

Wirkstoff - Gen - Kombination

Wirkstoff	Indikationsgebiet	Gen
Abacavir	Infektionskrankheiten	HLA-B*57:01
Abrocitinib	Dermatologie	CYP2C19
Acenocoumarol	Kardiologie oder Hämatologie	CYP2C9
Allopurinol	Gicht	HLA-B*58:01, ABCG2
Amifampridin	Neurologie	NAT2
Amikacin	Infektionskrankheiten	MT-RNR1
Amitriptylin	Psychiatrie	CYP2D6
Arbekacin	Infektionskrankheiten	MT-RNR1
Aripiprazol	Psychiatrie	CYP2D6
Atazanavir	Infektionskrankheiten	UGT1A1
Atomoxetin	Psychiatrie	CYP2D6
Atorvastatin	Kardiologie	SLCO1B1
Avatrombopag	Hepatologie oder Hämatologie	F5, F2
Azathioprin	Transplantation oder Rheumatologie	TPMT, NUDT15
Brexpiprazol	Psychiatrie	CYP2D6
Capecitabin	Onkologie	DPYD
Carbamazepin	Neurologie	HLA-B*15:02; HLA-A*31:01
Carisoprodol	Schmerztherapie	CYP2C19
Carvedilol	Kardiologie	CYP2D6
Celecoxib	Rheumatologie oder Schmerztherapie	CYP2C9
Cevimeline	autoimmune diseases	CYP2D6
Citalopram	Psychiatrie	CYP2C19
Clobazam	Neurologie	CYP2C19
Clomipramin	Psychiatrie	CYP2D6
Clopidogrel	Kardiologie	CYP2C19
Clozapin	Psychiatrie	CYP2D6
Codein	Schmerztherapie	CYP2D6
Dapson	Infektionskrankheiten	G6PD
Desfluran	Anästhesie	CACNA1S
Desipramin	Psychiatrie	CYP2D6
Dexlansoprazol	Gastroenterologie	CYP2C19
Doxepin	Psychiatrie	CYP2D6
Efavirenz	Infektionskrankheiten	CYP2B6
Eltrombopag	hematology	F5
Enflurane	Anästhesie	CACNA1S
Escitalopram	Psychiatrie	CYP2C19
Ethinylestradiol	Kontrazeptiva	F5
Fesoterodin	Urologie	CYP2D6
Flecainid	Kardiologie	CYP2D6
Flucloxacillin	Infektionskrankheiten	HLA-B*57:01
Flucytosin	Infektionskrankheiten	DPYD
Fluorouracil	Onkologie	DPYD
Flurbiprofen	Rheumatologie oder Schmerztherapie	CYP2C9
Fluvastatin	Kardiologie	CYP2C9
Fluvoxamin	Psychiatrie	CYP2D6
Gefitinib	Onkologie	CYP2D6
Gentamycin	Infektionskrankheiten	MT-RNR1

Glibenclamid	Endokrinologie	G6PD
Haloperidol	Psychiatrie	CYP2D6
Halothan	Anästhesie	CACNA1S
Ibuprofen	Rheumatologie oder Schmerztherapie	CYP2C9
lloperidon	Psychiatrie	CYP2D6
Imipramin	Psychiatrie	CYP2D6
Irinotecan	Onkologie	UGT1A1
Isofluran	Anästhesie	CACNA1S
Isoniazid	Infektionskrankheiten	NAT2
Kanamycin	Infektionskrankheiten	MT-RNR1
Lansoprazol	Gastroenterologie	CYP2C19
Lornoxicam	Rheumatologie oder Schmerztherapie	CYP2C9
Lovastatin	Kardiologie	SLCO1B1
Mavacamten	Kardiologie	CYP2C19
Meloxicam	Rheumatologie oder Schmerztherapie	CYP2C9
Mercaptopurin	Onkologie	TPMT, NUDT15
Methoxyfluran	Anästhesie	CACNA1S
Metoprolol	Kardiologie	CYP2D6
mivacurium	Muskelrelaxanz	BCHE
Netilmicin	Infektionskrankheiten	MT-RNR1
Nortriptylin	Psychiatrie	CYP2D6
Olanzapin	Psychiatrie	CYP1A2
Omeprazol	Gastroenterologie	CYP2C19
Ondansetron	Onkologie or Anästhesie	CYP2D6
Oxcarbazepin	Neurologie	HLA-B*15:02
Oxycodon	Schmerztherapie	CYP2D6
Pantoprazol	Gastroenterologie	CYP2C19
Paromomycin	Infektionskrankheiten	MT-RNR1
Paroxetin	Psychiatrie	CYP2D6
Pazopanib	Onkologie	UGT1A1
Peginterferon alfa 2a	Infektionskrankheiten	IFNL3
Peginterferon alfa 2b	Infektionskrankheiten	IFNL3
Perphenazin	Psychiatrie	CYP2D6
Phenprocoumon	Kardiologie oder Hämatologie	CYP2C9
Phenytoin	Neurologie	HLA-B*15:02
Pimozid	Psychiatrie	CYP2D6
Piroxicam	Rheumatologie oder Schmerztherapie	CYP2C9
Pitavastatin	Kardiologie	SLCO1B1
Pravastatin	Kardiologie	SLCO1B1
Propafenon	Kardiologie	CYP2D6
Quetiapin	Psychiatrie	CYP3A4
Rasburicase	Onkologie	G6PD
Ribavirin	Infektionskrankheiten	IFNL3
Risperidon	Psychiatrie	CYP2D6
Rosuvastatin	Kardiologie	SLCO1B1, ABCG2
Sertralin	Psychiatrie	CYP2C19
Sevofluran	Anästhesie	CACNA1S
Simvastatin	Kardiologie	SLCO1B1
Siponimod	Neurologie	CYP2C9
Spectinomycin	Infektionskrankheiten	MT-RNR1
Streptomycin	Infektionskrankheiten	MT-RNR1
Succinylcholin	Muskelrelaxanz	BCHE
Tacrolimus	Transplantation	CYP3A5
Tamoxifen	Onkologie	CYP2D6
Tenoxicam	Rheumatologie oder Schmerztherapie	CYP2C9
Tetrabenazin	Neurologie	CYP2D6
Tioguanin	Onkologie	TPMT, NUDT15
Thioridazin	Psychiatrie	CYP2D6
Tobramycin	Infektionskrankheiten	MT-RNR1

Tramadol	Schmerztherapie	CYP2D6
Trimipramin	Psychiatrie	CYP2D6
Tropisetron	Onkologie or Anästhesie	CYP2D6
Venlafaxin	Psychiatrie	CYP2D6
Voriconazol	Infektionskrankheiten	CYP2C19
Vortioxetin	Psychiatrie	CYP2D6
Warfarin	Kardiologie oder Hämatologie	CYP2C9
Zuclopenthixol	Psychiatrie	CYP2D6

BMR: Biomarker Relevanz (Klassifikation nach pharmGKB.org basierend auf der Fachinformation für Ärzte in erforderlich, empfohlen, handlungsrelevant, informativ); **PGx-Panel:** Biomarker wird im SONOGEN/Dr Risch PGx-Panel getestet;

verfügbar: Biomarker ist nicht Bestandteil des SONOGEN/Dr Risch PGx-Panel, Wirkstoff-Gen Kombination ist in der SONOGEN XP Wissensdatenbank enthalten, eine Einzelanalyse ist auf Anfrage möglich.

©2023-09 INTLAB AG