

**Klinik für Neurochirurgie**

**Direktor:** Univ.-Prof. Dr. med. R. Kalff

**Adresse:** Klinik für Neurochirurgie  
Erlanger Allee 101  
07747 Jena  
E-Mail: Rolf.Kalff@med.uni-jena.de  
Internet: <http://www.neurochirurgie.uniklinik-jena.de/>

**Forschungsprojekte**

**Forschungsthema:** **Neuroonkologie**

***Projektleiter/in:*** Dr. med. Susanne A. Kuhn

***Mitarbeiter/innen:*** Sebastian Wawrzyniak, Pedro Dünisch, Dominik Neumann, Ilona Schönwald, Stefanie Kellmann, Ulrike Schatz, Annett Montag, Sabine Pfeifenbring, Ersin Hacıyakupoglu, Susanne Frank, Alexandra Möller, Linn Handel, Iris Gischel, Anne Schirrmeister, Manuela Martin

***Schlagwörter:*** Gliome, NCAM, Perizyten, Thrombose, Gliom-Neuron-Interaktion, Gliom-Mikroglia-Interaktion, ETS-1

***Kurzbeschreibung:*** Es werden im neuroonkologischen Forschungslabor derzeit neun verschiedene Forschungsthemen unter Fr. Dr. Kuhn bearbeitet. Schwerpunkte sind dabei die Expression von Perizyten in humanen Gliomen, die Expression von NCAM in humanen Gliomen, die Thrombosehäufigkeit von Gliompatienten und die Untersuchung molekularer Mechanismen der Gerinnungsfaktorwirkung auf humane Gliome, die klinischen Verläufe von Patienten mit Gliomen unter Temodal-Therapie und die klinischen Verläufe von Patienten mit spinalen Tumoren und zerebralen Metastasen sowie die Expression und Bedeutung des Transkriptionsfaktors ETS-1 in humanen Gliomen.

***Förderung durch /***

***Kennziffer:*** LUBOM, DGNC

***Laufzeit:*** 2004 bis laufend (derzeit keine Laufzeitbegrenzung)



weitere Projekte

Forschungsthema:

**Meningiome**

*Projektleiter/in:* OA Dr. med. C. Ewald