

## Diagnostik

Die Neurologie beschäftigt sich mit Erkrankungen von Gehirn, Rückenmark, Nerven und Muskeln. Durch Erhebung der Krankengeschichte, eine körperliche Untersuchung und im Einzelfall auszuwählender apparativer Untersuchungen, wie z.B. Messungen der Nervenleitgeschwindigkeit, EEG-Ableitungen oder Untersuchungen der Blutgefäße, werden die neurologischen Funktionen geprüft oder Schädigungsmechanismen festgestellt.

Beide Ärzte sind Inhaber der DGKN-Zertifikate für EEG und ENG/EMG sowie des DGKN-/DEGUM-Zertifikats für Neurologische Ultraschalldiagnostik (Dr. Aufenberg DEGUM-2).

In unserer Praxis werden folgende Untersuchungen durchgeführt:



EEG - Elektroenzephalographen

ENG - Elektroneurographie

EMG - Elektromyographie

Evozierte Potentiale

Ultraschalldiagnostik Doppler- und Farbduplextechnik sowie Nervenultraschall

Neuropsychologische Untersuchungen

Labordiagnostik

Levodopa-Test

Parkinson Kinetigraph (PKG)