

Geriatrische Patienten –Multimorbidität als besondere Herausforderung

Mehrere Schmerzerkrankungen gleichzeitig



Immobilität

Sozialer Rückzug

Polymedikation



Multilokuläre Schmerzen



Herabgesetzte Pharmakodynamik



Neuropsychiatrische Symptome



Schmerzbedingte Funktionseinschränkungen

Stress und Ängste



Eingeschränkte Alltagstauglichkeit

Lange Schmerzhistorie

Nebenwirkungen der Standardtherapie



Neueste Erkenntnisse zum Einsatz von medizinischen Cannabisextrakten

CARE*

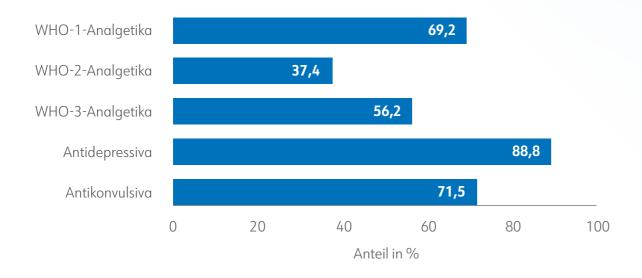
Eine retrospektive, nicht-interventionelle, longitudinale 24-wöchige Parallelgruppenstudie zur Beurteilung der Wirksamkeit und Sicherheit CBD-lastiger oraler Cannabisextrakte vs. THC-Monopräparaten/Dronabinol bei älteren Patienten ≥ 65 Jahre mit therapieschwierigen ± chronischen Schmerzen



Über diesen QR-Code gelangen Sie zum Poster und zu weiterführenden Informationen!

- Cannabis-naive Patienten
- **76 ± 7,9** Jahre, **63 % weiblich**
- bei über 50% hohe schmerzbedingte Funktionseinschränkungen
- Schmerzdauer im Mittel 16,9 Jahre
- Anzahl früherer medikamentöser Schmerztherapien im Mittel 7,8
- Vorbehandlung mit mind. 1 Opioidanalgetikum bei 91%
- THC-Gruppe (484 Patienten):
 - mittlere Tagesdosis 18,6 mg
- CBD > THC-Gruppe (484 Patienten):
 - mittlere Tagesdosis 16,2 mg THC:33,5 mg CBD; mittleres Verhältnis 1:2,1 THC:CBD

Medikamentöse Schmerztherapie zu **Studienbeginn**

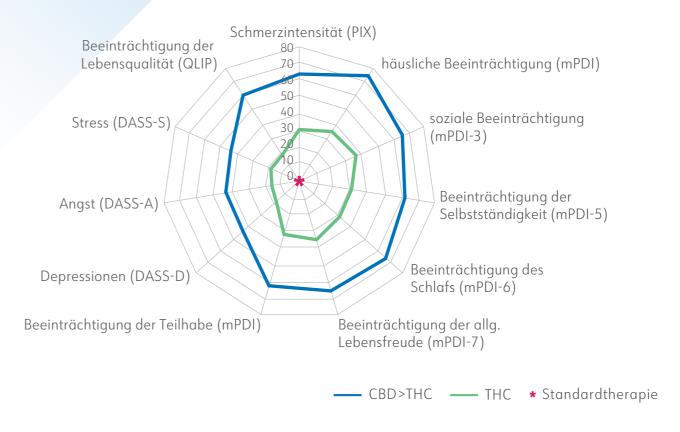


Begleiterkankungen, die zur **Polypharmazie** beitragen: Erkrankungen des Kreislaufsystems, des endokrinen Systems, Ernährungs- und Stoffwechselerkrankungen etc.

Im Mittel nahmen die Patienten
4,9 Schmerztherapeutika (maximal 10) ein.

Im Mittel nahmen die Patienten **5,8 Begleittherapeutika** zusätzlich zu den Schmerztherapeutika **(maximal 15) ein.**

Signifikant stärkere Wirkung der CBD-dominanten Vollspektrumextrakte in allen Kriterien!



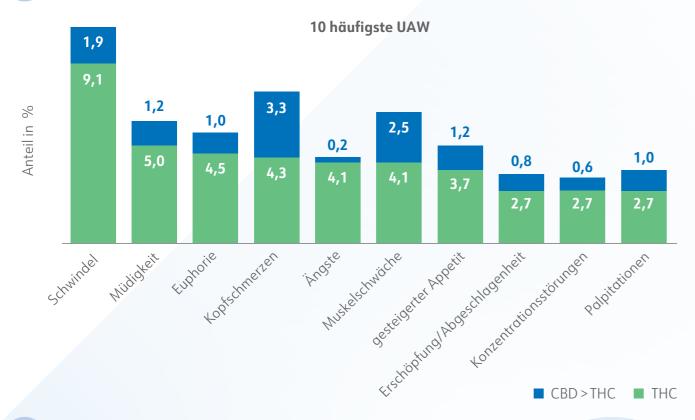
Mittlere relative Verbesserung der Kriterien in % nach 6-monatiger Einnahme von Cannabinoiden abhängig vom Cannabinoidgehalt als Ergänzung zur Standardtherapie, abgeleitet aus dem gesamten Patientenkollektiv

86 % der Patienten konnten mit CBD-dominanten Extrakten therapeutisch relevante Symptomreduktion erzielen.

 $\frac{1}{2}$

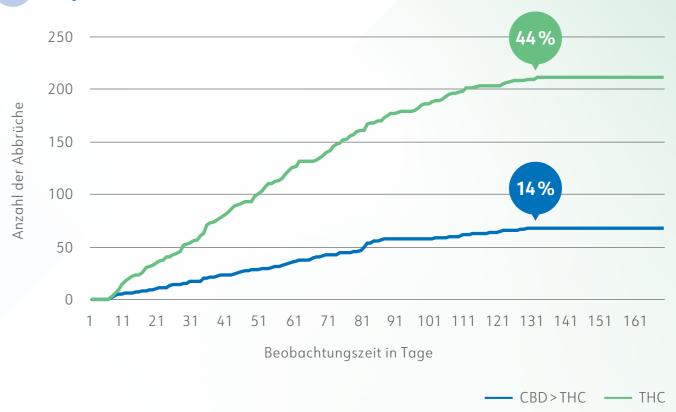
Starke Wirksamkeit bei günstigem Nebenwirkungs profil mit CBD-dominanten Vollspektrumextrakten

Verträglichkeit



CBD-dominante Vollspektrumextrakte sind besser verträglich als THC allein (16 % vs. 36 % der Patienten zeigten Nebenwirkungen).

Therapieabbrüche

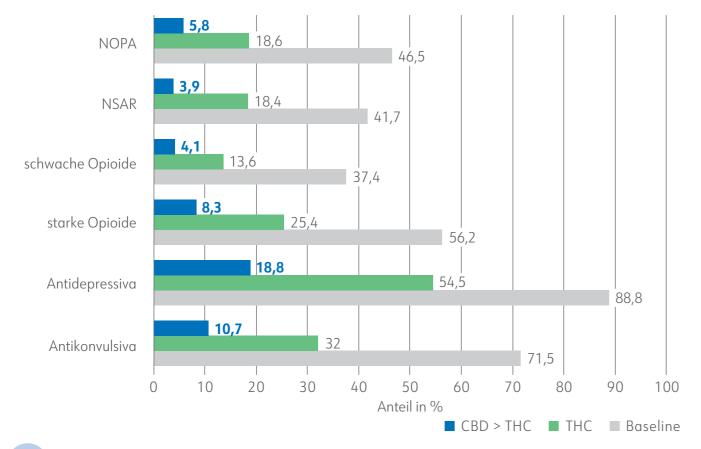


3-fach geringere Abbruchrate unter CBD-dominanter Extrakttherapie im Vergleich zu THC allein

6

Medikamentenersparnis deutlich höher bei CBD-dominanten Vollspektrumextrakten

Analgetikaeinnahme nach 6 Monaten



Im Mittel 86 % Medikamentenersparnis mit CBD-dominanten Vollspektrumextrakten

Unser Extrakt für Ihre geriatrischen Patienten

Studienmedikation

THC:CBD Kombination im Mittel im Verhältnis 1:2,1 (bei mittlerer Tagesdosis 16,2 mg THC:33,5 mg CBD)

CannabiStada® Extrakt THC 15/CBD 30 CA

Wirksamer

Verträglicher

Weniger Therapieabbrüche

Größere Medikamenteneinsparung

Mehr Lebensqualität und Teilhabe

... gegenüber einer Therapie mit THC allein



Ihr Geriatrieextrakt CannabiStada® Extrakt THC 15/CBD 30 CA

Einstellung auf CannabiStada® Extrakt THC 15/CBD 30 CA

Einnahmehinweise

- Startdosis: abends beginnen
- bei untergewichtigen Patienten Startdosis halbieren
- Aufdosierung alle 2-3 Tage bis zur optimalen Wirkung (kann in Ausnahmefällen bis zu 6 Wochen benötigen)
- beim Auftreten von Nebenwirkungen einen Dosisschritt zurück
- 2-3 × tägliche Einnahme (initial morgens und abends)
- Mit Erreichen des Therapieziels bei guter Verträglichkeit ist die individuelle therapeutische Dosis erreicht und sollte beibehalten werden.

Dosierschema

CannabiStada® Extrakt THC 15/CBD 30 CA

0,2 ml Schritte (3,0 mg THC:6,0 mg CBD)

	Tag 1	Tag 2	Tag 3	Tag 4	Tag 5	Tag 6	Tag 7	
⊲Ö⊱ ml			0,2	0,2	0,2	0,2	0,4	
	0,2	0,2	0,2	0,2	0,4	0,4	0,4	
mg THC	3,0	3,0	6,0	6,0	9,0	9,0	12,0	
mg CBD	6,0	6,0	12,0	12,0	18,0	18,0	24,0	

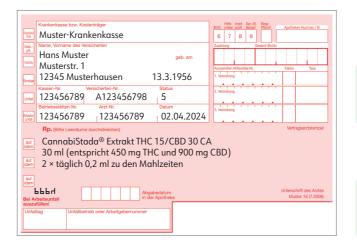


Tagesdosis im Mittel

- 15 mg THC/30 mg CBD
- Verhältnis THC1:CBD2



Musterrezept für CannabiStada® Extrakt THC 15/CBD 30 CA



CannabiStada® Extrakt THC 15/CBD 30 CA

Wirkstoffgehalt	450 mg THC, 900 mg CBD
Sorte	Cannatonic/ Gorilla Glue 4 (Hybrid)
Packungsgröße, PZN	30 ml, 19621408

10



Über diesen QR-Code gelangen Sie zum Poster und zu weiterführenden Informationen!

* M.A. Überall & G.H. Müller-Schwefe. CARE – Ergebnisse einer retrospektiven Parallelgruppenstudie des PraxisRegister Schmerz zu Wirksamkeit und Sicherheit CBD-lastiger oraler Cannabisextrakte vs. THC/Dronabinol bei älteren Patienten mit therapieschwierigen ± chronischen Schmerzen. Poster, DGS Deutsche Schmerz- und Palliativtage 2025.

 $\textbf{THC:} \Delta 9\text{-}Tetrahydrocannabinol/Dronabinol$

CBD: Cannabidiol

UAW: Unerwünschte Arzneimittelwirkung

STADAPHARM GmbH Stadastraße 2–18 61118 Bad Vilbel

