Skriptenreihe

Band Anatomie 3 / Abbildung 19

erstes Neuron sind die Sinneszellen der Retina (Stäbchen und Zapfen)

↓

Bipolare Zellen = **zweites** Neuron der Sehbahn

↓

Ganglienzellen = **drittes** Neorun der Sehbahn, bilden mit ihren zentralen Fortsätzen den N. opticus, welcher in der Papilla n. optici entspringt

↓

Im Chiasma opticum **kreuzen** alle Fasern der der **medialen Netzhauthälfte** (=laterales Gesicht)

↓

Tractus opticus enthält ipsilaterale temporale und kontralaterale nasale Fasern der Netzhauthälfte

↓

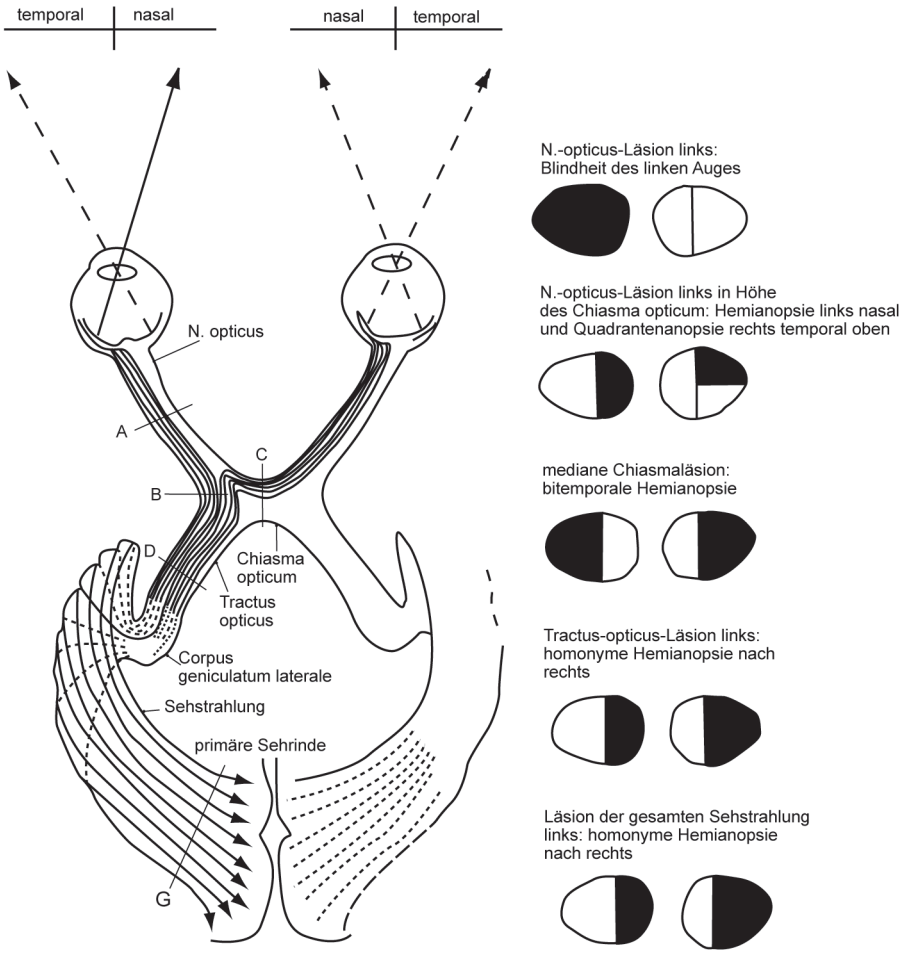
Corpus geniculatum laterale, dort Umschaltung auf das **vierte** Neuron

↓

Gratiolet'sche Sehstrahlung (Radiation optica)

↓

Primäre Sehrinde (Area 17 nach Brodman)



© MEDI-LEARN