

Vergleichstabelle: ACE-Hemmer

Prüfung und Genehmigung

Funktion:	Name:	Datum:	Unterschrift:
Autor	Dr. C. Kaufmann		
Leiter Pharmalogistik & Prozesse	Dr. H. Plagge		
Leiter Klinische Pharmazie	D. Bornand		
Leiter Qualitätssicherung	Dr. S. Deuster		

Historie und Gültigkeitsdauer

Diese Liste ist gültig bis zur nächsten Revision, längstens jedoch bis 3 Jahre nach dem Gültigkeitsdatum gemäss Kopfzeile

Übergeordnete und Mitgeltende Dokumente

Dokumenten-Nr.:	Titel	Ausgabedatum
	Arzneimittel-Kompendium der Schweiz (http://www.swissmedicinfo.ch)	07/2021
RL0023-V07	Listen	12/2019

Verteiler:

- Autorisierte Kopien gemäss Verteilerliste
- Informationskopien an:
 - Alle Stationen auf Anfrage

Die Angaben dieser Liste wurden nach bestem Wissen zusammengetragen, es kann jedoch keine Garantie über die Richtigkeit der Angaben übernommen werden.

Copyright Spital-Pharmazie 2020

Diese Liste darf ohne ausdrückliche Genehmigung des Autors nicht kopiert und in andere Websites oder Medien übernommen werden.

Datum:	09.09.21
Seite:	2 von 2
Gültig ab	Siehe Deckblatt
Dateiname:	LL0057-V01.docx

Vergleichstabelle ACE-Hemmer
Liste

Wirkstoff	Ramipril	Lisinopril	Perindopril	Enalapril	Captopril	Quinapril	Benazepril	Cilazapril
LAGERPRÄPARAT mit Darreichungsform(en)	TRIA TEC Tabl.	ZESTRIL Tabl.	COVERSUM N Filmtabl.					
Äquivalenzdosis ^[1]	2.5 mg	10 mg	5 mg (Arginin)	10 mg	50 mg	10 mg	10 mg	2.5 mg
Dosisanpassung	Wegen der Gefahr einer Verschlechterung der Nierenfunktion, soll die Initialdosis (ID) aller ACE-Hemmer bei eingeschränkter Nierenfunktion (GFR < 60 ml/min) reduziert werden ^[2]							
- Niereninsuffizienz								
- Leberinsuffizienz ^[3]	MDD: 2.5 mg	k.A.	k.A. (gem. FI mit Vorsicht dosieren)	k.A.	k.A.	k.A.	k.A.	MDD: 0.5 mg
Metabolisierung ^[4]								
- Cytochrom P450 (CYP) Substrat, Induktor, Inhibitor	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein
- P-Glykoprotein (P-gp) Substrat, Induktor, Inhibitor	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein	Nein
- Prodrug	Ja	Nein	Ja	Ja	Nein	Ja	Ja	Ja

Abkürzungen: CYP: Cytochrom, P-gp: p-Glykoprotein, GFR: Glomeruläre Filtrationsrate, Tabl: Tablette, Filmtabl: Filmtablette, k.A.: keine Angaben, ID: Initialdosis, MDD: Maximale Tagesdosis (Maximum Daily Dose), FI: Fachinformation

Literaturangaben:

[1] Menz W, AG AABG der ADKA: Preisgünstige Therapiealternativen nach § 115c SGB V: ACE-Hemmstoffe. Krankenhauspharmazie 2003; 24 (11): 462–469

[2] Karow T. et al. Pharmakologie und Toxikologie. 29. Auflage, 2021. Thomas Karow Verlag

[3] Genaue Dosierungen sind den jeweiligen Fachinformationen auf www.swissmedicinfo.ch zu entnehmen

[4] Angaben gemäß Fachinformationen (www.swissmedicinfo.ch) und mediQ-Interaktionsdatenbank der Psychiatrischen Dienste Aargau AG, zugänglich über www.mediq.ch [letzter Zugriff am 23.12.2020]