

Kostenvergleich Cannabishaltiger Arzneimittel

Unterstützung einer wirtschaftlichen Verordnung

	Höchstmenge nach §2 BtMVV	Berechnungsgrundlage	Tageskosten*	Monatskosten (30 Tage)*	Jahreskosten (365 Tage)*
Fertigarzneimittel					
Canemes® 1 mg Kapseln (Nabilon = Derivat von THC)	180 mg/ 30 Tage (Maximaldosis laut Fachinformation: 6 mg/d)	AVK (479,02 € pro 28 Stück)	103 €	3.079 €	37.466 €
Sativex® Almiral 3x10 ml (270 Sprühstöße) (THC 2,7 mg/ 0,1 ml, CBD 2,5 mg/ 0,1 ml)	1.000 mg/ 30 Tage (370 Sprühstöße, bezogen auf THC)	AVK (353,83 € pro 3x10ml)	16 €	485 €	5.899 €
Rezepturarzneimittel					
Dronabinol (THC) Kapseln	500 mg/ 30 Tage	nach Hilfstaxe Anlage 10 Teil 6 (100 Kapseln, 5 mg THC)	8 €	251 €	3.054 €
Dronabinol (THC) flüssige Darreichungsformen nach NRF	500 mg/ 30 Tage	nach Hilfstaxe Anlage 10 Teil 6 (20 ml, 2,5 % THC)	7 €	212 €	2.579 €
Cannabisvolleextrakt der Firma Aurora (THC 50 mg/ ml, CBD 10 mg/ ml)	1.000 mg/ 30 Tage (bezogen auf THC)	nach Hilfstaxe Anlage 10 Teil 5 (nach NRF 22.11)	15 €	447 €	5.439 €
Cannabisvolleextrakt der Firma Tilray (THC 25 mg/ ml, CBD < 0,5 mg/ ml)	1.000 mg/ 30 Tage (bezogen auf THC)	nach Hilfstaxe Anlage 10 Teil 4 (Abfüllung/ Kennzeichnung unveränderter Stoffe)	15 €	445 €	5.414 €
Cannabisvolleextrakt der Firma Tilray (THC 10 mg/ ml, CBD 10 mg/ ml)	1.000 mg/ 30 Tage (bezogen auf THC)	nach Hilfstaxe Anlage 10 Teil 4 (Abfüllung/ Kennzeichnung unveränderter Stoffe)	25 €	752 €	9.149 €
Cannabisvolleextrakt der Firma Vertanical THC 50 500 mg THC (50mg/g)	1.000 mg/ 30 Tage (bezogen auf THC)	nach Hilfstaxe Anlage 10 Teil 5 (nach NRF 22.11)	18 €	541 €	6.582 €
Cannabisvolleextrakt der Firma Vertanical THC 50 CBD 50 500 mg THC (50mg/g) 500 mg CBD (50mg/g)	1.000 mg/ 30 Tage (bezogen auf THC)	nach Hilfstaxe Anlage 10 Teil 5 (nach NRF 22.11)	25 €	740 €	9.003 €

Der nebenstehenden Tabelle können Sie den aktuellen Kostenvergleich für die verschiedenen Cannabis Präparate entnehmen.

Bitte achten Sie bei der geplanten Therapie auf eine wirtschaftliche Verordnung.

Zu den Cannabishaltigen Arzneimitteln liegen verschiedene Empfehlungen der Fachgesellschaften vor hinsichtlich:

- Darreichungsformen
- Indikationen
- Therapiedauer
- Therapiealternativen

**** Zu berücksichtigen sind der unterschiedliche THC-Gehalt der Blüten, die Bioverfügbarkeit sowie mögliche Gesundheitsrisiken in Bezug auf die Applikation (z.B. Rauchen, Inhalation nach Verbrennung). Das Verbacken in Gebäck (Therapie schwer steuerbar) und die Zubereitung als Tee (geringe THC-Ausbeute von etwa 5 %) stellen keine wirtschaftliche Verordnung dar.**

*** Inklusive 19% Umsatzsteuer. Die angegebenen Preise entstehen jeweils bei der Verordnung der nach BtMVV zulässigen Höchstmenge in 30 Tagen. Aus Wirtschaftlichkeitsgründen sollte jeweils die monatlich benötigte Gesamtmenge auf einem Rezept verordnet werden. Bei Aufteilung der Gesamtmengen auf mehrere Rezepte oder anderem Wirkstoffgehalt können Mehrkosten entstehen. Preise beziehen sich auf den Originator, Abweichungen auf Grund von Preisrundungen möglich.**

AVK = Apothekenverkaufspreis
AMPPreisV = Arzneimittelpreisverordnung
BtMVV = Betäubungsmittelverschreibungsverordnung
CBD = Cannabidiol
NRF = Neues Rezeptur-Formularium
THC = Delta-9-Tetrahydrocannabinol

Diese Übersicht erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit!

**Quelle: Lauer-Taxe, Pharma
Stand: September 2022**

Kostenvergleich Cannabishaltiger Arzneimittel

Unterstützung einer wirtschaftlichen Verordnung

	Höchstmenge nach §2 BtMVV	Berechnungsgrundlage	Tageskosten*	Monatskosten (30 Tage)*	Jahreskosten (365 Tage)*
Rezepturarzneimittel					
Cannabis in Form von getrockneten Blüten unverarbeitet (unabhängig vom THC-Gehalt)**	100.000 mg/ 30 Tage	nach Hilfstaxe Anlage 10 Teil 2	53 €	1.592 €	19.369 €
Cannabis in Form von getrockneten Blüten verarbeitet (unabhängig vom THC-Gehalt)**	100.000 mg/ 30 Tage	nach Hilfstaxe Anlage 10 Teil 3 (Zubereitung aus Stoffen)	53 €	1.592 €	19.369 €
BfArM-Cannabis*** in Form von getrockneten Blüten, Vertrieb durch die deutsche Cannabisagentur unverarbeitet (unabhängig vom THC-Gehalt)**	100.000 mg/ 30 Tage	nach Hilfstaxe Anlage 10 Teil 2a	34 €	1.030 €	12.532 €
BfArM-Cannabis*** in Form von getrockneten Blüten, Vertrieb durch die deutsche Cannabisagentur verarbeitet (unabhängig vom THC-Gehalt)**	100.000 mg/ 30 Tage	nach Hilfstaxe Anlage 10 Teil 3a (Zubereitung aus Stoffen)	33 €	995 €	12.106 €

*****Hinweise zum BfArM-Cannabis:** Cannabisblüten, die vom BfArM in den Markt gebracht und durch die Cannabisagentur vertrieben werden.

Cave: Das Volumen der BfArM-Cannabisblüten ist nicht ausreichend um den gesamten Medizinal-Cannabisblütenbedarf in Deutschland zu decken, auf Grund der Kosten aber zu bevorzugen. Es existieren unterschiedlich dosierte Sorten mit Anteilen an THC und CBD. Auf Lieferfähigkeit ist zu achten.

Die BfArM-Cannabisblüten werden zur Zeit ausschließlich in 50g Gebinden an Apotheken abgegeben. Sollte die Therapie es zulassen, achten Sie bitte auf eine wirtschaftliche Verordnung um Verwurf bzw. Vernichtung durch die Apotheke zu vermeiden.

Der nebenstehenden Tabelle können Sie den aktuellen Kostenvergleich für die verschiedenen Cannabis Präparate entnehmen.

Bitte achten Sie bei der geplanten Therapie auf eine wirtschaftliche Verordnung.

Zu den Cannabishaltigen Arzneimitteln liegen verschiedene Empfehlungen der Fachgesellschaften vor hinsichtlich:

- Darreichungsformen
- Indikationen
- Therapiedauer
- Therapiealternativen

**** Zu berücksichtigen sind der unterschiedliche THC-Gehalt der Blüten, die Bioverfügbarkeit sowie mögliche Gesundheitsrisiken in Bezug auf die Applikation (z.B. Rauchen, Inhalation nach Verbrennung).**

Das Verbacken in Gebäck (Therapie schwer steuerbar) und die Zubereitung als Tee (geringe THC-Ausbeute von etwa 5 %) stellen keine wirtschaftliche Verordnung dar.

*** Inklusive 19% Umsatzsteuer. Die angegebenen Preise entstehen jeweils bei der Verordnung der nach BtMVV zulässigen Höchstmenge in 30 Tagen. Aus Wirtschaftlichkeitsgründen sollte jeweils die monatlich benötigte Gesamtmenge auf einem Rezept verordnet werden. Bei Aufteilung der Gesamtmengen auf mehrere Rezepte oder anderem Wirkstoffgehalt können Mehrkosten entstehen. Preise beziehen sich auf den Originator, Abweichungen auf Grund von Preisrundungen möglich.**

AVK = Apothekenverkaufspreis
 AMPPreisV = Arzneimittelpreisverordnung
 BtMVV = Betäubungsmittelverschreibungsverordnung
 CBD = Cannabidiol
 NRF = Neues Rezeptur-Formularium
 THC = Delta-9-Tetrahydrocannabinol

Diese Übersicht erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit!

Quelle: Lauer-Taxe, Pharma
 Stand: September 2022