



### **Neonatologie (Neugeborenenmedizin)**

- Frühgeborenenmedizin Perinatalzentrum Level II
- Neugeborenenuntersuchungen
- Versorgung von Mehrlingen
- Behandlung der Respiratorischen Insuffizienz (Surfactantgabe, Sauerstofftherapie, High-Flow, CPAP, kontrollierte Beatmung)
- Bindungs- und Stillförderung, zertifizierte BABYFREUNDLICHE Kinderklinik und Geburtsklinik

### **Kinder-Intensivmedizin**

- Ketoazidosebehandlung
- High-Flow-Beatmung
- Transfusion
- Cardioversion
- Verbrühungen und Verbrennungen
- Analgo-Sedierung

### **Diabetes und Endokrinologie**

- Diabetologie Typ 1 und andere Diabetesformen
- alle Erkrankungen der endokrinen Drüsen z. B.: Schilddrüse, Nebenschilddrüse und Nebenniere
- Wachstumsdiagnostik und Behandlung (Hochwuchs, Kleinwuchs)

### **Kinderkardiologie**

- Angeborener Herzfehler
- Herzrhythmusstörungen
- Bluthruckerkrankungen

### **Kinderpneumologie und -allergologie**

- Kinder-Pneumologie (Atemwegs- und Lungengeweberkrankungen)
- Kinder-Allergologie
- Hauterkrankungen inkl. Neurodermitis im Kindesalter

- Patientenschulung (Asthmaschulung, Neurodermitisschulung, Anaphylaxieschulung)

### **Kindergastroenterologie**

- Erkrankungen des Magen-Darm-Traktes
- Erkrankungen der Leber, der Galle und der Bauchspeicheldrüse
- Defäkationsstörungen
- Zöliakie
- Adipositasberatung
- Ernährungsstörungen bei Säuglingen, Kindern und Jugendlichen

### **Neuropädiatrie**

- Epilepsien
- Entwicklungsstörungen im Säuglings-, Kleinkindes- und Schulalter
- Diagnostik von anlagebedingten Fehlbildungen, angeborenen Störungen oder erworbenen Erkrankungen
- Diagnostik psychosomatischer Störungen

### **Nephrologie**

- Harntransportstörungen
- Fehlbildungen der Nieren und der ableitenden Harnwege
- Infektionen
- Inkontinenz

### **Rheumatische Erkrankungen**

- Arthritis
- Autoimmunerkrankungen

### **Metabolische Erkrankungen**

- Diagnostik und Behandlung von Stoffwechselerkrankungen

### **onkologische Diagnostik und Mitbehandlung bei Erkrankungen des Blutes und Tumoren**

#### **Diagnostische und therapeutische Methoden:**

- Sonographie der Bauchorgane, des Schädels, der Muskeln, der Lunge, der Lymphknoten, der endokrinen Organe und der Geschlechtsorgane sowie von Gelenken und Frakturen
- Echokardiographie in allen Altersklassen, Nachbetreuung herzoperierter Kinder
- EKG, Langzeit-EKG, Langzeit-RR

- EEG-Videodoppelaufzeichnung, Schlafentzugs-EEG
- Mikrobiologische und hämatologische Diagnostik
- Radiologie / MRT / CT / Szintigraphie
- Lungenfunktionsuntersuchungen (Spirometrie, Bodyplethysmographie)
- Allergologische Diagnostik (Prick, Epikutan-Test, ImmunoCap)
- Nahrungsmittelprovokation (DBPCFC)
- Hyposensibilisierung
- Schweißtest (Leitfähigkeitsmessung mittels Pilocarpin-Iontophorese)
- Inhalationstherapie
- Immunglobulintherapie
- Atemtherapie
- Kindertraumatologie: Versorgung von Verletzungen und deren Folgen
- Schmerztherapie
- Analgosedierung
- Physiotherapie, Osteopathie
- Endoskopie des Verdauungstraktes in Zusammenarbeit mit der internistischen Abteilung
- Gastroenterologische Funktionstests (H<sub>2</sub> und 13 C)
- Katheterversorgung