

Inhaltsverzeichnis

Vorwort

Inhaltsverzeichnis

Abkürzungsverzeichnis

Theorie

- I Arten von Interaktionen
- II Das LADME-Modell
- III Phase-I-/Phase-II-Reaktionen
- IV CYP-Interaktionen
- V Interaktionen an CYP3A4
- VI Substrate von CYP-Enzymen (außer CYP3A4, Auswahl)
- VII Inhibitoren und Induktoren von CYP-Enzymen (außer CYP3A4)
- VIII Beurteilung der Relevanz von Interaktionen
- IX Serotoninsyndrom
- X Schmerztherapie nach den WHO-Empfehlungen
- XI Interaktionen mit Statinen

XII QT-Zeit-Verlängerung und Torsade de pointes durch Arzneimittel

Literaturverzeichnis

Interaktionen

- 1 Ibuprofen – Prednisolon
- 2 Insulin – Propranolol
- 3 Azathioprin – Allopurinol
- 4 Tranylcypromin – Tyramin
- 5 Enalapril – Allopurinol
- 6 Clozapin – Fluvoxamin
- 7 Bisoprolol – Salbutamol
- 8 Eisen – Calcium
- 9 Amlodipin – Simvastatin
- 10 Insulin – Alkohol
- 11 Metoprolol – Digoxin
- 12 Ibuprofen – Ramipril
- 13 Escitalopram – Johanniskraut
- 14 Levodopa – Eisen

- 15 Ramipril – Kalium
- 16 Levothyroxin – Phenprocoumon
- 17 Imatinib – Johanniskraut
- 18 Ciclosporin – Itraconazol
- 19 Ibuprofen – Bisoprolol
- 20 Diclofenac – Escitalopram
- 21 Isotretinoin – Doxycyclin
- 22 Metoprolol – Fluoxetin
- 23 Methotrexat – ASS
- 24 Capecitabin – Brivudin
- 25 Valproat – Lamotrigin
- 26 Citalopram – Selegilin
- 27 HCT – Calcium
- 28 Levodopa – Metoclopramid
- 29 Clonidin – Trazodon
- 30 Prednisolon – Sitagliptin
- 31 Omeprazol – Clopidogrel
- 32 Metamizol – Clozapin
- 33 Tranylcypromin – Tramadol
- 34 HCT – Vitamin D
- 35 Carbamazepin – HCT
- 36 Loperamid – Verapamil
- 37 Spironolacton – Kalium
- 38 Phenprocoumon – ASS 100 – Clopidogrel
- 39 Capecitabin – Folsäure
- 40 Bisoprolol – Verapamil
- 41 Imatinib – Simvastatin
- 42 Methotrexat – Cotrimoxazol
- 43 Spironolacton – Ibuprofen
- 44 Rosuvastatin – Phenprocoumon
- 45 Amiodaron – Verapamil
- 46 Ibuprofen – ASS 100 mg
- 47 Sildenafil – Nitroglycerin
- 48 Simvastatin – Amiodaron
- 49 Levothyroxin – Calcium
- 50 Simvastatin – Clarithromycin
- 51 Ibuprofen – Ramipril – Furosemid
- 52 Quetiapin – Erythromycin
- 53 Tacrolimus – Clarithromycin
- 54 Ciclosporin – Johanniskraut
- 55 Darunavir/Ritonavir – Simvastatin
- 56 Dienogest/Ethinylestradiol – Carbamazepin
- 57 Ramipril – Metformin
- 58 Theophyllin – Carbamazepin
- 59 Tryptophan – Escitalopram
- 60 Tamoxifen – Phenprocoumon

61 Clonidin – Metoprolol
62 Digoxin – Furosemid
63 Erlotinib – Pantoprazol
64 Torasemid – Prednisolon
65 Diclofenac – Ibuprofen
66 Digoxin – Natriumpicosulfat
67 Amitriptylin – Moclobemid
68 Apixaban – Ibuprofen
69 Theophyllin – Zigarettenrauch
70 Donepezil – Tolterodin
71 Rivaroxaban – Sertralin
72 Spironolacton – Ramipril
73 Sumatriptan – Citalopram
74 Lamotrigin – Levonorgestrel/Ethinylestradiol
75 Quetiapin – Fluconazol
76 Doxycyclin – Calcium
77 Ciprofloxacin – Calcium
78 Clarithromycin – Amiodaron
79 Theophyllin – Ciprofloxacin
80 Acetylsalicylsäure – Rivaroxaban
81 Lithium – HCT
82 Glimepirid – Metoprolol
83 Amitriptylin – Tramadol

84 Risperidon – Metoclopramid
85 Colestyramin – Digitoxin
86 Fentanyl – Buprenorphin
87 Abirateronacetat – Metoprolol
88 Alendronsäure – Calcium
89 Tamoxifen – Paroxetin
90 Simvastatin – Grapefruitsaft
91 Lopinavir/Ritonavir – Johanniskraut
92 Dabigatran – Verapamil
93 Lithium – Enalapril
94 Apalutamid – Apixaban
95 ASS 100 – Clopidogrel
96 Citalopram – Amitriptylin
97 Valproat – Lorazepam
98 Verapamil – Carbamazepin
99 Valsartan – Lisinopril
100 Carbamazepin – Doxycyclin
101 Bempedoinsäure – Simvastatin
102 Cefuroxim – Pantoprazol
103 Empagliflozin – Torasemid

Sachregister
Die Autorinnen