

Tabelle 1 Typische progrediente Symptomatik

ICP (mm Hg)	Symptomatik bei akuter Drucksteigerung
20–30	Kopfschmerz und Somnolenz (↑)
	Übelkeit und Erbrechen („im Schwall“) Psychosyndrom
30–40	Sopor ⇐ Koma
40–50	akut lebensbedrohlich (↑↑) Koma mit Cheyne-Stokes-Atmung, weite lichtstarre Pupille(n), Koma mit Strecksynergismen und Atem- lähmung
> 50 mm Hg	nach 30 Minuten Hirntodsyndrom (↑↑)

Tabelle 2 Dosierungsrichtlinien Osmotherapeutika

Mannit 20%; Sorbit 40%	IV-Bolus 0,5–0,75 g/kg KG; 3–4 x/d
NaCl 7,5%	IV-Bolus 3 ml/kg KG; bis zu 250 ml/d
Glycerin 10%	kontinuierlich IV 1000–1500 ml/d
Glycerin 85%	oral 0,75–1 g/kg KG; 3–4 x/d