



Praktikumsplan MTA in Ausbildung

Mitgeltende Unterlagen

Name:

Praktikumszeit:

| 1. Arbeitsbereich | Zeitraum | Verantwortliche/r MTA |
|-------------------|----------------------------------------|-----------------------|
| ○ Praktikant/in | 1. Woche: von bis | |
| | 2. Woche: von bis | |
| | 3. Woche: von bis | |
| | 4. Woche: von bis | |

| Schwerpunkte | Detail | Erledigt am: |
|------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| ○ Allgemeine Themen | Laborräume kennen lernen | |
| | Einführung in den Arbeitsschutz/Brand- und Gesundheitsschutz | |
| | Einführung in den Datenschutz | |
| | Einführung in die Kernprozesse | |
| | Einführung in die Mitgeltende Unterlagen | |
| | Mikroskopieren | |
| | Weiterbildung mit Fachliteratur Archivierungsaufgaben | |
| ○ Tägliche Arbeiten zur Unterstützung bei der Präparateherstellung | Paraffinblöcke abschmelzen | |
| | Blöcke / Objektträger auf Schneideplätze verteilen und Objektträger vorschreiben | |
| | Rotationsmikrotome putzen | |
| | Objektträger vorschreiben anhand von Anforderungsscheinen | |
| ○ 1. Woche Zuschnitt/ Präparateherstellung/ Biopsiearbeitsplatz | Hospitation beim Zuschnitt → bei Bedarf eigene Gewebsblöcke zuschneiden lassen und bearbeiten | |
| | Bedienung des HE-Multifunktionsfärbeautomaten und Eindeckautomaten, tägliches Wechseln der Lösungsmittel | |
| | Hospitation am Biopsiearbeitsplatz – Vordrucken von Kassetten und Dokumentation, Scannen von Anforderungsscheinen | |
| ○ 2. Woche Spezialfärbelabor | Bedienung des Multifunktionsfärbeautomaten und Eindeckautomaten, tägliches Wechseln der Lösungsmittel | |
| | Manuelle Spezialfärbungen selbstständig durchführen | |
| | Herstellen von Lösungen nach dem RMH | |
| | Nachmittags Anfertigung von eigenen Schnittpräparaten am Rotationsmikrotom- siehe Aufgabe Spezialfärbelabor! | |

| | | | |
|------------------------------------------------|------------------------|-----------------------|---------------------------|
| Bezeichnung: Prakt. MTA in Ausbildung V5 | Erstellt am: 31.5.2016 | Geprüft am: 31.5.2016 | Freigegeben am: 31.5.2016 |
| | Gnauk/Schultz/Mehnert | Zietz | Baretton |



| Schwerpunkte | Detail | Erledigt am: |
|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| <ul style="list-style-type: none"> ○ 3. Woche Zytologie | <p>Bedienung des HE-Multifunktionsfärbeautomaten und Eindeckautomaten, tägliches Wechseln der Lösungsmittel Nachmittags Hospitation am Zytologiearbeitsplatz</p> | |
| Molekularpathologie | 1 Tag Hospitation 7.30- 15.30 Uhr im Labor bei Frau Zürich Tel. 3009 (Bereich Mol.Path.Keller) | |
| Sektion (Freiwillig) | 1 Tag Hospitation im Forschungsbereich (Pia Höhnscheid Tel. 13038) | |
| | Anmeldung zum Vorgespräch bei OÄ Friedrich Tel.13033 | |
| <ul style="list-style-type: none"> ○ 4. Woche Schnellschnitt | Hospitation im Schnellschnitt in Absprache mit Schnellschnitt-MTA | |
| Immunhistologie | Dienstag bis Donnerstag Hospitation im immunhistologischen Labor | |
| Museum | Museumsbesichtigung 14:00 bis 14:30 Uhr Terminabsprache mit Frau Liebscher/ Frau Strohbach Tel. 3050 | |
| Abschlussgespräch | 1 Tag vor Praktikumsende 14:00 bis 14:30 Uhr mit LMTA (Raum 109) Praktikumsplan und Befragungsbogen für Praktikanten sind ausgefüllt mitzubringen | |

Abschlussgespräch am: _____

Endergebnis und Bewertung: _____

Unterschrift Praktikant/in: _____

Unterschrift LMTA: _____

| | | | |
|------------------------------------------------|------------------------|-----------------------|---------------------------|
| Bezeichnung: Prakt. MTA in Ausbildung V5 | Erstellt am: 31.5.2016 | Geprüft am: 31.5.2016 | Freigegeben am: 31.5.2016 |
| | Gnauk/Schultz/Mehnert | Zietz | Baretton |



Aufgabe Spezialfärbelabor:

Lassen Sie sich im Zuschnitt bitte in Absprache mit dem zuschneidenden Arzt und der zuständigen MTA 2 Blöcke mit unterschiedlichen Organen (z. B. Niere, Darm, Magen, Leber, Harnblase etc.; am besten 1 Parenchymorgan und 1 Schichtorgan) herausschneiden.

Kennzeichnung Block: Name

Betten Sie diese Blöcke bitte am nächsten Tag selbstständig aus.

Fertigen Sie von diesen Blöcken bitte jeweils Schnitte für folgende Färbungen an:

- HE
- PAS
- EVG
- Trichromfärbung nach Masson-Goldner
- Giemsa
- modifizierte Giemsa
- Alcianblau
- Versilberung nach Gomori
- Eisen(III)- Nachweis
- Amyloid- Nachweis
- Trichromfärbung nach MG-Anilinblau

- **Nur wenn auch Routine gefärbt wird:**

- Ziehl- Neelsen
- Gram
- Kupfer- Nachweis
- Naphtol-ASD-Chlorazetat- Esterase (CE)

Zeigen Sie bitte diese gefärbten Schnittserien, bevor Sie Ihr Praktikum beendet haben, Frau Mehnert oder Frau Günther.

Viel Erfolg und viel Spaß!

Wünscht das Team Histologie

| | | | |
|------------------------------------------------|------------------------|-----------------------|---------------------------|
| Bezeichnung: Prakt. MTA in Ausbildung V5 | Erstellt am: 31.5.2016 | Geprüft am: 31.5.2016 | Freigegeben am: 31.5.2016 |
| | Gnauk/Schultz/Mehnert | Zietz | Baretton |