-Emittern im Plasmid-DNA-Modell

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: HZDR (Dresden-Rossendorf)

Vertragsbasis: Keine / Sonstige

Finanzierung: Sonstige

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof.Dr.med. J Kotzerke , Dr.rer.nat. M Pretze

Charakterisierung von fluoreszierenden Nanopartikeln im Plasmid-DNA-Modell als innovativer Ansatz zur Photodynamischen Therapie

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: FH Münster (Münster)

Vertragsbasis: gemeinsame Autorenschaft

Finanzierung: Sonstige

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof.Dr.med. J Kotzerke

Einsatz von Ga-68-Integrin-Derivaten zur Tumordiagnostik

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: TUM (München)

Vertragsbasis: Keine / Sonstige

Finanzierung: Sonstige

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof.Dr.med. J Kotzerke , Dr.rer.nat. M Pretze

Multicenter Studie mit Ga-68 PSMA-11 beim Hochrisiko-Prostata-Karzinom

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: DTK (Heidelberg)

Vertragsbasis: Kooperationsvertrag

Finanzierung: Sonstige

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. J Kotzerke

Nachanalyse von NHL-PET-Untersuchungen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: PETAL-Konsortium, HZDR (Essen, Dresden-Rossendorf)

Vertragsbasis: gemeinsame Autorenschaft

Finanzierung: Sonstige

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof.Dr.med. J Kotzerke , Dr.rer.medic. L Oehme

Strahlenbiologische Untersuchungen mittels Protonen und Elektronen an Zellkulturen

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: OncoRay (Dresden-Heidelberg)

Vertragsbasis: gemeinsame Autorenschaft

Finanzierung: Sonstige

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr. J Kotzerke

Internationale Kooperationen

Mechanical power and intensity distribution

Bereich: Forschung

Kooperationspartner: Universitätsklinikum Genua, Academic Medical Center Amsterdam, Universität Rio de Janeiro, Massachusetts General Hospital, Genua, Amsterdam, Rio de Janeiro, Boston (Italien, Niederlande, Brasilien, USA), Universitäre Einrichtung

Vertragsbasis: Keine / Sonstige

Finanzierung: Drittmittel , DM-Geber: UKD (MedDrive)

Ansprechpartner an der Med. Fak.: Prof. Dr.med. M. Gama de Abreu , Prof. Dr.med. J. Kotzerke , Dr. rer.medic. A. Braune