**Medizinische Doktorarbeit in**

Viszeralchirurgie

Ausschreibung vom: PD Dr. Johan Lock

Art der Doktorarbeit (bitte ankreuzen):

klinisch  klinisch-experimentell  experimentell  med. historisch

|  |
| --- |
| **\*Thema der Doktorarbeit:** |
| low-grade muzinöse Neoplasien der Appendix (LAMN) |
| **\*BetreuerInnen:** |
| PD Dr. med. Johan Lock; Dr. med. Sophie Müller  Chirurgisches Studienzentrum  Klinik und Poliklinik für Allgemein-, Viszeral-, Transplantations-, Gefäß- und Kinderchirurgie  Universitätsklinikum Würzburg  Zentrum Operative Medizin, Oberdürrbacher Str. 6, 97080 Würzburg |
| **\*Hintergrundinfo zur Doktorarbeit:** |
| Low-grade muzinöse Neoplasien der Appendix (LAMN) sind eine seltene, muzinbildende Tumorentität die bei bis zu 1% der Appendektomiepräparate als Zufallsbefund detektiert werden. LAMN weisen ein einzigartiges Metastasierungsmuster auf: konträr zum kolorektalen Karzinom kommt es nicht zu einer lymphogenen oder hämatogenen Metastasierung sondern bei Perforation zu einer Aussaat in der Abdominalhöhle, dem Pseudomyxoma peritonei (PMP). LAMN und PMP wachsen sehr langsam und verdrängend, nicht infiltrativ. Insgesamt ist das Wissen über LAMN begrenzt und es liegen nur wenige Studien zu dem Thema der LAMN vor. Um die ungeklärten Fragen über low-grade muzinöse Neoplasien der Appendix zu klären wurde ein LAMN-Register in Würzburg etabliert.  Ziel dieses Registers ist es, die eingeschlossenen Patienten langjährig zu beobachten, durchgeführte Therapien zu dokumentieren und ein mögliches Rezidiv zu erfassen. Fokus liegt hierbei auf der Dokumentation der therapeutischen Eingriffe. Zudem sollen Begleiterkrankungen und die Lebensqualität der Patienten anhand von Fragebögen erfasst werden. Langfristig soll aus diesem Register abgeleitet werden, ob und welche Therapie Vorteile für die Patienten erbringt. |
| **\*Aufgaben des Promovierenden:** |
| Betreuung der Register Patienten, inkl. Einschluss, Dateneingabe, Follow-Up. |
| **\*Voraussetzungen an den Promovierenden:** |
| Interesse an der Chirurgie und klinischer Forschung, idealerweise Lust auf eine akademische Karriere  Interesse an aktiver Kongressteilnahme, wissenschaftlichen Veröffentlichungen  Selbstständiges Arbeiten, Zuverlässigkeit, Kommunikationsstärke |
| **\*Thema für strukturierte Promotion geeignet? (Graduate School of Life Science, GSLS)** |
| Ja:  Nein: |
| **\*Start, geplante Dauer und voraussichtlicher Zeitaufwand:** |
| Das Register ist bereits aktiv., die Arbeit kann sofort begonnen werden.  Ein 1. Doktorand ist aktuell in der Auswertung für seine Promotion. |
| **\*Notwendigkeit Forschungssemester:** |
| Idealerweise 1 Freisemester |
| **Projektfinanzierung:** |
| Ist gesichert |
| **Ethikvotum/Tierversuchsantrag?** |
| Liegt vor |
| **\*Kontakt:** Bewerbungsunterlagen (Lebenslauf und Motivationsschreiben) an |
| Bitte Motivationsschreibung und tab. Lebenslauf an  [Lock\_j@ukw.de](mailto:Lock_j@ukw.de) |
| **Bemerkung:** |
| Spannendes Thema mit vielen Entwicklungsoptionen, Arbeit in einem jungen und sympathischen Team |