**Medizinische Doktorarbeit in**

Lehrstuhl für Endokrinologie und Diabetologie

Ausschreibung eingestellt am: 01.05.2024

Art der Doktorarbeit (bitte ankreuzen):

klinisch [ ]  klinisch-experimentell [ ]  experimentell [x]  med. historisch [ ]

|  |
| --- |
| **\*Thema der Doktorarbeit:**  |
| Untersuchung Endokriner Disruptoren im Tiermodell |
| **\*BetreuerInnen:** |
| OA PD Dr. med. Ulrich Dischinger |
| **\*Hintergrundinfo zur Doktorarbeit:** |
| Ziel der Arbeit ist eine Analyse der Effekte von endokrinen Disruptoren (Bisphenol A, F, S) im Tiermodell. |
| **\*Aufgaben des Promovierenden:** |
| Aufgabe des/der Promovierenden (w/d/m) ist die selbstständige Analyse von Veränderungen, die im Tiermodell auf Ebene von Nebenniere, Hypothalamus, Fettgewebe und Leber durch den Einsatz von endokrinen Disruptoren verursacht werden werden. Hierfür werden Versuchstiere (die der/die Promovierende mitbetreut) mit verschiedenen Dosierungen der o.g. Bisphenole behandelt. Sämtliche Labormethoden werden nach entsprechender Einarbeitung in unserem endokrinologischen Forschungslabor sowie im Labor des DZHI erfolgen. Ansprechpartner stehen auch im Verlauf stets unkompliziert zur Verfügung. Bei entsprechenden Resultaten und Wunsch des/der Promovierenden fördern wir selbstverständlich die Publikation der Daten und die Präsentation auf internationalen Kongressen. |
| **\*Voraussetzungen an den Promovierenden:** |
| Motivierte Studierende der Humanmedizin mit abgeschlossenem erstem Staatsexamen und Interesse an translationaler Forschung. Optimalerweise abgeschlossener FELASA-Kurs. |
| **\*Thema für strukturierte Promotion geeignet? (Graduate School of Life Science, GSLS)**  |
| Ja: [x]  Nein: [ ]  |
| **\*Start, geplante Dauer und voraussichtlicher Zeitaufwand:**  |
| Ab Oktober 2024. Dauer der Datenerhebung und Auswertung ca. 12 Monate  |
| **\*Notwendigkeit Forschungssemester:**  |
| erwünscht |
| **Projektfinanzierung:** |
| vorhanden |
| **Ethikvotum/Tierversuchsantrag?** |
| liegt bereits vor |
| **\*Kontakt:** Bewerbungsunterlagen (Lebenslauf und Motivationsschreiben) an |
| Bitte senden Sie Ihre aussagekräftige Bewerbung mit Lebenslauf an dischinger\_u@ukw.de |
| **Bemerkung:**  |
|      |