Hemisfære lateralisering

Venstre Højre Det motorisk

TYPISKE SYMPTOMER

- Højresidige motoriske og sensoriske udfald
- Højresidige synsudfald
- Sproglige udfald (tale, forståelse, læse, skrive, regne)
- Apraksi
- Negativ affekt/ nedsat psyko-motorisk tempo

sprogcenter (Broca) Motorisk funktion Motorisk funktion af højre side af venstre side Sensorisk funktion fra Sensorisk funktion fra venstre side af kroppen højre side af kroppen -Non-verbal hukommelse Verbal hukommelse Rum/retnings-Sprogforståelse

TYPISKE SYMPTOMER

- Venstresidige motoriske og sensoriske udfald
- Venstresidige synsudfald
- Nedsat sygdomserkendelse
- Manglende overblik/ rum-retnings forstyrrelser
- Neglekt
- Positiv affekt/ hurtigt psyko-motorisk tempo

Anterior

· Personlighedsændring, apati, aspontanitet, perseveration

Medialt

- Venstresidig parese
- Venstresidig føleforstyrrelse
- Venstresidig kvadrantanopsi, blikdeviation mod højre

Posterior

- Rum/retningsforstyrrelser
- Neglect
- Anosognosi
- Venstresidig hemianopsi

Anteriort

 Personlighedsændring, apati, aspontanitet, perseveration

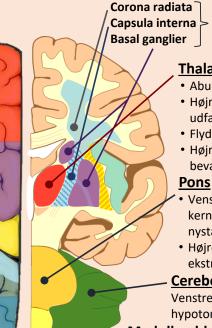
Apraksi

Medialt

- Ikke-flydende afasi
- Højresidig parese
- Højresidig føleforstyrrelse
- Højresidig kvadrantanopsi, blikdeviation mod venstre

Posteriort

- Flydende afasi
- Højresidig hemianopsi



Højre side af synsfeltet

motoriske udfald

Thalamus

Abuli / nedsat spontanitet

Højresidige

- Højresidige sensoriske udfald
- Flydende afasi
- Højresidige bevægeforstyrrelser

- Venstresidige kernesymptomer, ataksi, nystagmus, blikdeviation
- Højresidige ekstremitetsudfald

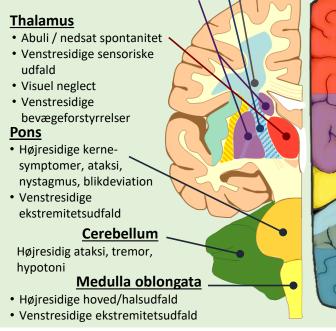
Cerebellum

Venstresidig ataksi, tremor, hypotoni

Medulla oblongata

- · Venstresidige hoved/halsudfald
- · Højresidige ekstremitetsudfald

Venstresidige motoriske udfald Basal ganglier



fornemmelse

Corona radiata

Capsula interna

Venstre side af synsfeltet