



Sehr geehrte Patientinnen und Patienten, sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen,

Die Universitätsklinik für Neurochirurgie behandelt am Landeskrankenhaus und der Christian-Doppler-Klinik interdisziplinär das fast gesamte Spektrum der **Kinderneurochirurgie** mit Ausnahme der funktionellen Neurochirurgie bei Spastik und der komplexen Epilepsiechirurgie. Folgende **pädiatrische Erkrankungen** sind besondere Schwerpunkte:

Erkrankungen:

- Spina Bifida und andere Wirbelsäulenfehlbildungen (spinale Lipome, Übergangsanomalien)
- Kraniosynostosen (frühzeitige Verknöcherungen von Schädelnähten)
- Hydrocephalus
- Hirnblutungen bei Frühgeborenen und Kindern
- Hirntumore und Rückenmarkstumore
- Fehlbildungen des Gehirns und seiner Hüllen
- Spätfolgen von kindlichen ZNS-Erkrankungen (Tethered Cord, Skoliosen u.a.)

Behandlungen:

- Minimal-invasive endoskopische Operationen bei Kraniosynostosen
- Endoskopische Hydrocephalusbehandlung
- Neuroendoskopische Lavage bei Hirnblutungen
- Shuntoperationen incl. telemetrische Sensoren, Gravitationseinheiten
- Behandlung aller offenen und geschlossenen Formen der Spina Bifida
- Korrekturoperationen bei komplexen Schädeldeformitäten und syndromalen Erkrankungen
- Tethered Cord Operationen
- Chiari Dekompressionen und Operationen am kraniozervikalen Übergang
- Robotergestützte Neurochirurgie bei Hirntumoren
- Resektionen von Hirn- und Rückenmarkstumoren

Wir sind für Österreich Mitglied im Europäischen Referenznetzwerk bei:

- Spina Bifida und andere Wirbelsäulenfehlbildungen (ERN WG13 SBoD)
- Kraniosynostosen und kraniofaziale Anomalien (ERN Cranio)

Sie können sich gerne an unsere Klinik wenden, wenn Sie an einer dieser Erkrankungen leiden.