

Wirkstoff - Gen - Kombination

Wirkstoff	Indikationsgebiet	Im PGx-Panel erhalten, oder als Einzelgentest verfügbar	Relevanz einer Gentestung*	Gen
Abacavir	Infektionskrankheiten	verfügbar	erforderlich	HLA-B*57:01
Abrocitinib	Dermatologie	PGx-Panel	handlungsrelevant	CYP2C19
Acenocoumarol	Kardiologie oder Hämatologie	PGx-Panel	Informativ	CYP2C9
Allopurinol	Gicht	verfügbar	empfohlen	HLA-B*58:01, ABCG2
Amifampridin	Neurologie	verfügbar	handlungsrelevant	NAT2
Amikacin	Infektionskrankheiten	verfügbar	Informativ	MT-RNR1
Amitriptylin	Psychiatrie	PGx-Panel	handlungsrelevant	CYP2D6
Aripiprazol	Psychiatrie	PGx-Panel	handlungsrelevant	CYP2D6
Atazanavir	Infektionskrankheiten	PGx-Panel	Informativ	UGT1A1
Atomoxetin	Psychiatrie	PGx-Panel	handlungsrelevant	CYP2D6
Atorvastatin	Kardiologie	PGx-Panel	handlungsrelevant	SLCO1B1
Avatrombopag	Hepatologie oder Hämatologie	verfügbar	handlungsrelevant	F5, F2
Azathioprin	Transplantation oder Rheumatologie	PGx-Panel	empfohlen	TPMT, NUDT15
Belinostat	Onkologie	verfügbar	handlungsrelevant	UGT1A1
Brexpiprazol	Psychiatrie	PGx-Panel	handlungsrelevant	CYP2D6
Brivaracetam	Neurologie	PGx-Panel	handlungsrelevant	CYP2C19
Capecitabin	Onkologie	PGx-Panel	handlungsrelevant	DPYD
Carbamazepin	Neurologie	verfügbar	erforderlich	HLA-B*15:02; HLA-A*31:01
Carisoprodol	Schmerztherapie	PGx-Panel	handlungsrelevant	CYP2C19
Carvedilol	Kardiologie	PGx-Panel	handlungsrelevant	CYP2D6
Celecoxib	Rheumatologie oder Schmerztherapie	PGx-Panel	handlungsrelevant	CYP2C9
Cevimeline	Autoimmunerkrankungen	PGx-Panel	handlungsrelevant	CYP2D6
Citalopram	Psychiatrie	PGx-Panel	handlungsrelevant	CYP2C19
Clobazam	Neurologie	PGx-Panel	handlungsrelevant	CYP2C19
Clomipramin	Psychiatrie	PGx-Panel	handlungsrelevant	CYP2D6
Clopidogrel	Kardiologie	PGx-Panel	handlungsrelevant	CYP2C19
Clozapin	Psychiatrie	PGx-Panel	handlungsrelevant	CYP2D6
Codein	Schmerztherapie	PGx-Panel	handlungsrelevant	CYP2D6
Dapson	Infektionskrankheiten	verfügbar	handlungsrelevant	G6PD

Desfluran	Anästhesie	verfügbar	handlungsrelevant	CACNA1S
Desipramin	Psychiatrie	PGx-Panel	handlungsrelevant	CYP2D6
Dexlansoprazol	Gastroenterologie	PGx-Panel	handlungsrelevant	CYP2C19
Doxepin	Psychiatrie	PGx-Panel	handlungsrelevant	CYP2D6
Efavirenz	Infektionskrankheiten	PGx-Panel	handlungsrelevant	CYP2B6
Eliglustat	Stoffwechselerkrankungen	PGx-Panel	erforderlich	CYP2D6
Eltrombopag	hematology	verfügbar	handlungsrelevant	F5
Escitalopram	Psychiatrie	PGx-Panel	handlungsrelevant	CYP2C19
Ethinylestradiol	Kontrazeptiva	verfügbar	Informativ	F5
Fesoterodin	Urologie	PGx-Panel	handlungsrelevant	CYP2D6
Flecainid	Kardiologie	PGx-Panel	Informativ	CYP2D6
Flucloxacillin	Infektionskrankheiten	verfügbar	handlungsrelevant	HLA-B*57:01
Flucytosin	Infektionskrankheiten	PGx-Panel	empfohlen	DPYD
Fluorouracil	Onkologie	PGx-Panel	handlungsrelevant	DPYD
Flurbiprofen	Rheumatologie oder Schmerztherapie	PGx-Panel	handlungsrelevant	CYP2C9
Fluvastatin	Kardiologie	PGx-Panel	Informativ	CYP2C9
Fluvoxamin	Psychiatrie	PGx-Panel	handlungsrelevant	CYP2D6
Gefitinib	Onkologie	PGx-Panel	handlungsrelevant	CYP2D6
Gentamycin	Infektionskrankheiten	verfügbar	Informativ	MT-RNR1
Haloperidol	Psychiatrie	PGx-Panel	handlungsrelevant	CYP2D6
Ibuprofen	Rheumatologie oder Schmerztherapie	PGx-Panel	Informativ	CYP2C9
lloperidon	Psychiatrie	PGx-Panel	handlungsrelevant	CYP2D6
Imipramin	Psychiatrie	PGx-Panel	handlungsrelevant	CYP2D6
Irinotecan	Onkologie	verfügbar	handlungsrelevant	UGT1A1
Isofluran	Anästhesie	verfügbar	handlungsrelevant	CACNA1S
Isoniazid	Infektionskrankheiten	verfügbar	Informativ	NAT2
Lamotrigin	Neurologie oder Psychiatrie	verfügbar	informative	HLA-B*15:02
Lansoprazol	Gastroenterologie	PGx-Panel	Informativ	CYP2C19
Lornoxicam	Rheumatologie oder Schmerztherapie	PGx-Panel	Informativ	CYP2C9
Lovastatin	Kardiologie	PGx-Panel	Informativ	SLCO1B1
Lusutrombopag	Hepatologie oder Hämatologie	verfügbar	handlungsrelevant	F5, F2
Mavacamten	Kardiologie	PGx-Panel	erforderlich	CYP2C19
Meloxicam	Rheumatologie oder Schmerztherapie	PGx-Panel	handlungsrelevant	CYP2C9
Mercaptopurin	Onkologie	PGx-Panel	empfohlen	TPMT, NUDT15
Metoprolol	Kardiologie	PGx-Panel	Informativ	CYP2D6
Mivacurium	Muskelrelaxanz	verfügbar	Informativ	BCHE
Nitrofurantoin	Infektionskrankheiten	verfügbar	handlungsrelevant	G6PD
Nortriptylin	Psychiatrie	PGx-Panel	handlungsrelevant	CYP2D6
Omeprazol	Gastroenterologie	PGx-Panel	handlungsrelevant	CYP2C19

Ondansetron	Onkologie oder Anästhesie	PGx-Panel	Informativ	CYP2D6
Oxcarbazepin	Neurologie	verfügbar	empfohlen	HLA-B*15:02
Oxycodon	Schmerztherapie	PGx-Panel	Informativ	CYP2D6
Pantoprazol	Gastroenterologie	PGx-Panel	handlungsrelevant	CYP2C19
Paromomycin	Infektionskrankheiten	verfügbar	Informativ	MT-RNR1
Paroxetin	Psychiatrie	PGx-Panel	Informativ	CYP2D6
Pazopanib	Onkologie	verfügbar	handlungsrelevant	UGT1A1
Peginterferon alfa 2a	Infektionskrankheiten	verfügbar	Informativ	IFNL3
Peginterferon alfa 2b	Infektionskrankheiten	verfügbar	handlungsrelevant	IFNL3
Perphenazin	Psychiatrie	PGx-Panel	handlungsrelevant	CYP2D6
Phenprocoumon	Kardiologie oder Hämatologie	PGx-Panel	Informativ	CYP2C9
Phenytoin	Neurologie	PGx-Panel	handlungsrelevant	HLA-B*15:02
Pimozid	Psychiatrie	PGx-Panel	erforderlich	CYP2D6
Piroxicam	Rheumatologie oder Schmerztherapie	PGx-Panel	handlungsrelevant	CYP2C9
Pitavastatin	Kardiologie	PGx-Panel	handlungsrelevant	SLCO1B1
Pitolisant	Neurologie	PGx-Panel	handlungsrelevant	CYP2D6
Pravastatin	Kardiologie	PGx-Panel	Informativ	SLCO1B1
Primaquin	Infektionskrankheiten	verfügbar	erforderlich	G6PD
Propafenon	Kardiologie	PGx-Panel	handlungsrelevant	CYP2D6
Quetiapin	Psychiatrie	PGx-Panel	Informativ	CYP3A4
Rasburicase	Onkologie	verfügbar	erforderlich	G6PD
Ribavirin	Infektionskrankheiten	verfügbar	Informativ	IFNL3
Risperidon	Psychiatrie	PGx-Panel	Informativ	CYP2D6
Rosuvastatin	Kardiologie	PGx-Panel	handlungsrelevant	SLCO1B1, ABCG2
Sacituzumab-Govitecan	Onkologie	verfügbar	handlungsrelevant	UGT1A1
Sertralin	Psychiatrie	PGx-Panel	Informativ	CYP2C19
Sevofluran	Anästhesie	verfügbar	handlungsrelevant	CACNA1S
Simvastatin	Kardiologie	PGx-Panel	empfohlen	SLCO1B1
Siponimod	Neurologie	PGx-Panel	erforderlich	CYP2C9
Streptomycin	Infektionskrankheiten	verfügbar	Informativ	MT-RNR1
Succinylcholin	Muskelrelaxanz	verfügbar	handlungsrelevant	BCHE
Tacrolimus	Transplantation	PGx-Panel	Informativ	CYP3A5
Tamoxifen	Onkologie	PGx-Panel	Informativ	CYP2D6
Tenoxicam	Rheumatologie oder Schmerztherapie	PGx-Panel	Informativ	CYP2C9
Tetrabenazin	Neurologie	PGx-Panel	erforderlich	CYP2D6
Tioguanin	Onkologie	PGx-Panel	empfohlen	TPMT, NUDT15
Thioridazin	Psychiatrie	PGx-Panel	handlungsrelevant	CYP2D6
Tobramycin	Infektionskrankheiten	verfügbar	Informativ	MT-RNR1
Tramadol	Schmerztherapie	PGx-Panel	handlungsrelevant	CYP2D6

Trimipramin	Psychiatrie	PGx-Panel	handlungsrelevant	CYP2D6
Tropisetron	Onkologie or Anästhesie	PGx-Panel	Informativ	CYP2D6
Venlafaxin	Psychiatrie	PGx-Panel	handlungsrelevant	CYP2D6
Voriconazol	Infektionskrankheiten	PGx-Panel	handlungsrelevant	CYP2C19
Vortioxetin	Psychiatrie	PGx-Panel	handlungsrelevant	CYP2D6
Warfarin	Kardiologie oder Hämatologie	PGx-Panel	handlungsrelevant	CYP2C9
Zuclopenthixol	Psychiatrie	PGx-Panel	Informativ	CYP2D6

* Klassifikation nach pharmGKB.org basierend auf der Fachinformation für Ärzte in «erforderlich», «empfohlen», «handlungsrelevant», «informativ».

©2024-01 INTLAB AG

