



WILLKOMMEN IN DER KLINIK FÜR DIAGNOSTISCHE UND INTERVENTIONELLE NEURORADIOLOGIE IN RAVENSBURG

Die Neuroradiologie befasst sich mit der bildgebenden Diagnostik und Therapie von Erkrankungen des Nervensystems, d.h. des Gehirns, Rückenmarks mit Wirbelsäule und deren Nachbarstrukturen. Beispiele hierfür sind Schlaganfälle, Epilepsien, entzündliche und tumoröse Erkrankungen, Gefäßmißbildungen, Aneurysmen der Hirnarterien, Bandscheibenerkrankungen, ebenso die Diagnostik von Schädelhirn-, Wirbelsäulen- und Rückenmarksverletzungen.

Therapeutische Schwerpunkte sind die Behandlung von Erkrankungen der Blutgefäße des Gehirns und der Hals-Kopf-Region. Hierzu wird nach örtlicher Betäubung oder in Narkose ein dünner Kunststoffkatheter über eine Punktion der Leistenschlagader in die Blutgefäße des Halses oder Gehirnes unter Röntgenkontrolle vorgeschoben.

Verengungen der Halsschlagader werden durch Ballonaufdehnung und Einsetzen eines Stents, Gefäßmissbildungen wie Angiome, Fisteln und Aneurysmen mit ablösbaren Platinspiralen (Coils), Stents und weiteren speziellen Embolisationsmaterialien behandelt.

Beim akuten Schlaganfall führen wir die Entfernung von Blutgerinnseln aus Hirngefäßen in Kathetertechnik durch, hierzu besteht eine Rufbereitschaft rund um die Uhr an 365 Tagen im Jahr.

Die neuroradiologische Abteilung arbeitet eng mit den Kliniken für Neurologie mit überregionaler Schlaganfallseinheit, Neurochirurgie, Gefäßchirurgie und Strahlentherapie zusammen.

Die Klinik verfügt über eine hochmoderne Ausstattung.