



# DE LA TIERRA AL PACIENTE

Laboratorio de gestión  
pública Cannava S.E.



**cannava**  
SOCIEDAD DEL ESTADO

GOBIERNO DE  
**JUJUY**  
el norte a seguir

Laboratorio Cannava  
Argentina

“

CANNAVA CBD 10 ES UN DERIVADO MEDICINAL DE CANNABIS DE GRADO FARMACÉUTICO PRODUCIDO EN LA PROVINCIA DE JUJUY, A TRAVÉS DEL CULTIVO ORGÁNICO DE LA MATERIA PRIMA (CANNABIS) HASTA LA ELABORACIÓN FARMACÉUTICA DEL PRODUCTO FINAL, CUMPLIENDO NORMAS DE TRAZABILIDAD Y ESTÁNDARES NACIONALES E INTERNACIONALES DE BUENAS PRÁCTICAS DE MANUFACTURA (GMP), BUENAS PRÁCTICAS DE ELABORACIÓN Y DE DISTRIBUCIÓN DE MEDICAMENTO.

”

### ESTÁ INDICADO PARA

#### ~ Epilepsia refractaria del infante

(mayor de 2 años) incluido el Síndrome de Lennox-Gastaut, Síndrome de Dravet y epilepsia refractaria del adulto.

#### ~ Enfermedad inflamatoria intestinal: colitis ulcerosa y enfermedad de Crohn.

~ **Síntomas asociados a cáncer avanzado**, con el objetivo de mejorar la calidad de vida, como coadyuvante para tratamiento del dolor somático y neuropático crónico, trastornos del sueño y / o ansiedad reactiva.



**Su acción terapéutica es anticonvulsivante, antiepiléptica, antiinflamatoria, neuroprotector y ansiolítica.**



Para mayor información sobre cómo prescribir aconsejamos consultar la Guía de Manejo Clínico de Cannabis Medicinal (Anexo I, Decreto Provincial N° 3918 -S/2021) elaborada por el Grupo de Trabajo de Cannabis Medicinal (Decreto Provincial N° 2686-S/2021) en concordancia con la Ley 6012 de la Provincia de Jujuy. Esta guía ha sido aprobada por el Ministerio de Salud de Jujuy. Link de acceso a la Guía Clínica:

<https://cannava.com.ar/archivos/GuiaManejoClinicoCannabisMedicinal.pdf>



**Los pacientes tratados con el producto de Cannava S.E. dentro del Programa Terapéutico Especial de Cannabis Medicinal (PROTECAM, Decreto Provincial N° 3918-S/2021 en concordancia con Ley Provincial N° 6.012) han mostrado hasta la fecha la eficacia y seguridad del producto Cannava CBD 10 durante el Programa de Farmacovigilancia vigente.**

**Este programa sanitario es desarrollado en el Hospital Público Dr. Arturo Zabala de ciudad Perico en la provincia de Jujuy, donde funcionan los primeros consultorios públicos permanentes focalizados en cannabis medicinal para el tratamiento de epilepsia refractaria y enfermedades neurológicas afines.**

### **Tratamiento complementario en pacientes con síndrome de Lennox-Gastaut**

Se constató eficacia y seguridad de cannabidiol en dos ensayos clínicos aleatorios, doble ciego, placebo-controlado, con grupos paralelos (GWPCARE3 y GWPCARE4). En cada estudio, cannabidiol demostró una reducción significativa del porcentaje de las crisis convulsivas basales cada 28 días en comparación con placebo y un aumento del porcentaje de pacientes con una reducción igual o superior al 50 % en la frecuencia de las crisis atónicas.

### **Tratamiento complementario en pacientes con Síndrome de Dravet**

En un ensayo clínico fase III en pacientes con Síndrome de Dravet resistente al tratamiento antiepiléptico, cannabidiol demostró respecto al placebo una reducción significativa de las convulsiones dentro de las 4 semanas siguientes al inicio del tratamiento y el efecto se mantuvo durante el período de tratamiento de 14 semanas. Los autores informaron la ausencia de efectos secundarios asociados con tratamiento de cannabis.

### **Tratamiento complementario en pacientes con enfermedad inflamatoria intestinal**

Cannabidiol reportó efectos beneficiosos en dos estudios clínicos, randomizados, doble ciego, controlados con placebo. En pacientes con enfermedad de Crohn y falla al tratamiento médico, la terapia cannábica complementaria demostró una remisión clínica completa (con puntuación CDAI  $\leq 150$ ) en 45% de los pacientes en comparación al 10% del grupo placebo. Además se reportó una mejora significativa en los objetivos de la tasa de respuesta (reducción de CDAI  $> 100$  puntos en 90% de los pacientes), calidad de vida y el control sintomático. En pacientes con colitis ulcerosa y terapia con 5ASA, el tratamiento concomitante con cannabis reportó una reducción en la puntuación de Mayo y una mejora de la calidad de vida.

### **Tratamiento complementario en pacientes con cáncer avanzado**

#### *Ensayos clínicos*

Un ensayo clínico, prospectivo, mono institucional, en 397 pacientes de Nueva Zelanda con prescripción de cannabidiol para tratar diversas dolencias crónicas, entre ellas cáncer, halló un beneficio estadísticamente significativo respecto a la situación basal en el reporte de calidad de vida, dolor y ansiedad.

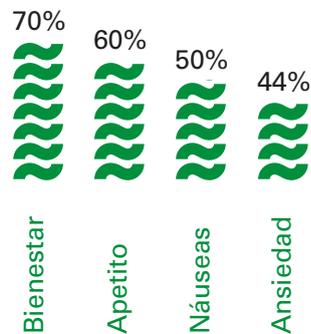
# Un estudio observacional analizó los patrones de consumo de cannabis medicinal en **279 pacientes** adultos con **cáncer avanzado** en una institución de salud israelí.

## 77%

De los pacientes cumplían tratamiento oncológico activo

## 13%

De los pacientes realizaban terapia paliativa sintomática



Los pacientes con terapia cannábica complementaria informaron mejoría del dolor y el bienestar general (70%), del apetito (60%), de náuseas y vómitos (50%), y de la ansiedad (44%).



La mayoría de los pacientes calificaron la eficacia general del cannabis como alta (83%) y no informaron efectos adversos (62%).

*\* Resultados comparables se hallaron en el reporte de consumo de cannabis medicinal de Minnesota, EEUU, en 1.120 pacientes para el alivio de 8 síntomas asociados al cáncer (ansiedad, anorexia, depresión, trastornos del sueño, fatiga, náuseas, vómitos y dolor).*



cannava®  
**CBD 10**

**CANNAVA CBD 10** es un aceite medicinal de cannabis producido en la provincia de Jujuy. Se trata del primer producto de grado farmacéutico de su tipo elaborado íntegramente en suelo argentino. Es el fruto de más de tres años de trabajo y dedicación de todo un equipo multidisciplinario de trabajadores, profesionales y científicos pioneros en la producción de cannabis medicinal en el país, con el objetivo de mejorar la calidad de vida de las personas que padecen una enfermedad crónica y brindar una herramienta de calidad certificada con un aval institucional para el médico prescriptor.



**cannava®**  
**CBD 10**

**Cannava Sociedad del Estado cumple con los más altos estándares de calidad en la producción farmacéutica.**

# cannava® CBD 10

Especialidad medicinal autorizada por el Ministerio de Salud de la Provincia de Jujuy.

- Certificado N°: Registro Provincial Número DC - 001
- Directora Técnica: Farm. L Abraham. MP 304
- Cannava CBD10® no contiene gluten (trigo, avena, cebada ni centeno)
- Cannava SE: La Caridad 320. S S de Jujuy. Jujuy. Argentina
- Elaborado en: Laboratorios Cannava S.E.

Finca el Pongo. Ruta Provincial N°1. N° de lote 570. Jujuy. Industria Argentina.

*Todos los derechos reservados.*

Por mayor información sobre la composición y dosificación de Cannava CBD 10 ingresar al link o escanea el código QR :

▼  
<https://cannava.com.ar/archivos/Prospecto%20Cannava%20CBD10.pdf>



# cannava<sup>®</sup> CBD 10

---

## Bibliografía

1. Waissengrin B, Urban D, Leshem Y, Garty M, Wolf I. Patterns of use of medical cannabis among Israeli cancer patients: a single institution experience. *J Pain Symptom Manage*. 2015; 49(2):223-30.
2. Anderson SP, Zylla DM, McGriff DM, Arneson TJ. Impact of Medical Cannabis on Patient-Reported Symptoms for Patients With Cancer Enrolled in Minnesota's Medical Cannabis Program. *J Oncol Pract*. 2019; 15(4):338-345.
3. Devinsky O, Patel AD, Cross JH, Villanueva V, Wirrell EC, Privitera M, et al. Effect of cannabidiol on drop seizures in the lennox-gastaut syndrome. *N Engl J Med*. 2018; 378(20):1888–1897.
4. Thiele EA, Marsh ED, French JA, Mazurkiewicz-Beldzinska M, Benbadis SR, Joshi C, Lyons PD, Taylor A, Roberts C, Sommerville K; GWPCARE4 Study Group. Cannabidiol in patients with seizures associated with Lennox-Gastaut syndrome (GWPCARE4): a randomised, double-blind, placebo-controlled phase 3 trial. *Lancet*. 2018; 391(10125):1085-1096.
5. Devinsky O, Cross JH, Laux L, Marsh E, Miller I, Nabbout R, Scheffer IE, Thiele EA, Wright S; Cannabidiol in Dravet Syndrome Study Group. Trial of Cannabidiol for Drug-Resistant Seizures in the Dravet Syndrome. *N Engl J Med*. 2017 May; 376(21):2011-2020.
6. Naftali T, Bar-Lev Schleider L, Dotan I, Lansky EP, Sklerovsky Benjaminov F, Konikoff FM. Cannabis induces a clinical response in patients with Crohn's disease: a prospective placebo-controlled study. *Clin Gastroenterol Hepatol* 2013;11:1276–80.
7. Irving PM, Iqbal T, Nwokolo C, et al. A randomized, double-blind, placebo-controlled, parallel-group, pilot study of cannabidiol-rich botanical extract in the symptomatic treatment of ulcerative colitis. *Inflamm Bowel Dis* 2018;24:714–24.