

Referenzzentrum für Neurodegenerative Erkrankungen
Standardregionen FFPE Blöcke für alle neurodegenerativen Erkrankungen
G. frontalis superior / medius (Brodmann area (BA) 8/9)
Anteriorer G. cinguli (BA24)
G. temporalis superior / medius (BA 21/22)
Lobulus parietalis inferior (BA 40)
Occipitaler Cortex mit area striata, parastriata und Assoziationscortex (BA 17/18/19)
Anteriores Striatum mit N. accumbens
Pallidum und Putamen auf Höhe Corpus mamillare
Amygdala
Hippocampus auf Höhe Uncus mit entorhinalem Cortex
Hippocampus auf Höhe CGL
Thalamus mit N. subthalamicus
Kleinhirnwurm
Kleinhirnhemisphäre mit Nucl. Dentatus
Mittelhirn mit S. Nigra pars compacta
Pons mit L. coeruleus
Medulla oblongata mit unterer Olive, dorsalem Vagus Kern, Hypoglossuskerngebiet
Zusätzlich:
Bei klinischen Symptomen einer Motoneuronenerkrankung zusätzlich
RM Cervical
RM Thorakal
RM Lumbal
G. Praecentralis möglichst in mehrere Blöcken Mantelkantenah bis Mantelkantenfer
Wenn makroskopische Veränderungen vorliegen, die nicht in den Standardregionen erfasst werden
Blöcke der jeweiligen Veränderungen