



*Die Druckversion
finden Sie auf ...*

www.med-school.de

Pharmakologie - Medikamente

www.med-school.de

Freiname	Klasse	Indikationen	Nebenwirkungen
Acarbose	alpha-Glucosidase-Hemmer	Diabetes mellitus Typ II	Meteorismus, Flatulenz, Bauchschmerzen, Durchfälle
Acetylcystein	Mucolytikum	Husten, Asthma bronchiale, Bronchitis	GIT-Störungen, Inaktivierung von Penicillinen / Cephalosporin
Acetylsalicylsäure	Analgetikum	leichte - mittlere Schmerzen Thromboseprophylaxe	Gichtanfall, Aspirin-Asthma, Reye-Syndrom, verlängerte Blutungszeit
Adenosin	Antiarrhythmikum	SVT	Wärmegefühl, Schmerz im Inf.gebiet, Dyspnoe, Flush, Übelkeit
Ajmalin	Antiarrhythmikum (Klasse 1a)	Präexcitationssyndrom,VT, VES, SVES	Übelkeit, Kopfschmerz, Hypotonie, Cholestase, ↑ GOT+GPT
Allopurinol	Urostatikum	Gicht, Hyperurikämie	Pruritus, Dermatitis, Fieber, Leukopenie, Vasculitis, anaphylaktische Reaktion, Gichtanfall
Alprazolam	langwirkendes Benzodiazepin	Angst und Erregungszustände	Müdigkeit, Ataxie, Benommenheit, Erregung, Verwirrtheit, Halluzinationen, Kumulationsgefahr
Aluminiumhydroxid	Antacidum	Gastritis (Phosphatbinder bei Dialyspatienten)	leicht obstipierend, Hemmung Tetracyclin-Resorption
Ambroxol	Sekretolytikum	Husten, Asthma bronchiale, Bronchitis	-
Amilorid	Kalium-retinierendes Diuretikum	kardiale / hepatische Ödeme	Hyperkaliämie, Erbrechen, Wadenkrampf, Exanthem, Sehstörung
Amiodaron	Antiarrhythmikum (Klasse 3)	VES,VT (zur Prophylaxe)	Korneaablagerungen, Photosens., Hypo-/ Hyperthyreose
Amitriptylin	tricyclisches Antidepressivum	melancholische Depression (agitiert-ängstl. Pat.)	Sedation, Verwirrtheit, orthostatische Hypotonie, Mundtrockenheit
Amlodipin	Dihydropyridin: Ca-Kanalblocker	Hypertension, hypertensive Krise, Angina pect.	Schwindel, Kopfschmerz, prätibiale Ödeme, Herzklopfen, Flush
Amrinon	Phosphodiesterase III-Hemmstoff	akute Herzinsuffizienz	chron Gabe: tachykarde Herzrhythmusstörung
Aprindin	Antiarrhythmikum (Klasse 1b)	SVT, VT	Tremor, Doppelbilder, Psychosen, Agranulozytose, chol. Hepatitis
Astemizol	Antihistaminikum	allergische Rhinitis	bei Lebererkrank.: Kumulation, Überdosierung: Rhythmusstörungen
Atenolol	beta1-selektiver beta-Blocker	Hypertonie, Angina pectoris	Myokardinsuffizienz, Hypoglykämie, Sedation, Triglycerid-Anstieg
Atropin	M-Cholinrezeptor-Antagonist, Antiarrhythmikum	Bradykardie, Mydriatikum	Wärmestau,Unruhe,Hallus,Glaukom,Akkom.stör.,Mundtrockenh.
Atropin	Acetylcholinrezept-Antagonist, Parasympatholytikum	Bradykardie, diagn. Parasympatholyse, Antidot bei Parasympathomimetikum	SVT, VT, Vasodilation, Harnblasenatonie, Mydriasis, Anstieg Augeninnendruck
Auranofin	Antirheumatikum (Goldpräparat)	Basistherapie der chronisch-rheumatischen Arthritis	Dermatitis / Stomatitis,Thrombo-/Leukopenie, aplastisches Syndrom, renale / hepatische Störungen
Aurothioglucose			
Aurothiopolyp.			
Azathioprin	Immunsuppressivum	Autoimmunpath., Transplantation, Colitis ulcerosa, M. Crohn	Blutbildveränderungen (ständige Kontrolle)
Azelastin	Antihistaminikum	allergische Rhinitis	
Azosemid	Schleifendiuretikum	Ödeme	Hämokonz. mit Thrombenbild., Kollaps, Elytstörung, Hörstörungen
Bambuterol	Terbutalin-ProDrug, beta2-Mimetikum, Bronchodilatator	Asthma bronchiale	milde Tachykardie, ↑HZV, Tremor, Unruhe, Hyperglykämie, Hypo-K/-Mg
Beclometason	topisches Glucocorticoid (inhalativ)	Asthma bronchiale	bei inhalat. Applikation: milder Cushing, Heiserkeit, Oralcandidasis
Benperidol	Neroleptikum	stark akute psychotische Syndrome	EPM-Störungen
Benzbromaron	Urikosurikum	Gicht, Hyperurikämie	Völlegefühl, Übelkeit, Diarrhoe, allerg. R., Impotenz, Gichtanfall
Betamethason	Glucocorticoid	akutes rheumatisches Fieber, chronisch rheumatische Erkrankungen	Immundefizienz, Magenulcus, Osteoporose, Elektrolytstörung, Myopathie, Steroiddiabetes
Betaxolol	beta1-selektiver beta-Blocker	Hypertonie	kann Nierenfunktion verschlechtern
Biperiden	Anticholinergikum, Parkinsonmittel	Parkinson-Syndrom	
Bisacodyl	Diphenylmethan,hydragog. Laxans	Obstipation (obsolet)	
Bisoprolol	beta1-selektiver beta-Blocker	Hypertonie, Angina pectoris	

Pharmakologie - Medikamente

www.med-school.de

Freiname	Klasse	Indikationen	Nebenwirkungen
Bittersalz	hydragog. Laxans, salinisches Abführmittel	diagnostische Darmentleerung, funkt. Obstipation	Gefahr der Flüssigkeitsretention / Hypertonie, kardiale Störungen
Bromazepam	langwirkendes Benzodiazepin		Müdigkeit, Ataxie, Benommenheit, Erregung, Verwirrtheit, Halluzinationen, Kumulationsgefahr
Bromhexin	Sekretolytikum	Husten, Asthma bronchiale, Bronchitis	-
Budesonid	topisches Glucocorticoid (inhalativ)	Asthma bronchiale	bei inhalat. Applikation: milder Cushing, Heiserkeit, Oralcandidiasis
Buprenorphin	Opioid-Analgetikum	starke Schmerzen	wie Morphin
Calciumcarb.	Antacidum	Gastritis	leicht obstipierend, Hypercalciämie mit Alkalose
Captopril	ACE-Hemmer	Herzinsuffizienz, Hypertonie	Reizhusten, "first dose effect" (therapieinitialer RR-Abfall)
Carbamazepin	Antiepileptikum	psychomot. Anfälle	-
Carbocistein	Sekretolytikum	Husten, Asthma bronchiale, Bronchitis	-
Carteolol	beta-Blocker	Hypertonie, Glaukom	Myokardinsuffizienz, Hypoglykämie, Sedation, Triglycerid-Anstieg
Carvedilol	beta-Blocker mit zus. vasodilat. Wirkung	Hypertonie, ischäm. & n.-ischäm. dilat. Herzinsuff.	Schwindel, Übelkeit, Kopfschmerz, APS, AV-Block, orthostatische Hypotonie
Celiprolol		Angina pectoris, Hypertonie	
Cetirizin	Antihistaminikum	allergische Rhinitis	-
Chenodeoxychol-säure	Gallensteinmittel	Gallensteine (Litholyse)	-
Chinidin	Antiarrhythmikum (Klasse 1a)	Vorhofflimmern / -flattern, SVES, VES	GIT-Störung, Sehstörung, Tinnitus, Synkopen, Hepatitis
Chlordiazepoxid	langwirkendes Benzodiazepin		Müdigkeit, Ataxie, Benommenheit, Erregung, Verwirrtheit, Halluzinationen, Kumulationsgefahr
Chloroquin	Antimalariamittel, Antirheumatikum	Malariaprophylaxe, Basistherapie chronisch-rheumatische Arthritis	GIT-Störung, Hautpigmentierung, Alopezie, Keratopathie, Retinopathie
Chlorprothixen	Neuroleptikum (schwach)	Psychosen	stark sedierend
Chlortalidon	Benzothiadiazin-Diuretikum	Hypertonie (Wirkungsdauer 48-72h)	Hypokaliämie, Hypomagnesiämie, Hyponatriämie, Gichtanfall
Cholestyramin	Ionenaustauscherharz, Lipidsenker	chologene Diarrhoen, Hypercholesterinämie T. II	Überkeit, Erbrechen
Ciclosporin	Immunsuppressivum	Organtransplantation	Nierenfunktionsstörung, nephrotoxisch, Leberfunktionsstörung, Ödeme, Hypertonie
Cimetidin	Histamin-H2-Rezeptor-Antagonist	Ulcus ventriculi und duodeni, Refluxösophagitis	↑ Serumtransaminasen, -kreatinin, verzögerte hepat. Elimination
Cisaprid	Prokinetikum (Peristaltikanreger)	GIT-Motilitätsstörungen	Herzrhythmusstörungen, Azol-Antimykotika hemmen den Abbau
Clemastin	Antihistaminikum	allergische Rhinitis, allergische Reaktionen	stark sedierend
Clenbuterol	beta2-Mimetikum, Bronchodilatator	Asthma bronchiale (oral)	milde Tachykard., ↑ HZV, Tremor, Unruhe, Hyperglyk., Hypo-K/-Mg
Clobazam	langwirkendes Benzodiazepin		Müdigkeit, Ataxie, Benommenheit, Erregung, Verwirrtheit, Halluzinationen, Kumulationsgefahr
Clomipramin	tricyclisches Antidepressivum	Depression, Panikzustand (agitiert-ängstl. Pat.)	Sedation, Verwirrtheit, orthostatische Hypotonie, Mundtrockenheit
Clonazepam	langwirkendes Benzodiazepin	Epilepsie	Müdigkeit, Ataxie, Benommenheit, Erregung, Verwirrtheit, Halluzinationen, Kumulationsgefahr
Clonidin	Antisymphotonikum	Hypertonus	starke Sedation, Mundtrockenheit, Parotisschmerz, Rebound
Clozapin	Neuroleptikum	atypisch therapieresistente Psychosen	Agranulozytose, Atemdepression
Codein	zentral wirkendes Antitussivum (Opioid)	Reizhusten	Atemhemmung, schwach sedierend & obstipierend, bronchokonstr., zilienhemmend
Colchizin	Gichtmittel	akuter Gichtanfall, weniger prophylaktisch	Durchfall, Erbrechen, Haarausfall, Blutbildveränd., neurolog. Stör.
Colestipol	Ionenaustauscherharz	chologene Diarrhoen	Übelkeit, Erbrechen
Cromoglicin-säure	Antiallergikum: Mastzellstabilisator	Pollinosis, Asthma bronchiale (nur prophylaktisch)	unspezifische Reizerscheinungen: Husten, Heiserkeit, evtl. reaktive Bronchokonstriktion

Pharmakologie - Medikamente

www.med-school.de

Freiname	Klasse	Indikationen	Nebenwirkungen
D-Penicillamin	Antirheumatikum	Basistherapie der chronisch-rheumat. Arthritis	Exanthem, Blutbildveränderung, Nieren- & Leberschädigung
Desipramin	tricyclisches Antidepressivum	vital gehemmte Depression (antriebssteigernd)	Sedation, Verwirrtheit, orthostatische Hypotonie, Mundtrockenheit
Dexamethason	Glucocorticoid	akutes rheumatisches Fieber, chronisch rheumatische Erkrankungen	Immundefiz., Magenulcus, Osteoporose, Elektrolytstörung, Myopathie, Steroiddiabetes
Dextro-methorphan	zentral wirkendes Antitussivum (Opioid)	Reizhusten	Atemhemmung, schwach sedierend & obstipierend, bronchokonstr., zilienhemmend
Dextro-propoxyphen	Opioid-Analgetikum	starke Schmerzen	wie Opioide
Diazepam	langwirkendes schnellw. Benzodiazepin		Müdigkeit, Ataxie, Erregung, Verwirrtheit, Halluzination, Kumulationsgefahr, anterograde Amnesie
Diazoxid	nicht diuret. Benzothiadiazin-Derivat	Sulfonylharnstoff-Hypoglykämie	
Dibenzepin	tricycl. Antidepressivum Amitriptylin-Typ	vital gestörte Depression (agitiert-ängstl. Pat.)	Sedation, Verwirrtheit, orthostatische Hypotonie, Mundtrockenheit
Digitoxin	Herzglykosid	Herzinsuffizienz (NYHA 3 & 4) bei Kontraktsschw., Tachyarrhythmie	dosisabhängig: Rhythmusstörung, GIT, neurotoxisch, Sehstörung
Digoxin			
Dihydralazin	arterieller Vasodilatator	Hypertonie	bei KHK-Pat.: Angina pect.-Anfälle, rheumat. Arthrit., Lupus erythem.
Dihydrocodein	zentral wirkendes Antitussivum (Opioid)	Reizhusten	Atemhemmung, schwach sedierend & obstipierend, bronchokonstr.
Dihydroergotam.	Vasokonstriktor, Migränetherapeutikum	Migräne, Hypotonie	Ergotismus
Diltiazem	Ca-Kanalblocker	Hypertension, Angina pectoris, Tachyarrhythmie	Schwindel, Kopfschmerz, Herzklopfen, prätibiale Ödeme, Flush
Dimenhydrinat	Histamin-H1-Rezeptor-Antagonist	Kinetosen	Müdigkeit
Disopyramid	Antiarrhythmikum (Klasse 1a)	SVES, VES, supraventr. Tachykardie	Mundtrockenheit, Seh-/Miktionsstör., GIT-Stör., Sedation, Cholestase
Docussat-Natrium	hydragoges Laxans, stuhlaufweichendes Mittel	Obstipation, diagnost. Darmentleerung	keine bekannten Nebenwirkungen
Doxazosin	alpha1-Blocker	Hypertonus	orthostat. Hypotonie, Schwindel, Herzklopfen, Wasserretention
Doxepin	tricycl. Antidepressivum Amitriptylin-Typ	erregt-ängstliche Depression	Sedation, Verwirrtheit, orthostatische Hypotonie, Mundtrockenheit
Droperidol	Neuroleptikum	OP-prämed. Neuroleptikum, Neurolepanalgesie	
Elanapril	ACE-Hemmer	Herzinsuffizienz, Hypertonie	Reizhusten, "first dose effect" (therapieinitialer RR-Abfall)
Enoximon	Phosphodiesterase III-Hemmstoff	akute Herzinsuffizienz	bei chron Gabe: tachykarde. Herzrhythmusstörung
Etacrynsäure	Schleifendiuretikum	Ödeme, Hypertonie	Hämokonzentration mit Thrombenbildung, Kollaps, Elektrolytstörung, Hörstörungen
Etozolin			
Famotidin	Histamin-H2-Rezeptor-Antagonist	Ulcus ventriculi und duodeni, Refluxösophagitis	↑ Serumtransaminasen, -kreatinin, Gnäkomastie
Felodipin	Dihydropyridin: Ca-Kanalblocker	Hypertension, hypertensive Krise, Angina pect.	Schwindel, Kopfschmerz, prätibiale Ödeme, Herzklopfen, Flush
Fenoterol	beta2-Mimetikum, Bronchodilatator, Tokolytikum	Athma bronchiale (inhalativ), Wehenunterdrückung	milde Tachykardie, ↑ HZV, Tremor, Unruhe, Hyperglyk., Hypo-K/-Mg
Fentanyl	Opioid-Analgetikum	max. Analgesie, gut steuerbar (80x Morphin)	Atemdepr., Obstipat., Miktionsstör., spasmogen, Abhängig., Miosis
Flecainid	Antiarrhythmikum (Klasse 1c)	paroxysmales Vorhofflimmern, VES	Doppelbilder, Schwindel, Kopfschmerz, Müdigkeit
Flufenaminsäur.	nichtsteroidales Antirheumatikum	chronische rheumat. Erkrankungen, Arthritiden	GIT-Störung, Überempfindlichkeitsreaktion, Schwindel
Flunisolid	topisches Glucocorticoid (inhalativ)	Asthma bronchiale	bei inhalat. Applik.: milder Cushing, Heiserkeit, Oralcandidiasis
Flunitrazepam	langwirkendes, schnellw. Benzodiazepin	Schlafstörungen	Müdigkeit, Ataxie, Erregung, Verwirrtheit, Halluzination, Kumulationsgefahr, anterograde Amnesie
Fluocortolon	Glucocorticoid	akutes rheumat. Fieber, chronisch rheumatische Erkrankungen	Immundefiz., Magenulcus, Osteoporose, E'lytstörung, Myopathie, Steroiddiabetes
Fluoxetin	nicht-tric. Antidepress. Desipramin-Typ	Depression (agitiert-ängstl. Pat.)	geringe veg. NW, Erbrechen, Agitation, psychotische Reaktion
Fluphenazin	Neuroleptikum	stark Schizophrenie	EPM-Störungen
Flupirtin	Analgetikum	starke Schmerzen	Schwindel, Müdigkeit, Übelkeit, Mundtrockenheit, Sehstörung, GIT

Pharmakologie - Medikamente

www.med-school.de

Freiname	Klasse	Indikationen	Nebenwirkungen
Flurazepam	langwirkendes Benzodiazepin	Schlafstörungen	Müdigkeit, Ataxie, Benommenheit, Erregung, Verwirrtheit, Halluzination, Kumulationsgefahr
Fluvoxamin	nicht-tric. Antidepress. Desipramin-Typ	Depression (agitiert-ängstl. Pat.)	veg. NW, Erbrechen, Agitation, psych. Reaktion, Schlafstörungen
Formoterol	beta2-Mimetikum, Bronchodilatator	insb. nächtliches Asthma bronchiale	milde Tachykard., ↑HZV, Tremor, Unruhe, Hyperglyk., Hypo-K/-Mg
Furosemid	Schleifendiuretikum	Ödeme / Hyperton. bei Niereninsuffizienz, Lungen- / Hirnödem	Hämokonzentration mit Thrombenbildung, Kollaps, Hyponatriämie, Hörstörungen
Gallopamil	Ca-Kanalblocker	Hypertension, Angina pectoris, Tachyarrhythmie	Schwindel, Kopfschmerz, Herzklopfen, prätibiale Ödeme, Flush
Glaubersalz	hydragog. Laxans, salinisches Abführmittel	diagnostische Darmentleerung, funkt. Obstipation	Gefahr d. Flüssigkeitsretention / Hypertonie, kardiale Störung
Glibenclamid	Sulfonylharnstoff: orales Antidiabetikum	Typ-II-Diabetes (Altersdiab.), MODY	cave: lange anh. Hypoglykämie, Agranuloz., Prurit., Erythem, Übelk.
Glibornurid			Agranulozytose, Prurit., Erythem, Übelk., Dyspepsie, cholest. Ikterus
Gliclazid			
Glimepirid			cave: lange anh. Hypoglykämie, Agranuloz., Prurit., Erythem, Übelk.
Glipizid			Agranulozytose, Pruritus, Erythem, Übelkeit, Dyspepsie, cholestatischer Ikterus
Gliquidon			
Glisoxepid			
Glyceroltrinitrat	Vasodilatator (organ. Nitrat)	Angina pectoris	Kopfschmerz, orthostat. Dysregl., Flush, Benommenheit, Toleranz
Granisetron	5-HT3-Rezeptor-Antagonist	Zytostatika-induziertes Erbrechen	
Haloperidol	Neuroleptikum	stark akute Psychosen	EPM-Störungen
Hydrochlorothiazid	Benzothiadiazin-Diuretikum	Ödeme, Hypertonie	Hypokaliämie, Hypomagnesiämie, Hyponatriämie, Gichtanfalle, Anämie
Hydrocodon	zentral wirkendes Antitussivum (Opioid)	Reizhusten	Atemhemmung, schwach sedierend & obstip., bronchokonstr.
Hydromorphon	Opioid-Analgetikum (wie Morphin)	starke Schmerzen	Atemdepression, Obstipation, Miktionsstörung, spasmogen, Abhängigkeit, Miosis
Hydroxychloroquin	Antimalariamittel, Antirheumatikum	Malariaphylaxe, Basist. chron.-rheum. Arthritis, Lupus erythematodes	GIT-Störung, Hautpigmentierung, Alopezie, Keratopathie, Retinopathie, Blutbild.
Ibuprofen	nichtsteroidales Antiphlogistikum	Arthritiden, Dysmenorrhoe, Schmerzen	Pseudotumor cerebri, Meningitis
Imipramin	tricycl. Antidepress. Amitriptylin-Typ	Depression (agitiert-ängstl. Pat.)	Sedation, Verwirrtheit, orthostatische Hypotonie, Mundtrockenheit
Indometacin	nichtsteroidales Antiphlogistikum	Arthritiden, Gicht	ZNS-Stör., GI-T-Stör., Blutbild.stör., Leber- & Nierenstörungen
Ipratropiumbromid	M-Cholino-Anta, Bronchodilat., Antiarrhythmikum	Asthma bronchiale, Bradyarrhythmie	keine bei inhalativer Anwendung
Isorbid-5-mononitrat	Vasodilatator (organ. Nitrat)	Angina pectoris	Kopfschmerz, orthostatische Dysregulation, Flush, Benommenheit, Toleranzentwicklung
Isorbiddinitrat	Vasodilatator (organ. Nitrat) m. aktivem Metabolit.		
Isradipin	Dihydropyridin: Ca-Kanalblocker	Hypertension, hypertensive Krise, Angina pectoris	reflekt. ↑RR- & Hf, Schwindel, Kopfschmerz, prätibiale Ödeme
Kaliumcanrenoat	Aldosteron-Antagonist	prim. Hyperaldosteron., Ascites, nephrotische Syndrom	Hyperkaliämie, Exanthem, GIT-Störung, vermehrt Leukämien & Tumore
Karlsbadersalz	hydragog. Laxans, salinisches Abführmittel	diagnostische Darmentleerung, funkt. Obstipation	Gefahr der Flüssigkeitsretention / Hypertonie, kardiale Störung
Ketotifen	Antihistaminikum	allergisches Asthma, allergisches Rhinitis	Gewichtszunahme, stark sedierend
Lactulose	Lebertherapeutikum, Laxans	hepatische Enz.pathie, Leberkoma, Obstipation	Übelkeit, Erbrechen, Flatulenz
Lansoprazol	Protonenpumpen-Hemmstoff	Ulcera ventriculi und duodeni, Refluxösophagitis	ohne Helicobacter-Eradikation->Rezidiv!
Levocabastin	Antihistaminikum	allergische Rhinitis, allergische Konjunktivitis	

www.med-school.de

Die komplette 8-seitige
Druckversion dieses Skriptes
finden sie im Passwort-
geschützten Bereich.