

Famulatur am Institut für Pathologie Klinikum Kulmbach

Ziele:

- Erwerb der Grundkenntnisse in histologischen, cytologischen und molekular pathologischen Techniken, sowie der Schnellschnittuntersuchung und Obduktion.
- Kennenlernen der wichtigsten histopathologischen und zytopathologischen sowie molekularpathologischen Diagnosen und deren Bedeutung für die Therapie
- Kennenlernen der Vermittlung pathologischer Diagnosen in der Interaktion mit Klinikern.
- Anleitung zu mikroskopischer Tätigkeit, Teilnahme an Obduktionen.

Ablauf:

- **Tag 1 (Montag):** Hausführung und Vorstellung des Teams. Einführung in den Routineablauf des pathologischen Labors. Kennenlernen der Makropathologie (Beurteilung von Operationspräparaten zur Probengewinnung).
- **Tag 2 (Dienstag):** Makropathologie, Einführung in die Mikroskopie (Histopathologie) am Beispiel der am Vortag erstellten Proben.
- **Tag 3 (Mittwoch):** Makropathologie, Histopathologie, Erarbeitung der Grundstruktur eines pathologischen Befund Berichtes. Teilnahme an der Tumorkonferenz
- **Tag 4 (Donnerstag):** Makropathologie, Histopathologie, Einführung in die immunhistochemischen Techniken, Erarbeitung der Bedeutung von Prognoseparametern
- **Tag 5 (Freitag):** Makropathologie, Histopathologie, Befundbesprechung, Einführung in die Zytopathologischen Techniken

- **Tag 6 (Montag):** Makropathologie, Histopathologie, Zytopathologie, Befundbesprechung, Einführung in die Molekularpathologie
- **Tag 7 (Dienstag):** Makropathologie, Histopathologie, Zytopathologie, Befundbesprechung, Teilnahme an einer in situ Hybridisierung in der Molekularpathologie
- **Tag 8 (Mittwoch):** Makropathologie, Histopathologie, Zytopathologie, Befundbesprechung, Tumorkonferenz
- **Tag 9 (Donnerstag):** Makropathologie, Histopathologie, Zytopathologie, Befundbesprechung, Teilnahme an einer Videokonferenz
- **Tag 10 (Freitag):** Evaluation, Prüfung, Ausstellung des Zertifikats

Tag 1-10 Teilnahme an einer Obduktion, wenn eine solche durchgeführt wird.