

Kinderradiologie



Leitender Arzt - Dr. Dan Wagner

Die Kinderradiologie ist ein Teilgebiet der Radiologie. Sie umfasst die diagnostische Bildgebung von der Geburt bis zum frühen Erwachsenenalter.

Kinder weisen andere Proportionen und Krankheitsbilder auf. Der Strahlenschutz wird hier im besonderen Ausmaß berücksichtigt. Kinder sind wesentlich empfindlicher gegen Röntgenstrahlen als Erwachsene, daher sind strahlenfreie Verfahren wie die Sonographie und die Kernspintomographie immer zu bevorzugen. Insbesondere die Ultraschalldiagnostik ist ein Verfahren, welches beliebig oft wiederholt werden kann.

Bei der Anwendung von Röntgenstrahlen (konventionelles Röntgen, Durchleuchtungsuntersuchungen und Computertomographie) kommen besondere dosisreduzierende Geräte und Vorgehensweisen zum Einsatz.

Die Abteilung für pädiatrische Radiologie kooperiert mit Partnern innerhalb und außerhalb des Zentrums, um Kindern und Eltern eine effiziente Versorgung zu gewährleisten.

Weitere Informationen

Dr. Dan Wagner

Leitender Arzt Kinderradiologie

Qualifikation:

- Radiologe, Kinderradiologe
- DEGUM I-Zertifikat für Pädiatrie
- Strahlenschutzbeauftragter