

NAME DER ARBEITSGRUPPE/KLINIK

Hautklinik/
Dermatologische Onkologie



FORSCHUNGSSCHWERPUNKT	Todesrezeptorvermittelte Signalwege in der Haut
ANSPRECHPARTNER	Dr. med. Tina Giner
BETREUUNG DES DOKTORANDEN	Gesamte Arbeitsgruppe: Dr. Giner, Herr Dipl.-Biol. Karl, Frau Werner (MTA) Dr. Giner halbtags im Labor Lab-Meetings: finden 1x wöchentlich statt Journal-Clubs: 1x wöchentlich

THEMA DER ARBEIT	Einfluss Todesrezeptor-vermittelter Caspase-8 Aktivierung auf zelluläres Schicksal unter apoptoseresistenten Bedingungen im Melanom
ART DER ARBEIT	Experimentell
FREISEMESTER	Sehr erwünscht, da sonst sowohl die Einarbeitung und Durchführung aufwendigerer Experimente schlecht schaffbar ist
METHODEN	Zellkultur, Western blot, transiente Transfektion von siRNA oder Plasmiden, Cytotoxizitäts-Assays, Migrationsassays, ELISA, Immunkomplexassays, Time lapse- Mikroskopie Sind diese etabliert? Ja Ungefähre Einarbeitungszeit: 2-3 Monate
STICHPROBENGRÖßE	entfällt

VERÖFFENTLICHUNG GEPLANT?	ja
AUSLANDSAUFENTHALT	Nein, es sei denn auf Eigeninitiative, dann gerne

BEGINN DER ARBEIT	Nach Absprache möglichst bald
ZEITAUFWAND	Ganztags ca. 9 Monate, Versuche frei planbar, aber teils zeitaufwendig
DAUER DER DOKTORARBEIT	9 Monate wenn Freisemester genommen wird, sonst entsprechend länger
SONSTIGES	Wir suchen interessierte, motivierte Doktoranden, die Spass an der Forschung haben