



zřejmě vliv na CYP1A2. Primidon dále snižuje hladinu **cyklosporinu, dexametazonu, chinidinu a imatinibu** (10).

Retigabin

Vliv na retigabin

Etanol je známý inhibitor UDP-glukóza-dehydrogenázy, která je zodpovědná za konverzi UDP-glukózy na UDP-glukuronid, který je prostřednictvím UGT1A4 konjugován s retigabinem. Tímto mechanismem etanol zvyšuje c_{\max} retigabinu o 23 % a AUC o 36 % (10).

Rufinamid

K interakci nedochází

Olanzapin (10).

Sulthiam

Vliv na sulthiam

Antacida obsahující křemičitan hořečnatý snižují biologickou dostupnost sulthiamu až o 73 %. Antacida obsahující oxid hořečnatý a subkarbonát bismutitý snižují biologickou dostupnost až o 105 %. Mezi užitím sulthiamu a těchto látek je proto potřeba odstup 2 hodin (10).

Tiagabin

K interakci nedochází

Digoxin, warfarin (10).

Topiramát

K interakci nedochází

Hydrochlorothiazid, klozapin, kvetiapin, methotrexát, olanzapin, prokarbazin, venlafaxin (10).

Vliv na topiramát

Diltiazem snižuje clearance topiramátu o 16 % (5), zvyšuje c_{\max} o 17–23 % (5, 26) a AUC o 20 % (5, 10). **Hydrochlorothiazid** zvyšuje c_{\max} o 27 % a AUC o 29 % (5, 10, 26). **Posakonazol** zvyšuje hladinu o 137 % (10) – 2,4× (5). **Propranolol** snižuje clearance o 14 % a zvyšuje AUC o 17 %. Clearance topiramátu dále v nevedené výši snižují **amitriptylin** (5, 10), **lithium** (10), **metformin, sumatriptan** (5, 10).

Efekt topiramátu

Topiramát zvyšuje clearance **amitriptylinu** o 8 %, zvyšuje tak průměrnou c_{ss} aktivního metabolitu – nortriptylinu, zvýšena o 23–33 % a jeho AUC o 19 %. Topiramát snižuje AUC **glibenklamidu** o 25 % a zvyšuje AUC obou jeho aktivních metabolitů – 4-trans-hydroxyglibenklamidu o 13 % a 3-cis-hydroxyglibenklamidu o 15 %. Topiramát zvyšuje clearance **risperidonu** o 51 % a snižuje AUC o 23 %. AUC aktivního metabolitu 9-hydroxyrisperidonu byla snížena o 8 %. Topiramát