



# Wahlpflichtfach SoSe 2023 bis WS 2023/2024

## Abt. Klinische Pharmazie & Biochemie

Ansprechpartner/Contact person: Fenja Klima  
e-mail: fenja.klima@fu-berlin.de  
Raum-Nr./room No: 314A  
Tel./phone: 030 838 914398

### VERGLEICH VON PATIENTEN- UND ARZTDOKUMENTATION ZUR MEDIKAMENTENEINNAHME BEI ORALER TUMORTHERAPIE [ON-TARGET]

#### Beschreibung und Aufgaben:

Orale Tumorthérapien (wie Tyrosinkinaseinhibitoren) erlauben Patienten mehr Flexibilität und Selbstständigkeit, bergen aber auch Risiken: Da i.d.R. jeder Patient eine Standarddosis erhält, sind viele Patienten unter- oder überdosiert und das Risiko für Arzneimitteltoxizität steigt. In der klinischen Studie ‚ON-TARGET‘ untersuchen wir deshalb, ob Therapeutisches Drug Monitoring (TDM) die Therapie verbessern kann. Zur Auswertung des TDM senden Ärzte und Patienten verschiedene Angaben, u.a. den Zeitpunkt der (letzten) Medikamenteneinnahme. Die dokumentierten Zeitpunkte weisen jedoch Diskrepanzen auf und können die TDM-Auswertung beeinflussen. Im 3-wöchigen Praktikum sollen deshalb die von Ärzten und Patienten dokumentierten Einnahmezeitpunkte verglichen und übersichtlich dargestellt werden. Auf diese Weise soll der Einfluss von Patienten- und Arztdokumentation auf TDM untersucht werden.

#### Lernziele, Methoden/Learning objectives:

- Einführung in Dokumentation klinischer Studien in Datenbank (elektronisches Case Reporting Form) und Patiententagebüchern
- Computergestützte Datenauswertung und Ergebnisdarstellung
- Erstellung eines Arbeitsberichtes und Präsentation der Versuchsergebnisse

#### Voraussetzungen/Requirements:

- Spaß und Interesse an wissenschaftlicher Arbeit
- Zuverlässigkeit und sorgfältiges Arbeiten
- Grundkenntnisse in englischer Sprache

Beginn/Start nach Absprache

**1 Studierende\*r** Studierende ab dem 5. Semester (Studierende des 7. und 8. Semesters werden bevorzugt)

Anmeldung Ab sofort bis spätestens 15.06.2023 per E-Mail an ([charlotte.kloft@fu-berlin.de](mailto:charlotte.kloft@fu-berlin.de) und CC an [ingo.siebenbrodt@fu-berlin.de](mailto:ingo.siebenbrodt@fu-berlin.de)) mit kurzer Bewerbung einschl. Darlegung der Motivation für das Wahlpflichtfachthema: **ON-TARGET**