

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 Tranlylcypromin – 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 | 55 Darunavir/Ritonavir – |
| 29 Clonidin – Trazodon | Simvastatin |
| 30 Prednisolon – Sitagliptin | 56 Dienogest/Ethinylestradiol – |
| 31 Omeprazol – Clopidogrel | Carbamazepin |
| 32 Metamizol – Clozapin | 57 Ramipril – Metformin |
| 33 Tranlylcypromin – Tramadol | 58 Theophyllin – Carbamazepin |
| 34 HCT – Vitamin D | 59 Tryptophan – Escitalopram |
| 35 Carbamazepin – HCT | 60 Tamoxifen – Phenprocoumon |
| 36 Loperamid – Verapamil | 61 Clonidin – Metoprolol |
| 37 Spironolacton – Kalium | 62 Digoxin – Furosemid |
| 38 Phenprocoumon – ASS 100 – | 63 Erlotinib – Pantoprazol |
| Clopidogrel | 64 Torasemid – Prednisolon |
| 39 Capecitabin – Folsäure | 65 Diclofenac – Ibuprofen |
| 40 Bisoprolol – Verapamil | 66 Digoxin – Natriumpicosulfat |
| 41 Imatinib – Simvastatin | 67 Amitriptylin – Moclobemid |
| 42 Methotrexat – Cotrimoxazol | 68 Apixaban – Ibuprofen |
| 43 Spironolacton – Ibuprofen | 69 Theophyllin – Zigarettenrauch |
| 44 Rosuvastatin – | 70 Donepezil – Tolterodin |
| Phenprocoumon | 71 Rivaroxaban – Sertralin |
| 45 Amiodaron – Verapamil | 72 Spironolacton – Ramipril |
| 46 Ibuprofen – ASS 100 mg | 73 Sumatriptan – Citalopram |
| 47 Sildenafil – Nitroglycerin | 74 Lamotrigin – Levonorgestrel/ |
| 48 Simvastatin – Amiodaron | Ethinylestradiol |
| 49 Levothyroxin – Calcium | 75 Quetiapin – Fluconazol |
| 50 Simvastatin – Clarithromycin | 76 Doxycyclin – Calcium |
| 51 Ibuprofen – Ramipril – | 77 Ciprofloxacin – Calcium |
| Furosemid | 78 Clarithromycin – Amiodaron |
| 52 Quetiapin – Erythromycin | 79 Theophyllin – Ciprofloxacin |
| 53 Tacrolimus – Clarithromycin | 80 Acetylsalicylsäure – |
| 54 Ciclosporin – Johanniskraut | Rivaroxaban |

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