**Treffen Süddeutscher Humangenetiker**

**Datum:** 20.05.2022 von 13.00 - 16.30Uhr

**Veranstaltungsort: Hörsaal der Medizinischen Klinik, Im Neuenheimer Feld 410**

**Schwerpunktthema**: Neurokognitive Entwicklungsstörungen: Neues aus Diagnostik, Forschung, Therapie

**Programm**

|  |  |
| --- | --- |
| Ab 12:30 | Ankunft |
| 12.55 | **Begrüßung** |
| 13:00 – 14:00  | **Neurokognitive Entwicklungsstörungen - Diagnostik** |
| 13:00 – 13:30  | **Mehrwert der Genom- und RNA-Sequenzierung in der Routinediagnostik**Tobias Haack |
| 13:30 – 14:00  | **Molekulargenetische Diagnose, aber der Phänotyp passt nicht: Drei Fallbeispiele** Maja Hempel |
| 14:00 – 14:15 | Pause mit **Posterpräsentation** |
| 14:15 – 15:15 | **Neurokognitive Entwicklungsstörungen – Forschung** |
| 14:15 – 14:45 | **Die Nutzung spezifischer Mausmodelle bei der Erforschung genetischer Erkrankungen am Beispiel des FOXP1 Syndroms**Henning Fröhlich |
| 14:45 – 15:15 | ***MAGEL2* – Aus der Klinik ins Labor und zurück**Christian Schaaf |
| 15:15 – 15:30 | Pause mit **Posterpräsentation**  |
| Therapie 15.30 – 16.30 | **Neurokognitive Entwicklungsstörung - Therapie** |
| 15:30 – 16:00  | **Präsymptomatische Therapie bei TSC**Steffen Syrbe |
| 16:00 – 16:30 | **Präzisionstherapie in der Kinderneurologie** Andreas Ziegler  |