



Lehrveranstaltungsplan CAS «Klinisch-genomische Medizin & Einführung in das Genetic Counseling» *Änderungen vorbehalten*

Lehrveranstaltungsblock A1: Freitag - Samstag, 29. - 30. Mai 2020

Unterrichtszeit: 8.30 – 17.30 Uhr

| | |
|---|---|
| Wird auf einen späteren Zeitpunkt verschoben (19.11.2020) | <p>Grundlagen der genomischen Medizin Labor: Grundlagen Labor und DNA Extrahierung <i>Prof. Dr. med. Lorenz Risch</i> <i>Prof. Dr. med. Andreas Huber</i> <i>Veranstaltungsort: LMZ Risch, Labor Buchs, Raum Gonzen, Lagerstr. 30, 9470 Buchs</i></p> |
| 29.05.2020 | <p>Humanes Genom: Gene, Struktur, Funktion und verschiedene Untersuchungsmethoden Akteure und Regulatorien Anwendung und Fallstricke <i>Prof. Dr. Andreas Huber, Dr. Peter Schuhmacher</i> <i>Online unterrichtet / Virtueller Hörsaal</i></p> |
| 30.05.2020 | <p>Prinzipien am Beispiel der Genetik in verschiedenen klinischen Fachbereichen <i>Prof. Dr. Andreas Huber</i> <i>PD Dr. rer. nat. Christoph Gassner, Fachimmunogenetiker DG, PD Dr. Joelle Tchinda</i> <i>Online unterrichtet / Virtueller Hörsaal</i></p> |

Lehrveranstaltungsblock A2: Donnerstag – Samstag, 25. - 27. Juni 2020

Unterrichtszeit: 8.30 – 17.30 Uhr

| | |
|------------|--|
| 25.06.2020 | <p>Mechanismen der Vererbung <i>PD Dr. Dr. Andreas Leihener</i> <i>Online unterrichtet / Virtueller Hörsaal</i></p> |
| 26.06.2020 | <p>Genomische-Pathomechanismen <i>Linda Grob, Anne Bertolini</i> <i>Online unterrichtet / Virtueller Hörsaal</i></p> |
| 27.06.2020 | <p>Einführung in die genomische Medizin bioinformatischer Blick <i>Linda Grob, Anne Bertolini</i> <i>Online unterrichtet / Virtueller Hörsaal</i></p> |

Lehrveranstaltungsblock B1: Freitag, 21. August 2020

Unterrichtzeit: 8.30 – 17.30 Uhr

| | |
|------------|--|
| 21.08.2020 | Grundlagen genetischer Erkrankungen <i>Prof. Dr. Sabina Gallati</i> <i>Online unterrichtet / Virtueller Hörsaal</i> |
|------------|--|

Lehrveranstaltungsblock B2: Donnerstag – Samstag, 24. - 26. September 2020

Unterrichtzeit: 8.30 – 17.30 Uhr

| | |
|------------|--|
| 24.09.2020 | Behandlungsmöglichkeiten genetischer Erkrankungen <i>Prof. Dr. Thomas Szucs</i> <i>Veranstaltungsort: UFL, 9495 Triesen</i> |
| 25.09.2020 | Genomische Aspekte von Krebserkrankungen <i>Prof. Dr. Christoph Renner</i> <i>PD Dr. Thomas Winder</i> <i>Veranstaltungsort: UFL, 9495 Triesen</i> |
| 26.09.2020 | Pharmakogenomik <i>Prof. Dr. med. Daniela Steinberger</i> <i>Achtung Aenderung Online unterrichtet / Virtueller Hörsaal</i> |

Lehrveranstaltungsblock B3: Donnerstag – Samstag, 03. - 05. Dezember 2020

Unterrichtzeit: 8.30 – 17.30 Uhr

| | |
|------------|---|
| 03.12.2020 | Biobanking von Materialien für genomische Untersuchungen und Datenauswertung <i>Dr. Carlo R. Largiader PhD</i> <i>Veranstaltungsort: UFL, 9495 Triesen</i> |
| 04.12.2020 | Ethische Aspekte der klinisch genomischen Medizin und in der genomischen Forschung, inkl. Genom-Editierung <i>Prof. Dr. Reto Stocker</i> <i>Dr. Ruth Baumann-Hölzle</i> <i>Prof. Dr. Matthias Baumgartner</i> <i>Veranstaltungsort: UFL, 9495 Triesen</i> |
| 05.12.2020 | 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. Ruth Baumann-Hölzle</i> <i>Prof. Dr. Matthias Baumgartner</i> <i>Veranstaltungsort: UFL, 9495 Triesen</i> |

Lehrveranstaltungsblock C1: Donnerstag – Samstag, 15. - 17. Oktober 2020

Unterrichtszeit: 8.30 – 17.30 Uhr

| | |
|------------|--|
| 15.10.2020 | <p>Personalisierte Medizin Prof. Dr. Thomas Szucs</p> <p>Rechtliche Grundlagen und wichtige Aspekte des Datenschutzes Dr. Monica Pfyffer von Altishofen Veranstaltungsort: UFL, 9495 Triesen</p> |
| 16.10.2020 | <p>Genomische Medizin im Bereich der Arzneimitteltherapie Prof. Dr. Thomas Szucs online Referenten von Roche Basel (Prof. Tariq Mughal (London/Boston)) Veranstaltungsort: UFL, 9495 Triesen</p> |
| 17.10.2020 | <p>Genetisches Screening / Personalisierte Prävention / Genomik und Public Health / Biobanking Prof. Dr. Thomas Szucs Prof. Dr. Nicole Probst-Hensch Veranstaltungsort: UFL, 9495 Triesen</p> |

Lehrveranstaltungsblock C2: Donnerstag – Samstag, 19. - 21. November 2020

Unterrichtszeit: 8.30 – 17.30 Uhr

| | |
|------------|--|
| 19.11.2020 | <p>Grundlagen der genomischen Medizin Labor: Grundlagen Labor und DNA Extrahierung Prof. Dr. med. Lorenz Risch Prof. Dr. med. Andreas Huber Veranstaltungsort: LMZ Risch, Labor Buchs, Raum Gonzen, Lagerstr. 30, 9470 Buchs</p> |
| 20.11.2020 | <p>Inzidentelle genomische Befunde Laientests im Internet Dr. med. Mlaw Corina Bräm Prof. Dr. Daniela Steinberger Prof. Dr. Urs Meyer Dr. Henry Perschak Veranstaltungsort: LMZ Risch, Raum Gaflei, Wuhrstrasse 14, 9490 Vaduz</p> |
| 21.11.2020 | <p>Gesundheitsökonomische Aspekte, inkl. ökonomische Bewertung genomischer Technologien Prof. Dr. Matthias Schwenkglenks Veranstaltungsort: LMZ Risch, Raum Gaflei, Wuhrstrasse 14, 9490 Vaduz</p> |

30.09.2020