

Priscus-Liste für den Schreibtisch: Die 83 Wirkstoffe im Überblick!

Arzneimittel	Wesentliche Bedenken (Auswahl)	Therapiealternativen	Arzneimittel	Wesentliche Bedenken (Auswahl)	Therapiealternativen
Analgetika, Antiphlogistika					
NSAID Indometacin Acemetacin* Ketoprofen* Piroxicam Mefoxican* Phenylbutazon Etoricoxib	<ul style="list-style-type: none"> sehr hohes Risiko für gastrointestinale Blutungen, Ulzerationen oder Perforationen, auch mit letalem Ausgang Indometacin: Zentralnervöse Störungen Phenylbutazon: Blutdyskrasie Etoricoxib: Kardiovaskuläre Kontraindikationen 	<ul style="list-style-type: none"> Paracetamol (schwach wirksame) Opioide (Tramadol, Codein) ggf. schwächere NSAID (z. B. Ibuprofen) 	Urologische Spasmolytika Oxybutynin (nicht retardiert und retardiert) Tolterodin (nicht retardiert) Solifenacin	<ul style="list-style-type: none"> anticholinerge Nebenwirkungen (z. B. Obstipation, Mundtrockenheit, CNS) EKG-Veränderungen (QT-Verlängerung) 	<ul style="list-style-type: none"> Trospium nichtmedikamentöse Therapien (Beckenboden-gymnastik, Physio und Verhaltenstherapie)
Opioid-Analgetika Pethidin					
	<ul style="list-style-type: none"> erhöhtes Risiko für Delir und Stürze 	<ul style="list-style-type: none"> Paracetamol andere Opioide (mit geringerem Delirrisiko, z. B. Tilidin/Naloxon, Morphin, Oxykodon, Buprenorphin, Hydromorphon) ggf. schwächere NSAID (z. B. Ibuprofen) 	Ticlopidin	Blutbildveränderungen	<ul style="list-style-type: none"> ASS Clopidogrel
			Prasugrel*	ungünstiges Nutzen-Risiko-Verhältnis insbesondere für Patienten ≥ 75 Jahren	<ul style="list-style-type: none"> ASS Clopidogrel
Antiarrhythmika					
Chinidin*	<ul style="list-style-type: none"> Zentralnervöse UAW erhöhte Mortalitätsrate Chinidin plus Verapamil: für Patienten älter als 75 Jahre nicht empfohlen 	<ul style="list-style-type: none"> Beta-Blocker Verapamil Diltiazem Amiodaron Defibrillator-Implantation 	Klassische Antidepressiva Amitriptylin Doxepin Imipramin Clomipramin Maprotilin Trimipramin	<ul style="list-style-type: none"> peripher anticholinerge UAW (z. B. Obstipation, Mundtrockenheit, orthostatische Dysregulation, kardiale Arrhythmien) zentrale anticholinerge UAW (Benommenheit, innere Unruhe, Verirrtheitszustände und andere delirante Syndrome) kognitive Defizite erhöhtes Sturzrisiko 	<ul style="list-style-type: none"> SSRI (z. B. Sertraline, Citalopram, max. 20 mg, cave: Natriumspiegel kontrollieren) Mirtazapin nichtmedikamentöse Therapien (ggf. verhaltenstherapeutische Verfahren)
Flecainid*	<ul style="list-style-type: none"> allgemein höhere Nebenwirkungsrate 	<ul style="list-style-type: none"> Beta-Blocker Amiodaron 	SSRI Fluoxetin	<ul style="list-style-type: none"> Zentralnervöse UAW (Übelkeit, Schlafstörungen, Schwindel, Verirrtheit) Hyponatriämie 	<ul style="list-style-type: none"> andere SSRI (z. B. Sertraline, Citalopram, max. 20 mg, cave: Natriumspiegel kontrollieren) Trazodon Mirtazapin nichtmedikamentöse Therapien (z. B. verhaltenstherapeutische Verfahren)
Sotalol*	<ul style="list-style-type: none"> Beta-Blocker mit zusätzlich antiarrhythmischem Wirkung 	<ul style="list-style-type: none"> Kardioselektive Beta-Blocker (z. B. Metoprolol, Bisoprolol, Carvedilol) Amiodaron Propafenon (je nach Art der Arrhythmie) 	MAO-Hemmer Tranylcypromin*	<ul style="list-style-type: none"> irreversibler MAO-Hemmer: Blutdruckkrisen, Hirnblutungen maligne Hyperthermie 	<ul style="list-style-type: none"> SSRI (außer Fluoxetin) nichtmedikamentöse Therapien (z. B. verhaltenstherapeutische Verfahren)
Antibiotika					
Nitrofurantoin	<ul style="list-style-type: none"> ungünstiges Nutzen-Risiko-Verhältnis, insbesondere bei Langzeitgebrauch (pulmonale UAW, Leberschädigungen etc.) 	<ul style="list-style-type: none"> andere Antibiotika (z. B. Cephalosporine, Cotrimoxazol, Trimethoprim - möglichst nach Antibiotogramm) nichtmedikamentöse Maßnahmen: vermehrte Flüssigkeitsaufnahme, Inkontinenzhilfen 	Dimenhydrinat	<ul style="list-style-type: none"> anticholinerge UAW 	<ul style="list-style-type: none"> Domperidon Metoclopramid (cave: extrapyramidal Symptome)
Anticholinergika					
Antihistaminika Hydroxyzin Clemastin* Dimetinden* Chlorphenamin Triprolidin	<ul style="list-style-type: none"> anticholinerge Nebenwirkungen (z. B. Obstipation, Mundtrockenheit) kognitive Leistungsabnahme EKG-Veränderungen (QT-Verlängerungen) 	<ul style="list-style-type: none"> nichtsedierende/nicht-anticholinerg wirkende Antihistaminika (z. B. Cetirizin, Loratadin, Desloratadin) 	Clonidin	<ul style="list-style-type: none"> Hypotension Bradykarde Synkope zentralnervöse UAW: Sedierung, Verschlechterung der Kognition 	<ul style="list-style-type: none"> andere Antihypertensiva: z. B. ACE-Hemmer, AT₁-Blocker, (Thiazid-)Diuretika, Beta-Blocker, Calcium-Antagonisten (langwirksame, peripher wirkende)
Antihypertensiva, kardiovaskuläre Arzneimittel					

Priscus-Liste für den Schreibtisch: Die 83 Wirkstoffe im Überblick!

Die vollständige
Liste zum
Download unter:
www.priscus.net

Arzneimittel	Wesentliche Bedenken (Auswahl)	Therapiealternativen	Arzneimittel	Wesentliche Bedenken (Auswahl)	Therapiealternativen
Alpha-Blocker Doxazosin Prazosin Terazosin (als Antihypertensivum)	<ul style="list-style-type: none"> Hypotension (lageabhängig) Mundtrockenheit Harninkontinenz/ Miktionssstörung zentralnervöse UAW (z. B. Schwindel, Benommenheit, Somnolenz) erhöhtes Risiko für zerebro- und kardiovaskuläre Erkrankungen 	• s. Clonidin	Sedativa, Hypnotika	<ul style="list-style-type: none"> Sturzgefahr (muskel-relaxierende Wirkung) mit erhöhtem Hüftfrakturrisiko verzögertes Reaktionsvermögen psychiatrische Reaktionen (auch paradox: z. B. Unruhe, Reizbarkeit, Halluzinationen, Psychose) kognitive Funktions-einschränkungen Depression 	<ul style="list-style-type: none"> kurz/kürzer wirksame Benzodiazepine, Zolpidem, Zopiclon, Zaleplon in niedriger Dosierung Opipramol sedierende Antidepressiva (z. B. Mirtazapin) niederpotente Neuroleptika (z. B. Melperon, Pipamperon)
Methyldopa	<ul style="list-style-type: none"> Hypotension (orthostatisch) Bradykardie Sedierung 	• s. Clonidin	Langwirksame Benzodiazepine Chlordiazepoxid Diazepam Flurazepam Dikaliumchlorazepat Bromazepam Prazepam Clobazam Nitrazepam Flunitrazepam Medazepam*		
Reserpin	<ul style="list-style-type: none"> Hypotension (orthostatisch) ZNS-Effekte (Sedierung, Depression) 	• s. Clonidin	Kurz- und mittellang wirksame Benzodiazepine Alprazolam Temazepam Triazolam Lorazepam (> 2 mg/d) Oxazepam (> 60 mg/d) Lormetazepam (> 0,5 mg/d) Brotizolam* (> 0,125 mg/d)	• s. langwirksame Benzodiazepine	<ul style="list-style-type: none"> Baldrian sedierende Antidepressiva (Trazodon, Mianserin, Mirtazapin) Zolpidem (\leq 5 mg/d) Opipramol niederpotente Neuroleptika (Melperon, Pipamperon) nichtmedikamentöse Therapie der Schlafstörungen (Schlafhygiene)
Calcium-Kanal-Blocker Nifedipin (nichtretardiert)	kurzwirksames Nifedipin: erhöhtes Myokardinfarktrisiko, erhöhte Sterblichkeit bei älteren Patienten	• s. Clonidin	Z-Substanzen Zolpidem (> 5 mg/d) Zopiclon (> 3,75 mg/d) Zaleplon* (> 5 mg/d)		• s. kurz- und mittellang wirksame Benzodiazepine
Neuroleptika			andere Sedativa Doxylamin Diphenhydramin Chloralhydrat	• anticholinerge Effekte • Schwindel • EKG-Veränderungen	• s. kurz- und mittellang wirksame Benzodiazepine
Klassische Neuroleptika Thioridazin Fluphenazin Levomepromazin Perphenazin Haloperidol* (> 2 mg)	<ul style="list-style-type: none"> anticholinerge und extrapyramidale UAW (Spätdyskinesien) Parkinsonismus Hypotonien Sedierung Sturzgefahr erhöhte Sterblichkeit bei Patienten mit Demenz 	atypische Neuroleptika (z. B. Risperidon) mit günstigem Nutzen-Risiko-Profil • Melperon • Pipamperon • Haloperidol: bei akuter Psychose ist eine Kurzzeitanwendung (< 3 Tage) in hoher Dosis mitunter nicht zu vermeiden			
Atypische Neuroleptika Olanzapin (> 10 mg) Clozapin	<ul style="list-style-type: none"> s. Thioridazin weniger extrapyramidale UAW Clozapin: erhöhtes Agranulozytose und Myokarditis-Risiko 	• s. Thioridazin			
Ergotamin und -Derivate			Antidementiva, Vasodilatatoren, durchblutungsfördernde Mittel		
Ergotamin Dihydroergocryptin Dihydroergotoxin	ungünstiges Nutzen-Risiko-Verhältnis	• Ergotamin: Indikation Migräne: Triptane (Sumatriptan) • Dihydroergocryptin: andere Parkinson-Medikamente	Pentoxifyllin Naftidrofuryl Nicergolin Piracetam	• kein sicherer Wirksamkeitsnachweis/ungünstiges Nutzen-Risiko-Verhältnis	<ul style="list-style-type: none"> zur medikamentösen Behandlung einer Demenz vom Alzheimer-Typ: Acetylcholinesterase-Hemmer, Memantin
Laxantien			Antiepileptika		
Dickflüssiges Paraffin	bei Aspiration pulmonale UAW	• osmotisch wirksame Laxantien: Macrogol, Lactulose	Phenobarbital*	• Sedierung • paradoxe Erregungszustände	• andere Antiepileptika: Lamotrigin, Valproinsäure, Levetiracetam, Gabapentin
Muskelrelaxantien					
Baclofen Tetrazepam	ZNS-Effekte: Amnesie, Verwirrtheit, Sturz	<ul style="list-style-type: none"> Tolperison Tizanidin Physiotherapie Tetrazepam: kurz/ mittellang wirksame Benzodiazepine in niedriger Dosierung 			

* Arzneimittel, die von keiner der Vorläuferlisten als PIM benannt wurden; NSAID, non-steroidal anti-inflammatory drugs; PPI, Protonenpumpeninhibitoren; UAW, unerwünschte Arzneimittelwirkungen; ACE, angiotensin-converting enzyme; ASS, Acetylsalicylsäure; SSRI, selective serotonin reuptake inhibitors; MAO, Monoaminoxidase; PIM, potenziell inadäquate Medikation