

**Beispiele für Wechselwirkungen zwischen verschiedenen Antiepileptika und anderen Medikamenten** [aktualisiert 09/2020]  
 Häufige Wechselwirkungen sind besonders bei Carbamazepin und Valproinsäure zu erwarten.

MEDIKAMENTE	Carbamazepin (CBZ)	Valproinsäure (VPA)	Lamotrigin (LTG)	Levetiracetam (LEV)	Oxcarbazepin (OXC)
Antibiotikum	Erythromycin ↑CBZ Isoniazid ↑CBZ Ketoconazol ↑CBZ	Erythromycin ↑VPA Isoniazid ↑VPA			
gegen Depression	Desipramin ↑CBZ	Fluoxetin ↑VPA			Verstärkt Neurotoxizität von Lithium
gegen Psychosen	↓ Risperidon				
gegen Krebs	Adriamycin ↓CBZ Cisplatin ↓CBZ ↓ Methotrexat	Adriamycin ↓VPA Cisplatin ↓VPA		↑ Methotrexat	
gegen Bluthochdruck	Diltiazem ↑CBZ Verapamil ↑CBZ ↓ Felodipin ↓ Losartan	↑ Losartan			↓ Felodipin
gegen Blutgerinnung	↓ Phenprocoumon	Acetylsalicylsäure ↑VPA			
Andere	↓ Simvastatin ↓ Amiodaron ↓ Propanolol	Mefloquin ↓VPA ↑ Simvastatin			

↑ Pfeil nach oben mit Medikamentenkürzel bedeutet, dass sich die Konzentration des antiepileptischen Wirkstoffs im Blut erhöht.  
 Pfeil nach oben ohne Kürzel bedeutet, dass sich die Konzentration des Medikaments, rechts neben dem Pfeil, erhöht.  
 ↓ Pfeil nach unten mit Medikamentenkürzel bedeutet, dass sich die Konzentration des antiepileptischen Wirkstoffs im Blut erniedrigt.  
 Pfeil nach unten ohne Kürzel bedeutet, dass sich die Konzentration des Medikaments, rechts neben dem Pfeil, erniedrigt.

Für eine ausführliche Darstellung von Effektivität, Nebenwirkungen und Wechselwirkungen mit Laborveränderungen der Antiepileptika wird verwiesen auf:  
 Bodmer M. Interaktionen zwischen Antiepileptika und kardiovaskulären Medikamenten. Epileptologie 2006;23:8-13.  
 Benit C & Vecht CJ. Seizures and cancer: drug interactions of anticonvulsants with chemotherapeutic agents, tyrosine kinase inhibitors and glucocorticoids. Neurooncology practice 2016; 4(3):245-60 und Stefan H & Kerling F. Therapietabellen – Therapie der Epilepsie. Kulmbach: mgo-fachverlage 2020.  
 Einzelne Quellen: Bain E et al. Drug-drug interaction between methotrexate and levetiracetam resulting in delayed methotrexate elimination. Ann Pharmacother. 2014; 48(2):292–4. Cascorbi I. Drug interactions – principles, examples and clinical consequences. Deutsches Ärzteblatt 2012;109:33f.  
 Goulden K et al. Clinical valproate toxicity induced by acetylsalicylic acid. Neurology 1987; 37(8):1392-4.