Antikonvulsivum (Abkürzung)	Tagesdosis Kind	Tagesdosis Erwachsene	Zeitraum bis zum konstanten Blutspiegel	Therapeutische Serumkonzentration der Gesamtfraktion Umrechnungsfaktor()	Enzyminduktion Interaktionen	Störwirkungen	Zulassung	Besonder- heiten
Vigabatrin (VGB)	50-100 mg/kg	2000- 4000 mg	1–3 Tage	Serumkonzentration bestimmbar, kein therapeutischer Bereich vorgeschla- gen oder definiert.	Keine wesentlichen.	Schwindel, Sedierung, Kopf- schmerzen, Gewichtsänderung (eher Zunahme), Diplopie, Provokation von Myoklonien und bilateral tonisch-kloni- schen Anfällen möglich, psy- chotische Symptome, Erre- gung, Aggressivität, in 30 % irreversible Gesichtsfeldde- fekte, Wirkverlust, Entzugsan- fälle beim Absetzen.	Monotherapie West-Syndrom, Zusatztherapie als Ultima Ratio bei fokalen Epilepsien.	