

Medikamente mit Einfluss auf die Methadonsubstitution (Interaktionen, QTc Verlängerung)

Dezember 2006, PB

Wirkstoff	Medikamenten-Name	Klasse	Interaktionen	QTc
Alfuzosin	Alfuzosin Sandoz Xatral	Alpha1-Blocker		X ^(B)
Amantadin	PK-Merz Symmetrel	Antiparkinsonmittel		X ^(B)
Amiodaron	Amiodar mite Amiodarone Winthrop mite Amiodarone Mepha Cordarone Cordarone mite Escodaron	Antiarrhythmikum		X ^(A)
Amitriptylin	Saroten retard Tryptizol Limbitrol (Combipräparat)	Antidepressivum		X ^(C)
Azithromycin	Zithromax	Antibiotikum		X ^(B)
Carbamazepin	Tegretol Carsol Neurotop Timonil	Antiepileptikum	Induktion, 3A4	
Chloralhydrat	Chloraldurat blau Chloraldurat rot Medianox Nervifene	Sedativum		X ^(B)
Chloroquin	Chlorochin Nivaquine	Antimalarium		X ^(A)
Chlorpromazin	Chlorazin	Antipsychotikum		X ^(A)
Cimetidin	Cimetidin Mepha	Gastroenterologikum	Inhibition, 2D6	
Ciprofloxacin	Ciloxan Cip eco Ciprin Ciproflo Ciprofloxacin Helvepharm Ciprofloxacin Mepha Ciprofloxacin Sandoz Ciprofloxacin Teva Ciproxin Principrox Ciproxin HC (Combipräp.)	Antibiotikum	Inhibition, 3A4	X ^(C)
Citalopram	Citalopram Ecosol Citalopram Helvepharm Citalopram Mepha Citalopram Teva Citalopram Winthrop Claropram	Antidepressivum		X ^(C)

Medikamente mit Einfluss auf die Methadonsubstitution (Interaktionen, QTc Verlängerung)

	Rudopram Seropram			
Clarithromycin	Clamycin Clarithrocin-Mepha Clarithromycin Sandoz Claromycin Klacid Klacidped	Antibiotikum		X ^(A)
Clomiptramin	Anafranil	Antidepressivum		X ^(C)
Clozapin	Clopin eco Leponex	Antipsychotikum		X ^(B)
Dobutamin	Dobutamin liquid Dobutrex	Katecholamin		X ^(B)
Dolasetron	Anzemet	Anti-Nausea		X ^(B)
Domperidon	Motilium	Anti-Nausea		X ^(A)
Doxepin	Sinquan	Antidepressivum		X ^(C)
Droperidol	Droperidol Sintetica	Sedativum		X ^(A)
Efavirenz	Stocrin	Virostatikum (HIV)	Induktion, 3A4	
Ephedrin	Ephedrin Streuli Kemeol	Bronchodilatator		X ^(B)
Epinephrin (Adrenalin)	Adrenalin Sintetica EpiPen	Catecholamin		X ^(B)
Erythromycin	Aknilox Gel Erios Eryaknen Eryderm Erythrocin	Antibiotikum	Inhibition, 3A4	X ^(A)
Felbamat	Taloxa	Antikonvulsivum		X ^(B)
Flecainid	Tambocor	Antiarrhythmikum		X ^(B)
Fluconazol	Diflucan Flucazol Fluconax Fluconazol Helvepharm Fluconazol Mepha Fluconazol Sandoz Flunizol	Antimykotikum	Inhibition, 3A4	X ^(C)
Fluoxetin	Fluctine Fluesco Fluocim Fluoxetin Helvepharm Fluoxetin Mepha Fluoxetin Sandoz Fluoxifar	Antidepressivum	Inhibition, 2D6	X ^(C)
Fluvoxamin	Floxyfral Flox-ex	Antidepressivum	Inhibition, 2D6	
Foscarnet	Foscavir	Virostatikum		X ^(B)

Medikamente mit Einfluss auf die Methadonsubstitution (Interaktionen, QTc Verlängerung)

Galantamin	Reminyl Prolonged Release	Cholinesterase		X ^(C)
Granisetron	Kytril	Anti-Nausea		X ^(B)
Haloperidol	Haldol Haldol decanoas	Antipsychotikum		X ^(A)
Hypericum perforatum (Johanniskraut)	Hyperiforce Hyperimed Hyperiplant Hyperval Jarsin Lucilium Rebalance Remotiv Solevita Yakona Hypericum	Antidepressivum	Induktion, 3A4	
Ibutilid	Corvert	Antiarrhythmikum		X ^(A)
Indapamid	Fludapamid Fludex Indapamid Mepha Conversum Combi (CP) Preterax (Combipräp.)	Diuretikum		X ^(B)
Isradipin	Lomir SRO	Antihypertonikum		X ^(B)
Itraconazol	Itraconazol Sandoz Sporanox	Antimykotikum		X ^(C)
Ketoconazol	Keto-med Ketozol-Mepha Lur Nizoral Terzolin	Antimykotikum	Inhibition, 3A4	X ^(C)
Levofloxacin	Tavanic	Antibiotikum		X ^(B)
Lithium	Oligosol	Anti-Manie		X ^(B)
Methadon	Ketalgin Methadon Streuli	Opiatagonist		X ^(A)
Methylphenidat	Concerta Ritalin	CNS Stimulant		X ^(B)
Midodrin	Gutron	Vaskonstriktor		X ^(B)
Moxifloxacin	Avalox Vigamox	Antibiotikum		X ^(B)
Nelfinavir	Viracept	Virostatikum (HIV)	Inhibition, 3A4	
Norepinephrine	Noradrenaline Sintetica	Vaskonstriktor		X ^(B)
Nortriptylin	Nortrilen	Antidepressivum		X ^(C)
Octreotid	Sandostatin Sandostatin LAR	endokrin		X ^(B)
Ofloxacin	Floxal Tarivid	Antibiotikum		X ^(B)
Ondansetron	Ondansetron Mepha Zofran/-Zydis	Antiemetikum		X ^(B)

Medikamente mit Einfluss auf die Methadonsubstitution (Interaktionen, QTc Verlängerung)

Paroxetin	Deroxat Parexat Paronex Paroxetin Helvepharm Paroxetin Teva Paroxetop	Antidepressivum	Inhibition, 2D6	X ^(C)
Pentamidin	Pentacarinat	Antiinfektiosum		X ^(A)
Phentermin	Adipex	Appetitzügler		X ^(B)
Phenobarbital	Luminal Aphenylbarbit	Antiepileptikum, Sedativum	Induktion, 3A4, 2B6	
Phenylephrine	Nasenspray Spirig Phenylephrin Rexophtal Arbid-top (Combipräp.) Neocitran (CP) Rhinocap (CP) Rhinopront (CP) Triocaps retard (CP) Vibrocil (CP)	Vasokonstriktor		X ^(B)
Phenytoin	Phenhydantoin Phenytoin-Gerot	Antiepileptikum	Induktion, 3A4, 2B6	
Pseudoephedrin	Otrinol Benical (Combipräparat) Disofrol (CP) Fluimucil(CP) Panadol(CP) Pretuval (CP)	Dekongestionsmittel		X ^(B)
Quetiapin	Seroquel	Antipsychotikum		X ^(B)
Rifampicin	Rifampicin „Labatec“ Rifater Rifinah Rimactan	Tuberkulostatikum	Induktion, 3A4, 2B6	
Risperidon	Risperdal Risperdal Consta	Anitpsychotikum		X ^(B)
Ritonavir	Norvir Kaletra	Virostatikum (HIV)	Inhibition (3A4)	
Roxithromycin	Rulid	Antibiotikum		X ^(B)
Salbutamol	Ventolin	Bronchodilatator		X ^(B)
Salmeterol	Serevent	Sympatholytikum		X ^(B)
Sertralin	Gladem Seralin Mepha Sertragen Sertralin Helvepharm Sertralin Sandoz Sertalin Teva Sertral Spirig	Antidepressivum	2D6	X ^(C)

Medikamente mit Einfluss auf die Methadonsubstitution (Interaktionen, QTc Verlängerung)

	Zoloft			
Sibutramin	Reductil	Appetitzügler		X ^(B)
Solifenacin	Vesicare	muskarinartiger Rezeptor-Antagonist		X ^(C)
Sotalol	Sotalex Sotalol Mepha	Antiarrhythmikum		X ^(A)
Tacrolimus	Prograf Protopic	Immunsuppressivum		X ^(B)
Tamoxifen	Nolvadex Tamec Tamoxifen Farnos	antineoplastisch		X ^(B)
Terbutalin	Bricanyl	Bronchodilatator		X ^(B)
Tizanidin	Sirdalud	Muskel-Relaxans		X ^(B)
Tolterodin	Detrusitol SR	Antispasmodikum		X ^(B)
Trimethoprim	Bactrim (CP) Cotrim (CP) Co-trimoxazol Helv. (CP) Escoprim (CP) Groprim (CP) Legatrim (CP) Nopil (CP)	Antibiotikum		X ^(C)
Trimipramin	Surmontil Trimin	Antidepressivum		X ^(C)
Vardenafil	Levitra	Phosphodiesterase inhibitor		X ^(B)
Venlafaxin	Efexor	Antidepressivum		X ^(B)
Voriconazol	Vfend	Antimykotikum		X ^(B)

Glossar:

Inhibition: der Methadonabbau wird verzögert, der Methadonspiegel steigt, eine Dosisenkung ist oft notwendig

Induktion: der Methadonabbau wird gesteigert, rascherer Spiegelabfall, die Dosis muss häufig nach oben angepasst werden

QTc: verlängert die QTc Zeit im EKG und ist somit ein Risikofaktor für die Entstehung von Kammerhythmusstörungen (Torsades de Pointes), insbesondere in Kombination mit Methadon, das auch die QTc Zeit verlängert. Entsprechende Richtlinien bei Kombinationen beachten!

QTc

^(A): gesichertes Risiko von QTc Verlängerung resp Torsades de Pointes

^(B): beschriebene Assoziation mit QTc Verlängerung resp Torsades de Pointes

^(C): schwache Assoziation mit QTc Verlängerung / Torsades de Pointes (Einzelfallberichte)