



## **Laborkurs „Malaria und andere Blutparasiten“**

**im Hanna Decker Haus**

**Veranstalter:** Missionsärztliches Institut Würzburg  
Tropenmedizin, Angepasste Technologien  
und Humanitäre Zusammenarbeit

**Datum:**

**Veranstaltungsort:** Hanna Decker Haus  
Hermann-Schell-Str. 7  
97074 Würzburg  
Tel.: 0931/8048518, Fax: 0931/8048530  
E-Mail: johanna.paul@medmissio.de

### **PROGRAMM**

#### **1. Tag**

<b>09.00 – 09.15</b>	<b>Ankunft, allgemeine Information, Literaturhinweise Vorstellungsrunde</b>
<b>09.15 – 09.30</b>	<b>Vorstellung des Instituts</b>
<b>09.30 – 11.00</b>	<b>Malaria: Klinische Aspekte und Therapie</b>
11.00 – 11.15	Kaffeepause
<b>11.15 – 12.00</b>	<b>Einführung in die praktische Malariadiagnostik</b>
<b>12.00 - 12.45</b>	<b>Herstellung des Dicken Tropfens und Blutausstrich</b>
12.45 – 13.45	MITTAGSPAUSE
<b>13.45 – 15.15</b>	<b>Färbungen</b>
15.15 – 15.30	Kaffeepause
<b>15.30 – 17.00</b>	<b>Mikroskopie von Malariaausstrichen</b>

## 2. Tag

09.00 - 10.15	<b>Mikroskopie von Malariaausstrichen</b>
10.15 – 10.35	<b>Kurzeinheit ‚Begleitende Laborbefunde‘</b>
10.35 – 10.50	Kaffeepause
10.50 – 12.15	<b>Mikroskopie von Malariaausstrichen</b>
12.15 – 12.30	<b>Kurzeinheit ‚Qualitätskontrolle, Quantifizierung und Artefakte‘</b>
12.30 – 12.45	<b>Kurzeinheit ‚Malariaschnellteste Vor- und Nachteile‘</b>
12.45 – 13.45	Mittagspause
13.45 – 14.45	<b>Prophylaxe und Kontrolle der Malaria</b>
14.45 – 15.45	<b>Fortsetzung Mikroskopie, selbständige Differenzierung von Malariaausstrichen</b>
15.45 – 16.30	<b>Ringkontrollen Blutparasiten, Diskussion</b>
zwischendurch	Kaffeepause

## 3. Tag

09.00 - 10.00	<b>Einführung in sonstige Blutparasiten (Trypanosomiasis, Filariosen und Leishmanien)</b>
10.00 – 10.15	Kaffeepause
10.15 – 12.15	<b>Diagnostik der Blutparasiten mittels Mikroskopie und weitere diagnostische Möglichkeiten</b>
12.15 – 12.30	<b>Ausgabe der Zertifikate, Verabschiedung</b>

**Bitte bringen Sie einen Laborkittel mit. Wenn Sie eine Digital-Kamera mitbringen, können Sie eventuell direkt vom Mikroskop die Präparate abfotografieren! (Abhängig von der Kamera)**

Änderungen des Programms hinsichtlich Reihenfolge der Vorlesungen und des Praktikums behalten wir uns vor. Ebenfalls sind die Referenten noch nicht endgültig festgelegt, da die Kollegen im normalen Klinikbetrieb arbeiten.