

## Basalganglien

- Definition 1: subkortikale Kerngebiete des Telencephalons
  - Ncl. caudatus
  - Putamen
  - Claustrum
  - Corpus amygdaloideum
- Definition 2: Kerngebiete der extrapyramidalen Motorik
  - telencephal
    - Ncl. caudatus
    - Putamen
  - diencephal
    - Globus pallidus
    - Ncl. subthalamicus
  - mesencephal
    - Substantia nigra
    - Ncl. ruber
- Erkrankungen
  - Hemiballismus: unilaterale Läsion des Ncl. subthalamicus
  - Ballismus: bilaterale Läsion des Ncl. subthalamicus
  - Chorea Huntington: bilaterale Atrophie / Degeneration des Ncl. caudatus
  - Morbus Parkinson: Atrophie / Degeneration der Substantia nigra