



Heidelberger Curriculum Kinderneuropsychologie

Funktionelle Neuroanatomie im Kindes- und Jugendalter

PD Dr. med. Heidi Bächli

Freitag, 18. März 2022, 12:00 - 19:30 Uhr

Kursinhalt:

Das Seminar befasst sich wissenschaftlich fundiert und anschaulich zugleich mit der Entwicklung des ZNS und der funktionellen Neuroanatomie im Kindes- und Jugendalter. Anhand von zahlreichen Fallbeispielen werden Methoden und Besonderheiten in der Bildgebung und neurochirurgische Interventionen für diese Altersgruppe erarbeitet.

Didaktik: Vortrag, Fallpräsentationen, Übungen

Referentin:

PD Dr. Heidi Bächli ist als Oberärztin in der Neurochirurgie im Universitätsklinikum Köln tätig und baut dort die Pädiatrische Neurochirurgie auf. Davor war sie über 10 Jahre lang Sektionsleiterin der Pädiatrischen Neurochirurgie im Universitätsklinikum Heidelberg. Sie ist ausgewiesene Expertin in unterschiedlichen neurochirurgischen Operationen insbesondere im Kindesalter (z.B. in utero-Verschluss von Spina bifida aperta) und interessiert sich besonders für Zusammenhänge zwischen Hirnfehlbildungen bzw. Hirnfunktionsstörungen und neuropsychologischen Funktionen (z.B. Hydrocephalus, Arachnoidalzysten etc.).

**Organisatorisches:**

8 UE, Anerkennung durch die GNP für Punkt 10 (Curriculum 2007) bzw. “Spezielle Neuropsychologie” (Curriculum 2017).

Literatur:

Bächli, H., Lütschg, J., Messing-Jünger, M. (Hrsg.) (2018) Pädiatrische Neurochirurgie. Berlin, Heidelberg: Springer