



0317010 - Klinische Humangenetik

| | |
|---|--|
| Ort | Hörsaal Kinderklinik |
| Wochentag, Uhrzeit | Montag 8.30 – 9.15 (Vorlesung) und 9.15 – 10.00 (Übungen) |
| Erste Veranstaltung | 16.10.2017 |
| Einführungsveranst. | Keine |
| Verantw. Dozent/-in, Ansprechpartner/-in | Prof. Dr. med. Thomas Haaf, Institut für Humangenetik, Verfügungsgebäude, Theodor-Boveri-Weg 11, 97074 Würzburg Ruth Walther, Sekretariat, Sprechzeiten: täglich von 11.00 bis 13.00 Uhr Tel.: 0931/31-84070 Fax: 0931/31-87398; E-Mail: ruth.walther@uni-wuerzburg.de |
| Anwesenheitspflicht | Ja |
| Zulässige Fehltermine | 3 Termine |
| Prüfungstermin | 05.02.2018 |
| Prüfungsform | Klausur |
| Scheinausgabe | siehe SB@Home |

Veranstaltungsinhalte

| Termin | Thema | Dozenten |
|---------------|--|-----------------|
| 16.10.2017 | Einführung in die Humangenetik | Haaf |
| 23.10.2017 | Monogene Krankheiten 1 (autosomal-dominanter Erbgang) | Haaf |
| 30.10.2017 | Monogene Krankheiten 2 (autosomal-rezessiver Erbgang) | Haaf |
| 06.11.2017 | Monogene Krankheiten 3 (X-chromosomaler Erbgang) | Haaf |
| 13.11.2017 | Chromosomenkrankheiten 1 (Aneuploidien) | Klopocki |
| 20.11.2017 | Chromosomenkrankheiten 2 (strukturelle Umbauten) | Klopocki |
| 27.11.2017 | Chromosomenkrankheiten 3 (molekulare Karyotypanalyse) | Klopocki |
| 04.12.2017 | Pränataldiagnostik | Haaf |
| 11.12.2017 | Krebserkrankungen 1 | Kunstmann |
| 18.12.2017 | Krebserkrankungen 2 | Kunstmann |
| 08.01.2018 | Multifaktorielle Krankheiten 1 (komplexe Erkrankungen) | Haaf |
| 15.01.2018 | Multifaktorielle Krankheiten 2 (Pharmakogenetik, Teratogenese) | Haaf |
| 22.01.2018 | Epigenetik | Haaf |
| 29.01.2018 | Gen-ethische Aspekte | Haaf |
| 05.02.2018 | Klausur | Haaf, Klopocki |

sonstige Informationen oder Hinweise

Wahlfächer:

0317030 Humangenetische Diagnostik und Beratung (Termin nach Vereinbarung, ruth.walther@uni-wuerzburg.de)

Praktisches Jahr:

Humangenetik kann als Wahlfach im Praktischen Jahr gewählt werden. PJ-Studenten nehmen an der genetischen Beratung, an dem genetischen Konsiliardienst und an der genetischen Diagnostik teil.

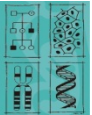
Links / Literatur

Vorlesungsfolien: über WueCampus2

Literatur:

Jan Murken, Tiemo Grimm, Elke Holinski-Feder: **Taschenbuch der Humangenetik.** Thieme Verlag, 8. Auflage, überarbeitet 2011, 610 Seiten, 290 Abbildungen, EUR 29,99
!!! Neue 9. teilaktualisierte Auflage verfügbar ab Oktober 2017 !!!

Andrew Read, Dian Donnai: **Angewandte Humangenetik mit 27 authentischen Fällen.** Walter de Gruyter, 1. Auflage, 2008, 414 Seiten, 300 Abbildungen, EUR 39,95

**0317020 - Übungen zur Humangenetik**

| | |
|---|---|
| Ort | Hörsaal Kinderklinik |
| Wochentag, Uhrzeit | Montag 8.30 – 9.15 (Vorlesung) und 9.15 – 10.00 (Übungen) |
| Erste Veranstaltung | 16.10.2017 |
| Einführungsveranst. | Keine |
| Verantw. Dozent/-in, Ansprechpartner/-in | Prof. Dr. med. Thomas Haaf, Institut für Humangenetik, Verfügungsgebäude, Theodor-Boveri-Weg 11, 97074 Würzburg Ruth Walther, Sekretariat, Sprechzeiten: täglich von 11.00 bis 13.00 Uhr Tel.: 0931/31-84070 Fax: 0931/31-87398; E-Mail: ruth.walther@uni-wuerzburg.de |
| Anwesenheitspflicht | Ja |
| Zulässige Fehltermine | 3 Termine |
| Prüfungstermin | 05.02.2018 |
| Prüfungsform | Klausur |
| Scheinausgabe | siehe SB@Home |

Veranstaltungsinhalte

| Termin | Thema | Dozenten |
|---------------|---------------|-----------------|
| | Siehe 0317010 | |

sonstige Informationen oder Hinweise**Wahlfächer:**

0317030 Humangenetische Diagnostik und Beratung (Termin nach Vereinbarung, ruth.walther@uni-wuerzburg.de)

Praktisches Jahr:

Humangenetik kann als Wahlfach im Praktischen Jahr gewählt werden. PJ-Studenten nehmen an der genetischen Beratung, an dem genetischen Konsiliardienst und an der genetischen Diagnostik teil.

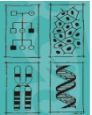
Links / Literatur

Vorlesungsfolien: über WueCampus2

Literatur:

Jan Murken, Tiemo Grimm, Elke Holinski-Feder: **Taschenbuch der Humangenetik**. Thieme Verlag, 8. Auflage, überarbeitet 2011, 610 Seiten, 290 Abbildungen, EUR 29,99
!!! Neue 9. teilaktualisierte Auflage verfügbar ab Oktober 2017 !!!

Andrew Read, Dian Donnai: **Angewandte Humangenetik mit 27 authentischen Fällen**. Walter de Gruyter, 1. Auflage, 2008, 414 Seiten, 300 Abbildungen, EUR 39,95

**0317030 - Humangenetische Diagnostik und Beratung**

| | |
|---|--|
| Ort | Seminarraum der Medizinischen Genetik, Verfügungsgebäude (Uni, Hubland-Süd) |
| Wochentag, Uhrzeit | n. V. Sekretariat: Ruth Walther, E-Mail: ruth.walther@uni-wuerzburg.de |
| Erste Veranstaltung | n. V. Sekretariat: Ruth Walther, E-Mail: ruth.walther@uni-wuerzburg.de |
| Einführungsveranst. | Keine |
| Verantw. Dozent/-in, Ansprechpartner/-in | Dr. Kunstmann, Praxis für Humangenetik, Verfügungsgebäude, Theodor-Boveri-Weg 11, 97074 Würzburg Ruth Walther, Sekretariat, Sprechzeiten: täglich von 11.00 bis 13.00 Uhr Tel.: 0931/31-84070 Fax: 0931/31-87398; E-Mail: ruth.walther@uni-wuerzburg.de |
| Anwesenheitspflicht | Ja |
| Zulässige Fehltermine | 3 Termine |
| Prüfungstermin | n. V. |
| Prüfungsform | Referat bzw. n. V. |
| Scheinausgabe | siehe SB@Home |

Veranstaltungsinhalte

| Termin | Thema | Dozenten |
|---------------|---|----------------------------------|
| n. V. | Einführung in die humangenetische Diagnostik und Beratung und Seminare (Referate der Teilnehmer zu ausgewählten Themen der genetischen Diagnostik und Beratung) | Kunstmann/Haaf/Kreß/ Klopocki |
| n. V. | Teilnahme an humangenetischen Beratungen | Kunstmann |

sonstige Informationen oder Hinweise**Links / Literatur**