



Lehrveranstaltungsplan 2022

CAS «Klinisch-genomische Medizin & Einführung in das Genetic Counseling»

Änderungen vorbehalten

Lehrveranstaltungsblock A1: Donnerstag - Samstag, 12. - 14. Mai 2022

Unterrichtszeit: 8.30 – 17.30 Uhr

12.05.2022	<p>Labor: Grundlagen Labor und DNA <i>Prof. Dr. med. Andreas Huber, Dr. Nadia Wohlwend, PD Dr.rer.nat. Christoph Gassner</i> Veranstaltungsort: LMZ Risch, Labor Buchs, Raum Gonzen, Lagerstr. 30, 9470 Buchs</p>
13.05.2022	<p>Humanes Genom: Gene, Struktur, Funktion und verschiedene Untersuchungsmethoden Akteure und Regulatorien Anwendung und Fallstricke <i>Prof. Dr. Andreas Huber, Dr. Peter Schuhmacher</i> Veranstaltungsort: UFL, 9495 Triesen</p>
14.05.2022	<p>Prinzipien am Beispiel der Genetik in verschiedenen klinischen Fachbereichen <i>Prof. Dr. Andreas Huber</i> <i>PD Dr. rer. nat. Christoph Gassner, Fachimmungenetiker DGI, PD Dr. Joelle Tchinda</i> Veranstaltungsort: UFL, 9495 Triesen</p>

Lehrveranstaltungsblock A2: Donnerstag – Samstag, 23. - 25. Juni 2022

Unterrichtszeit: 8.30 – 17.30 Uhr

23.06.2022	<p>Mechanismen der Vererbung <i>PD Dr. Dr. Andreas Leihner</i> Veranstaltungsort: UFL, 9495 Triesen</p>
24.06.2022	<p>Genomische-Pathomechanismen <i>Anne Bertolini, Linda Grob</i> Veranstaltungsort: UFL, 9495 Triesen</p>
25.06.20	<p>Einführung in die genomische Medizin bioinformatischer Blick <i>Anne Bertolini, Linda Grob</i> Veranstaltungsort: UFL, 9495 Triesen</p>

Lehrveranstaltungsblock B1: Freitag - Samstag, 19. – 20. August 2022

Unterrichtzeit: 8.30 – 17.30 Uhr

19.08.2022	Grundlagen genetischer Erkrankungen <i>Prof. Dr. Sabina Gallati</i> <i>Veranstaltungsort: UFL, 9495 Triesen</i>
20.08.2022	Biobanking von Materialien für genomische Untersuchungen und Datenauswertung <i>Prof. Dr. Carlo Largiader</i> <i>Veranstaltungsort: UFL, 9495 Triesen</i>

Lehrveranstaltungsblock B2: Donnerstag – Samstag, 22. - 24. September 2022

Unterrichtzeit: 8.30 – 17.30 Uhr

22.09.2022	Genomische Aspekte von Krebserkrankungen <i>Prof. Dr. Christoph Renner</i> <i>PD Dr. Thomas Winder</i> <i>Veranstaltungsort: UFL, 9495 Triesen</i>
23.09.2022	Behandlungsmöglichkeiten genetischer Erkrankungen <i>Prof. Dr. Thomas Szucs</i> <i>Veranstaltungsort: UFL, 9495 Triesen</i>
24.09.2022	Pharmakogenomik <i>Prof. Dr. Thomas Szucs, Prof. Dr. Urs Meyer</i> <i>Veranstaltungsort: UFL, 9495 Triesen</i>

Lehrveranstaltungsblock B3: Freitag – Samstag, 16. - 17. Dezember 2022

Unterrichtzeit: 8.30 – 17.30 Uhr

16.12.22	Ethische Aspekte der klinisch genomischen Medizin und in der genomischen Forschung, inkl. Genom-Editierung <i>Prof. Dr. Reto Stocker</i> <i>Dr. Daniel Gregorowius</i> <i>Prof. Dr. Matthias Baumgartner</i> <i>Veranstaltungsort: UFL, 9495 Triesen</i>
20.10.22	Besprechung und Interpretationen von klinischen Daten mit Patienten <i>Prof. Dr. Thomas Szucs</i> <i>Dr. Henry Perschak</i> <i>Dr. Eliane Sarasin</i> <i>Dr. Daniel Gregorowius</i> <i>Prof. Dr. Matthias Baumgartner</i> <i>Veranstaltungsort: UFL, 9495 Triesen</i>

Lehrveranstaltungsblock C1: Donnerstag – Samstag, 20. - 22. Oktober 2022

Unterrichtzeit: 8.30 – 17.30 Uhr / Basel

20.10.2022	Personalisierte Medizin <i>Prof. Dr. Thomas Szucs</i> <i>Diverse Referenten von Roche Basel und Roche Rotkreuz</i> Rechtliche Grundlagen und wichtige Aspekte des Datenschutzes <i>Dr. Monica Pfyffer von Altishofen</i> <i>Veranstaltungsort: Basel, Roche, Bau 1</i>
------------	---

21.10.2022	Genomische Medizin im Bereich der Arzneimitteltherapie Prof. Dr. Thomas Szucs Diverse Referenten von Roche Basel (Prof. Tariq Mughal (London/Boston)) <i>Veranstaltungsort: Basel, Roche, Bau 1</i>
22.10.2022	Genetisches Screening / Personalisierte Prävention / Genomik und Public Health / Biobanking Prof. Dr. Thomas Szucs Prof. Dr. Nicole Probst-Hensch Dr. Henry Perschak <i>Veranstaltungsort: Universität Basel, Lounge 13, OG, Klingelbergstr. 61, 4056 Basel</i>

Lehrveranstaltungsblock C2: Freitag – Samstag, 18. - 19. November 2022

Unterrichtszeit: 8.30 – 17.30 Uhr

18.11.2022	Gesundheitsökonomische Aspekte, inkl. ökonomische Bewertung genomischer Technologien Prof. Dr. Matthias Schwenkglens <i>Veranstaltungsort: LMZ Risch, Raum Gaflei, Wuhrstrasse 14, 9490 Vaduz</i>
19.11.2022	Inzidentelle genomische Befunde Liantests im Internet Dr. med. Mlaw Corina Bräm Prof. Dr. Daniela Steinberger Prof. Dr. Urs Meyer <i>Veranstaltungsort: LMZ Risch, Raum Gaflei, Wuhrstrasse 14, 9490 Vaduz</i>

14.04.2022