

Inhaltsverzeichnis

- 1 Einleitung
- 2 Anatomie
 - 2.1 Nervenzellen
 - 2.2 Gliazellen
 - 2.3 Periphere Nerven
 - 2.4 Synapsen
 - 2.5 Neurotransmitter
 - 2.6 Struktur des Gehirns
 - 2.7 Hirnnerven
 - 2.8 Blutversorgung des Gehirns
 - 2.9 Struktur des Rückenmarks
 - 2.10 Spinalnerven
- 3 Physiologie
 - 3.1 Vegetatives Nervensystem
- 4 Untersuchung des Nervensystems
- 5 Ausgewählte Krankheiten
 - 5.1 Meningitis < Enzephalitis
 - 5.2 Multiple Sklerose
 - 5.3 Parkinson-Krankheit
 - 5.4 Chorea
 - 5.5 Epilepsie
 - 5.6 Migräne
 - 5.7 Schädel-Hirn-Trauma
 - 5.8 Schlaganfall
 - 5.9 Demenz/Alzheimer-Krankheit
 - 5.10 Alkoholkrankheit
 - 5.11 Opiate
 - 5.12 Tumore
 - 5.13 Querschnittssyndrome