

**Im Studium**

**In der Ausbildung**

**Daten & Fakten**

Biologie, Molecular Life Sciences,  
Chemie, Pharmazie, Bioinformatik,  
Biotechnologie, o.ä.

**Wer kann Labor-Praktika  
absolvieren?**

Biologisch Technische Assistenz  
(BTA), Medizinisch Technische  
Assistenz (MTA)

Modulpraktika (2-4 Wochen),  
freiwillige Praktika (bis zu 3 Monate),  
Bachelor- & Masterarbeit

**Welche Möglichkeiten gibt es?**

4 Monate (als BTA)  
6 Wochen (als MTA)

in allen Forschungsgruppen

**In welchen Institutsbereichen?**

in allen Laborbereichen (außer  
BSL4)

im Rahmen des Studiums,  
Initiativbewerbung

**Wie bekommt man einen  
Platz?**

im Rahmen der Ausbildung  
(Bewerbung, etc.)

je nach Bedarf

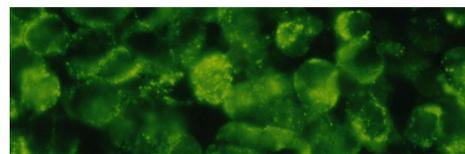
**Wie viele Plätze gibt es?**

etwa 4 Plätze / Praktikum (BTA),  
ggf. Absprache mit Arbeitsgruppe

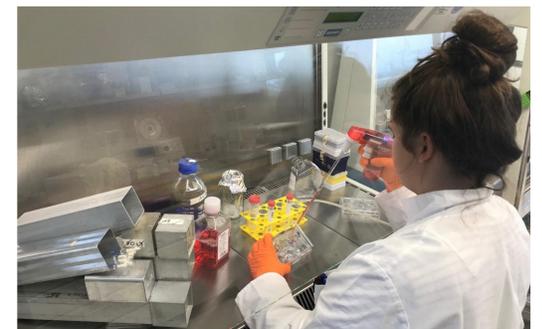
**Arbeitsbeispiele aus den Praktika**



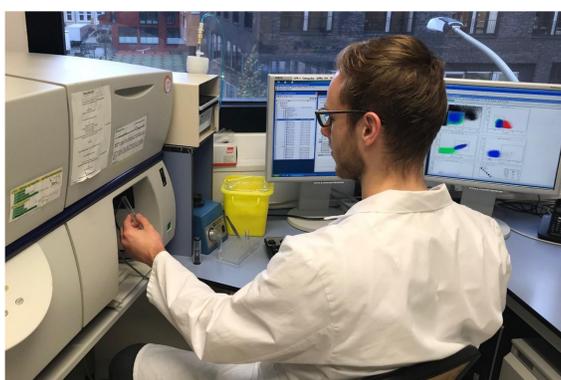
Modulpraktikum molekulare und zelluläre Immunologie,  
MSc Biologie, 2017



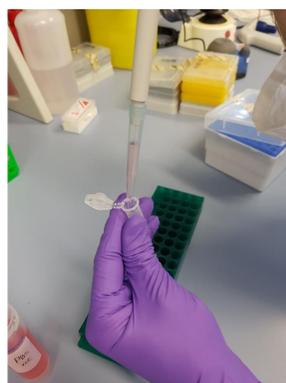
indirekte Immunfluoreszenz zum Nachweis  
von Erreger-Antikörpern



Arbeit mit Zellkulturen an einer Sterilwerkbank



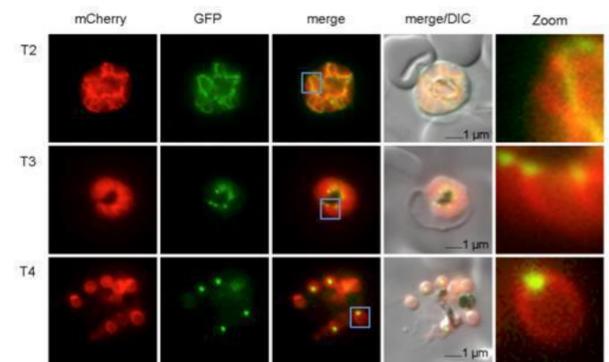
Probenmessung mittels Durchflusszytometrie



DNS Aufreinigung



ELISA (Enzyme-linked  
immunosorbent assay)



Fluoreszenzmikroskopie von transgenen  
Malaria-parasiten,  
Abschlussarbeit S. Scharf, 2017

**Ansprechpartner für Studium und Ausbildung**

**studienwahl.de**



Berufliche Schule Chemie, Biologie, Pharmazie, Agrarwirtschaft (BS 06)  
Billwerder Bildeich 614, 21033 Hamburg, Tel.: 040-428 923 - 0

**U+H**  
Universität Hamburg  
DER FORSCHUNG | DER LEHRE | DER BILDUNG



School of Life Science  
Hamburg gGmbH

Ein Unternehmen des UKE

