

## Fixkombinationen von Antihypertensiva auf dem deutschen Markt – 2

Fixkombinationen von ACE-Hemmern, Angiotensin-II-Rezeptorblockern, Betablockern, Calciumkanalblockern und Diuretika  
– inkl. Angabe der auf dem deutschen Markt verfügbaren Wirkstärken

Wirkstärken		
1. Wirkstoff	2. Wirkstoff	3. Wirkstoff

### ACE-Hemmer-Kombinationen:

#### ACE-Hemmer mit Diuretikum

- ACE-Hemmer mit Hydrochlorothiazid (HCT)

- Benazepril und Hydrochlorothiazid
- Captopril und Hydrochlorothiazid
- Cilazapril und Hydrochlorothiazid
- Enalapril und Hydrochlorothiazid
- Lisinopril und Hydrochlorothiazid
- Quinapril und Hydrochlorothiazid
- Ramipril und Hydrochlorothiazid
- Zofenopril und Hydrochlorothiazid

10 mg Benazepril	12,5 mg Hydrochlorothiazid	-
20 mg Benazepril	25 mg Hydrochlorothiazid	-
25 mg Captopril	12,5 mg Hydrochlorothiazid	-
25 mg Captopril	25 mg Hydrochlorothiazid	-
50 mg Captopril	25 mg Hydrochlorothiazid	-
5 mg Cilazapril	12,5 mg Hydrochlorothiazid	-
10 mg Enalapril	25 mg Hydrochlorothiazid	-
20 mg Enalapril	6 mg Hydrochlorothiazid	-
20 mg Enalapril	12,5 mg Hydrochlorothiazid	-
10 mg Lisinopril	12,5 mg Hydrochlorothiazid	-
20 mg Lisinopril	12,5 mg Hydrochlorothiazid	-
10 mg Quinapril	12,5 mg Hydrochlorothiazid	-
20 mg Quinapril	12,5 mg Hydrochlorothiazid	-
20 mg Quinapril	25 mg Hydrochlorothiazid	-
2,5 mg Ramipril	12,5 mg Hydrochlorothiazid	-
5 mg Ramipril	12,5 mg Hydrochlorothiazid	-
5 mg Ramipril	25 mg Hydrochlorothiazid	-
30 mg Zofenopril	12,5 mg Hydrochlorothiazid	-

- ACE-Hemmer mit anderen Diuretika
  - Perindopril und Indapamid

Wirkstärken		
1. Wirkstoff	2. Wirkstoff	3. Wirkstoff
2 mg Perindopril erbumin	0,625 mg Indapamid	-
2,5 mg Perindopril arginin	0,625 mg Indapamid	-
2,5 mg Perindopril tosilat	0,625 mg Indapamid	-
4 mg Perindopril erbumin	1,25 mg Indapamid	-
5 mg Perindopril arginin	1,25 mg Indapamid	-
5 mg Perindopril tosilat	1,25 mg Indapamid	-
8 mg Perindopril erbumin	2,5 mg Indapamid	-
10 mg Perindopril arginin	2,5 mg Indapamid	-
5 mg Ramipril	6 mg Piretanid	-

- Ramipril und Piretanid

ACE-Hemmer mit Calciumkanalblocker

- Enalapril und Lercanidipin

10 mg Enalapril	10 mg Lercanidipin	-
20 mg Enalapril	10 mg Lercanidipin	-
20 mg Enalapril	20 mg Lercanidipin	-
10 mg Enalapril	20 mg Nitrendipin	-
3,5 mg Perindopril arginin	2,5 mg Amlodipin	-
4 mg Perindopril erbumin	5 mg Amlodipin	-
4 mg Perindopril erbumin	10 mg Amlodipin	-
7 mg Perindopril arginin	5 mg Amlodipin	-
8 mg Perindopril erbumin	5 mg Amlodipin	-
8 mg Perindopril erbumin	10 mg Amlodipin	-
2,5 mg Ramipril	5 mg Amlodipin	-
5 mg Ramipril	5 mg Amlodipin	-
5 mg Ramipril	10 mg Amlodipin	-
10 mg Ramipril	5 mg Amlodipin	-
10 mg Ramipril	10 mg Amlodipin	-
2,5 mg Ramipril	2,5 mg Felodipin	-
5 mg Ramipril	5 mg Felodipin	-
180 mg Verapamil	2 mg Trandolapril	-
240 mg Verapamil	2 mg Trandolapril	-
240 mg Verapamil	4 mg Trandolapril	-

- Enalapril und Nitrendipin
- Perindopril und Amlodipin

- Ramipril und Amlodipin

- Ramipril und Felodipin

- Trandolapril und Verapamil

<b>Wirkstärken</b>		
1. Wirkstoff	2. Wirkstoff	3. Wirkstoff

ACE-Hemmer mit Calciumkanalblocker und Diuretikum

- Perindopril, Amlodipin und Indapamid
- Ramipril, Amlodipin und Hydrochlorothiazid

<i>7 mg Perindopril</i>	<i>5 mg Amlodipin</i>	<i>2,5 mg Indapamid</i>
<i>5 mg Ramipril</i>	<i>5 mg Amlodipin</i>	<i>12,5 mg Hydrochlorothiazid</i>
<i>5 mg Ramipril</i>	<i>5 mg Amlodipin</i>	<i>25 mg Hydrochlorothiazid</i>
<i>10 mg Ramipril</i>	<i>5 mg Amlodipin</i>	<i>25 mg Hydrochlorothiazid</i>
<i>10 mg Ramipril</i>	<i>10 mg Amlodipin</i>	<i>25 mg Hydrochlorothiazid</i>

ACE-Hemmer mit Calciumkanalblocker und Statin

- Perindopril, Amlodipin und Atorvastatin
  
- Ramipril, Amlodipin und Atorvastatin

<i>10 mg Atorvastatin</i>	<i>5 mg Perindopril</i>	<i>5 mg Amlodipin</i>
<i>20 mg Atorvastatin</i>	<i>5 mg Perindopril</i>	<i>5 mg Amlodipin</i>
<i>20 mg Atorvastatin</i>	<i>10 mg Perindopril</i>	<i>5 mg Amlodipin</i>
<i>20 mg Atorvastatin</i>	<i>10 mg Perindopril</i>	<i>10 mg Amlodipin</i>
<i>40 mg Atorvastatin</i>	<i>10 mg Perindopril</i>	<i>10 mg Amlodipin</i>
<i>10 mg Atorvastatin</i>	<i>5 mg Amlodipin</i>	<i>5 mg Ramipril</i>
<i>20 mg Atorvastatin</i>	<i>5 mg Amlodipin</i>	<i>5 mg Ramipril</i>
<i>20 mg Atorvastatin</i>	<i>5 mg Amlodipin</i>	<i>10 mg Ramipril</i>
<i>20 mg Atorvastatin</i>	<i>10 mg Amlodipin</i>	<i>10 mg Ramipril</i>
<i>40 mg Atorvastatin</i>	<i>10 mg Amlodipin</i>	<i>10 mg Ramipril</i>

ACE-Hemmer mit Betablocker

- Ramipril und Bisoprolol

<i>2,5 mg Ramipril</i>	<i>2,5 mg Bisoprolol</i>	-
<i>5 mg Ramipril</i>	<i>2,5 mg Bisoprolol</i>	-
<i>5 mg Ramipril</i>	<i>5 mg Bisoprolol</i>	-
<i>10 mg Ramipril</i>	<i>5 mg Bisoprolol</i>	-
<i>10 mg Ramipril</i>	<i>10 mg Bisoprolol</i>	-

### Angiotensin-II-Rezeptorblocker (ARB)-Kombinationen:

#### ARB mit Diuretikum

- ARB mit Hydrochlorothiazid (HCT)
  - Candesartan und Hydrochlorothiazid
  - Eprosartan und Hydrochlorothiazid
  - Irbesartan und Hydrochlorothiazid
  - Losartan und Hydrochlorothiazid
  - Olmesartan und Hydrochlorothiazid
  - Telmisartan und Hydrochlorothiazid
  - Valsartan und Hydrochlorothiazid
- ARB mit anderen Diuretika
  - Valsartan und Indapamid

Wirkstärken		
1. Wirkstoff	2. Wirkstoff	3. Wirkstoff

8 mg Candesartan	12,5 mg Hydrochlorothiazid	-
16 mg Candesartan	12,5 mg Hydrochlorothiazid	-
32 mg Candesartan	12,5 mg Hydrochlorothiazid	-
32 mg Candesartan	25 mg Hydrochlorothiazid	-
600 mg Eprosartan	12,5 mg Hydrochlorothiazid	-
150 mg Irbesartan	12,5 mg Hydrochlorothiazid	-
300 mg Irbesartan	12,5 mg Hydrochlorothiazid	-
300 mg Irbesartan	25 mg Hydrochlorothiazid	-
50 mg Losartan	12,5 mg Hydrochlorothiazid	-
100 mg Losartan	12,5 mg Hydrochlorothiazid	-
100 mg Losartan	25 mg Hydrochlorothiazid	-
20 mg Olmesartan	12,5 mg Hydrochlorothiazid	-
20 mg Olmesartan	25 mg Hydrochlorothiazid	-
40 mg Olmesartan	12,5 mg Hydrochlorothiazid	-
40 mg Olmesartan	25 mg Hydrochlorothiazid	-
40 mg Telmisartan	12,5 mg Hydrochlorothiazid	-
80 mg Telmisartan	12,5 mg Hydrochlorothiazid	-
80 mg Telmisartan	25 mg Hydrochlorothiazid	-
80 mg Valsartan	12,5 mg Hydrochlorothiazid	-
160 mg Valsartan	12,5 mg Hydrochlorothiazid	-
160 mg Valsartan	25 mg Hydrochlorothiazid	-
320 mg Valsartan	12,5 mg Hydrochlorothiazid	-
320 mg Valsartan	25 mg Hydrochlorothiazid	-

160 mg Valsartan	1,5 mg Indapamid	-
------------------	------------------	---

<b>Wirkstärken</b>		
1. Wirkstoff	2. Wirkstoff	3. Wirkstoff

ARB mit Calciumkanalblocker

- Candesartan und Amlodipin
- Losartan und Amlodipin
- Olmesartan und Amlodipin
- Telmisartan und Amlodipin
- Valsartan und Amlodipin

8 mg Candesartan	5 mg Amlodipin	-
8 mg Candesartan	10 mg Amlodipin	-
16 mg Candesartan	5 mg Amlodipin	-
16 mg Candesartan	10 mg Amlodipin	-
50 mg Losartan	5 mg Amlodipin	-
50 mg Losartan	10 mg Amlodipin	-
100 mg Losartan	5 mg Amlodipin	-
100 mg Losartan	10 mg Amlodipin	-
20 mg Olmesartan	5 mg Amlodipin	-
40 mg Olmesartan	5 mg Amlodipin	-
40 mg Olmesartan	10 mg Amlodipin	-
40 mg Telmisartan	5 mg Amlodipin	-
40 mg Telmisartan	10 mg Amlodipin	-
80 mg Telmisartan	5 mg Amlodipin	-
80 mg Telmisartan	10 mg Amlodipin	-
80 mg Valsartan	5 mg Amlodipin	-
160 mg Valsartan	5 mg Amlodipin	-
160 mg Valsartan	10 mg Amlodipin	-

ARB mit Calciumkanalblocker und Diuretikum

- Candesartan, Amlodipin und Hydrochlorothiazid
- Olmesartan, Amlodipin und Hydrochlorothiazid
- Valsartan, Amlodipin und Hydrochlorothiazid

16 mg Candesartan	5 mg Amlodipin	12,5 mg Hydrochlorothiazid
16 mg Candesartan	10 mg Amlodipin	12,5 mg Hydrochlorothiazid
20 mg Olmesartan	5 mg Amlodipin	12,5 mg Hydrochlorothiazid
40 mg Olmesartan	5 mg Amlodipin	12,5 mg Hydrochlorothiazid
40 mg Olmesartan	5 mg Amlodipin	25 mg Hydrochlorothiazid
40 mg Olmesartan	10 mg Amlodipin	12,5 mg Hydrochlorothiazid
40 mg Olmesartan	10 mg Amlodipin	25 mg Hydrochlorothiazid
5 mg Amlodipin	160 mg Valsartan	12,5 mg Hydrochlorothiazid
5 mg Amlodipin	160 mg Valsartan	25 mg Hydrochlorothiazid
10 mg Amlodipin	160 mg Valsartan	12,5 mg Hydrochlorothiazid
10 mg Amlodipin	160 mg Valsartan	25 mg Hydrochlorothiazid
10 mg Amlodipin	320 mg Valsartan	25 mg Hydrochlorothiazid

<b>Wirkstärken</b>		
1. Wirkstoff	2. Wirkstoff	3. Wirkstoff

ARB mit Statin

- Valsartan und Rosuvastatin

10 mg Rosuvastatin	80 mg Valsartan	-
10 mg Rosuvastatin	160 mg Valsartan	-
20 mg Rosuvastatin	80 mg Valsartan	-
20 mg Rosuvastatin	160 mg Valsartan	-

ARB mit Calciumkanalblocker und Statin

- Candesartan, Amlodipin und Atorvastatin

16 mg Candesartan	5 mg Amlodipin	20 mg Atorvastatin
16 mg Candesartan	5 mg Amlodipin	40 mg Atorvastatin
16 mg Candesartan	10 mg Amlodipin	20 mg Atorvastatin
16 mg Candesartan	10 mg Amlodipin	40 mg Atorvastatin

**Betablocker-Kombinationen:**

Betablocker mit Diuretikum

- mit Hydrochlorothiazid (HCT)

- Bisoprolol und Hydrochlorothiazid
- Metoprolol und Hydrochlorothiazid

5 mg Bisoprolol	12,5 mg Hydrochlorothiazid	-
10 mg Bisoprolol	25 mg Hydrochlorothiazid	-
95 mg Metoprolol succinat	12,5 mg Hydrochlorothiazid	-
100 mg Metoprolol tartrat	12,5 mg Hydrochlorothiazid	-

- mit Chlortalidon

- Atenolol und Chlortalidon
- Metoprolol (tartrat) und Chlortalidon

50 mg Atenolol	12,5 mg Chlortalidon	-
100 mg Atenolol	25 mg Chlortalidon	-
200 mg Metoprolol	25 mg Chlortalidon	-

- mit HCT und anderen Diuretika

- Propranolol, Hydrochlorothiazid und Triamteren

80 mg Propranolol	25 mg Triamteren	12,5 mg Hydrochlorothiazid
-------------------	------------------	----------------------------

Betablocker mit Diuretikum und Hydralazin

- Atenolol, Chlortalidon und Hydralazin

25 mg Atenolol	12,5 mg Chlortalidon	25 mg Hydralazin
50 mg Atenolol	25 mg Chlortalidon	50 mg Hydralazin

Betablocker mit Calciumkanalblocker

- Bisoprolol und Amlodipin
  
- Metoprolol und Felodipin

Betablocker mit Acetylsalicylsäure

- Bisoprolol und Acetylsalicylsäure

**(Weitere) Calciumkanalblocker-Kombinationen:**

Calciumkanalblocker mit Diuretika

- Amlodipin und Indapamid
  
- Verapamil, Hydrochlorothiazid und Triamteren

Calciumkanalblocker mit Statin

- Amlodipin und Atorvastatin
  
- Amlodipin und Rosuvastatin

<b>Wirkstärken</b>		
1. Wirkstoff	2. Wirkstoff	3. Wirkstoff

5 mg Bisoprolol	5 mg Amlodipin	-
5 mg Bisoprolol	10 mg Amlodipin	-
10 mg Bisoprolol	5 mg Amlodipin	-
10 mg Bisoprolol	10 mg Amlodipin	-
5 mg Felodipin	47,5 mg Metoprolol	-

5 mg Bisoprolol	100 mg Acetylsalicylsäure	-
10 mg Bisoprolol	100 mg Acetylsalicylsäure	-

5 mg Amlodipin	1,5 mg Indapamid	-
10 mg Amlodipin	1,5 mg Indapamid	-
160 mg Verapamil	50 mg Triamteren	25 mg Hydrochlorothiazid

10 mg Atorvastatin	5 mg Amlodipin	-
10 mg Atorvastatin	10 mg Amlodipin	-
20 mg Atorvastatin	5 mg Amlodipin	-
20 mg Atorvastatin	10 mg Amlodipin	-
10 mg Rosuvastatin	5 mg Amlodipin	-
10 mg Rosuvastatin	10 mg Amlodipin	-
20 mg Rosuvastatin	5 mg Amlodipin	-
20 mg Rosuvastatin	10 mg Amlodipin	-

**Diuretika-Kombinationen:**

- Amilorid und Bendroflumethiazid
- Amilorid und Hydrochlorothiazid
- Spironolacton und Hydrochlorothiazid
  
- Triamteren und Hydrochlorothiazid
  
- Triamteren und Xipamid

<b>Wirkstärken</b>		
1. Wirkstoff	2. Wirkstoff	3. Wirkstoff

2,5 mg Bendroflumethiazid	5 mg Amilorid	-
5 mg Amilorid	50 mg Hydrochlorothiazid	-
50 mg Spironolacton	50 mg Hydrochlorothiazid	-
100 mg Spironolacton	50 mg Hydrochlorothiazid	-
25 mg Triamteren	12,5 mg Hydrochlorothiazid	-
50 mg Triamteren	25 mg Hydrochlorothiazid	-
10 mg Xipamid	30 mg Triamteren	-

Nur Wirkstoffkombinationen, für die Fertigarzneimittel zur Behandlung der arteriellen Hypertonie zur oralen Anwendung im deutschen Markt zum Datenstand verfügbar (im Vertrieb) waren.

Für die Wirkstoffe und die Wirkstoffmengen (Wirkstärke) wurden die Bezeichnungen gemäß bundeseinheitlichem Medikationsplan verwendet.

Die verarbeitete Molekülverbindung eines Wirkstoffs (z. B. Salz) wurde nur angegeben, sofern dies relevant für die Wirkstärke ist.