

Vorläufiges Programm zum HLA-Workshop 2024

Mittwoch, 05.06.2024: Vorkurse für Einsteiger

- **Einführungskurs HLA** (9 – 17 Uhr)

Vormittags: *Antikörper-Screening, Crossmatch, physiologische Immunologie der HLA-Merkmale* (G. Schlaf, A. Doroshenko, Halle)

Nachmittags: *HLA-Nomenklatur, Typisierungsmethoden, Ambiguitäten* (M. Schäfer + Mitarbeiter:Innen, Birkenfeld)

- Parallelveranstaltung: **bioinformatische Fragestellungen** (9 - 17 Uhr):
Etablierung von PCR-Assays, Arbeit mit Datenbanken

Donnerstag, 06.06.2023: HLA-Workshop Teil 1 (9 -18 Uhr)

- *Historie der HLA-Typisierung* (I. Doxiadis, Leipzig)
- *HLA-Typisierung über Nanopore* (C. Lehmann, Leipzig)
- *Alte und neue HLA-DR-Haplotypen* (T. Binder, Rostock)
- *Virtuelle und Physische Verträglichkeitsprobe* (G. Schlaf, Halle)
- *C3d-Test zum Nachweis Komplement-aktivierender Antikörper* (A. Doroshenko, Halle)
- *Fetale Rhesusbestimmung aus mütterlichem Blut* (K. Hirv, Martinsried)
- *Molecular Diagnostics of Human Blood Groups in the Past, Now and Then* (C. Gassner, Triesen, Lichtenstein)
- n.n.
- n.n.

Freitag, 07.06.2023: HLA-Workshop Teil 2 (08:30 -13 Uhr)

- *Kristallkugel! Werden wir in 50 Jahren noch allogene SZ Transplantationen durchführen?* (H. Biersack, Kulmbach)
- *Integrative Genomik hämatologischer Neoplasien* (N. Gebauer, Lübeck)
- *Blutgruppenbestimmung über MALDI-TOF MS im Hochdurchsatz* (S. Petermann, Bad Kreuznach)
- *Qualitätsmanagement: Worauf achtet ein externer Gutachter?* (E. Petershofen)
- n.n.