

Heidelberger Curriculum Kinderneuropsychologie

Funktionelle Neuroanatomie im Kindes- und Jugendalter

PD Dr. med. Heidi Bächli

Samstag, 07. November 2020, 08:30 - 15:30 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 leitet die Sektion Pädiatrische Neurochirurgie, Universitätsklinikum Heidelberg. Sie ist ausgewiesene Expertin in unterschiedlichen neurochirurgischen Methoden (z. B. in utero-Verschluss von MMC) und interessiert sich besonders für Zusammenhänge zwischen Hirnfehlbildungen bzw. Hirnfunktionsstörungen und neuropsychologischen Funktionen (z. B. bei Hydrocephalus, bei spinalen Dysraphien).



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