

**Schwerpunkt Neuropädiatrie
(Neuropädiater / Neuropädiaterin)¹**

- Ultraschalluntersuchungen des zentralen und peripheren Nervensystems und der Muskulatur⁷

Weiterbildungsziel:

Ziel der Weiterbildung ist aufbauend auf der Facharztweiterbildung die Erlangung der Schwerpunktkompetenz Neuropädiatrie nach Ableistung der vorgeschriebenen Weiterbildungszeiten und Weiterbildungsinhalte.

Weiterbildungszeit:

36 Monate bei einem Weiterbildungsbeauftragten an einer Weiterbildungsstätte gemäß § 5 Abs. 1 Satz 1, davon können bis zu

- 12 Monate während der Facharztweiterbildung abgeleistet werden
- 6 Monate in Neurologie angerechnet werden²
- bis zu 24 Monate im ambulanten Bereich abgeleistet/angerechnet werden.³

Weiterbildungsinhalt:

- Erwerb von Kenntnissen, Erfahrungen und Fertigkeiten in
- der Vorbeugung, Erkennung, konservativen Behandlung und Rehabilitation von Störungen und Erkrankungen einschließlich Neoplasien des zentralen, peripheren und vegetativen Nervensystems und der Muskulatur
 - der Erkennung angeborener Fehlbildungen des zentralen Nervensystems, der Störungen der Motorik und der Sinnesfunktionen sowie assoziierter Erkrankungen
 - der Erkennung und Behandlung entzündlicher, traumatischer und toxischer Erkrankungen und Schäden des Nervensystems und ihrer Folgen
 - der Behandlung zerebraler Anfälle und Epilepsien
 - neuromuskulären Erkrankungen und Muskelerkrankungen⁴
 - vaskulären Erkrankungen des zentralen Nervensystems und der Muskulatur
 - neurometabolischen, -degenerativen und -genetischen Erkrankungen
 - der Behandlung von Zerebralpareesen
 - Stadieneinteilung und Verlauf der intrakraniellen Drucksteigerung und des zerebralen Komats sowie der Hirntoddiagnostik
 - der Beurteilung mentaler, motorischer, sprachlicher und psychischer Entwicklungsstörungen sowie von Behinderungen und ihrer psychosozialen Folgen⁵
 - der Indikationsstellung zur neuroradiologischen Untersuchung des Nervensystems und der Muskulatur
 - der Erstellung von Therapie-, Rehabilitations- und Förderplänen und deren Koordination, z.B. im medizinisch-funktionstherapeutischen, psychologisch-pädagogischen und sozialen Bereich
 - der Bewertung der Anwendung von Rehabilitationsverfahren, Bewegungstherapien einschließlich Laufbandtherapie, krankengymnastischen Verfahren, Logopädie, Ergotherapie, Hilfsmittelversorgung, Sozialmaßnahmen und neuropsychologischen Therapieverfahren⁶

Definierte Untersuchungs- und Behandlungsverfahren:

- Elektroenzephalogramm, Polygraphie und elektrophysiologische Untersuchungen, z.B. Elektromyographie, Elektroneurographie, visuell, somatosensibel, motorisch und akustisch evozierte Potenziale

¹ Alternativtitel neu - 13. Änderung der WBO

² neu - 13. Änderung der WBO

³ 13. Änderung der WBO

⁴ 13. Änderung der WBO

⁵ 13. Änderung der WBO

⁶ 13. Änderung der WBO

⁷ 13. Änderung der WBO