

3 Epileptischer Anfall

Arten des epileptischen Anfalls

Einfach fokaler Anfall	Bewusstsein erhalten
	Motorische, sensible oder psychische Symptome
Komplex fokaler Anfall	Bewusstsein gestört
	Komplexe Automatismen (Kauen, Schmatzen, Nesteln)
	Postiktal verwirrt
Generalisierter tonisch-klonischer Anfall	Initialschrei
	Tonische Phase: Anspannung der gesamten Muskulatur
	Klonische Phase: repetitive Muskelzuckungen
	Zungenbiss, Zyanose, Harnabgang
	Postiktal müde oder unruhig

3 Epileptischer Anfall

Erstmaßnahmen

Schutz vor Verletzungen	Kein Zungenkeil (Cave: Verletzungsgefahr)
Freihalten der Atemwege	Stabile Seitenlage (nach Anfall)
Sauerstoffgabe	Beruhigen/Begleiten bei postiktaler Unruhe

Medikamentöse Therapie

1. Benzodiazepine	Lorazepam (Temesta®) 2-4mg i.v. oder
	Diazepam (Gewacalm®) 10-20mg i.v. oder
	Midazolam (Dormicum®, Midazolam „Roche“®, Midazolam „Fresenius“®, Midazolam „Delta Select“®, Midazolam „Erwo“®, Midazolam „Torrex“®, Midazolam „Mayrhofer“®) 10-15mg i.v. oder i.m. oder
	Clonazepam (Rivotril®) 1-2mg i.v.
2. Nach 10min Benzodiazepingabe wiederholen	
3. Zusätzliche Antikonvulsiva	Phenytoin (Epanutin®, Phenhydan®) 20mg/kg i.v. 50mg/min nach einer Bolusgabe von 750mg über 15-30min oder
	Natrium-Valproat (Convulex®, Depakine®) 15mg/kg/h i.v. nach einer Bolusgabe von 15mg/kg über 15-30min