

## Drei kleine Schmerzstudien mit CBD

Drei kleine Schmerzstudien mit CBD Von Prof. Gene Bruno, MS, MHS, RH(AHG) Huntington University of Health Sciences Cannabidiol (CBD) wird in großem Umfang bei einer Vielzahl von Erkrankungen eingesetzt, einschließlich der Schmerztherapie. Im Folgenden finden Sie Zusammenfassungen von drei veröffentlichten Studien zum Einsatz von CBD in der Schmerztherapie bei kleinen, einzigartigen Bevölkerungsgruppen Schmerzen bei Nierentransplantationen Da chronische Schmerzen bei Nierentransplantationspatienten ein großes therapeutisches Problem darstellen, wurde eine Studie durchgeführt, um die Wirkung, Sicherheit und mögliche Arzneimittelinteraktionen von CBD bei chronischen Schmerzen bei sieben Nierentransplantationspatienten im Alter von 58 bis 75 Jahren zu bewerten. Die Dosis wurde drei Wochen lang von &hellip;



Drei kleine Schmerzstudien mit CBD

Von Prof. Gene Bruno, MS, MHS, RH(AHG)

Cannabidiol (CBD) wird in großem Umfang bei einer Vielzahl von Erkrankungen eingesetzt, einschließlich der Schmerztherapie. Im Folgenden finden Sie Zusammenfassungen von drei veröffentlichten Studien zum Einsatz von CBD in der Schmerztherapie bei kleinen, einzigartigen Bevölkerungsgruppen

### **Schmerzen bei Nierentransplantationen**

Da chronische Schmerzen bei Nierentransplantationspatienten ein großes therapeutisches Problem darstellen, wurde eine Studie<sup>1</sup> durchgeführt, um die Wirkung, Sicherheit und mögliche Arzneimittelinteraktionen von CBD bei chronischen Schmerzen bei sieben Nierentransplantationspatienten im Alter von 58 bis 75 Jahren zu bewerten. Die Dosis wurde drei Wochen lang von 50 auf 150 mg zweimal täglich erhöht. Die CBD-Anfangsdosis betrug 100 mg/Tag, und zwei Patienten benötigten eine Dosisreduktion. Die Ergebnisse waren, dass zwei Patienten eine vollständige Verbesserung der Schmerzen aufwiesen, vier eine teilweise Reaktion in den ersten 15 Tagen aufwiesen und bei einem keine Veränderung auftrat. Die Forscher gaben an, dass CBD gut verträglich war und keine schwerwiegenden Nebenwirkungen auftraten.

### **Epidermolysis bullosa Schmerzen**

Epidermolysis bullosa ist eine seltene blasenbildende Hauterkrankung, deren Behandlung schwierig ist, da Hautbrüchigkeit und wiederholte Wundheilung Juckreiz, Schmerzen, eingeschränkte Beweglichkeit und wiederkehrende Infektionen verursachen. In einer Beobachtungsstudie<sup>2</sup> haben drei Patienten mit Epidermolysis bullosa die topische CBD-Anwendung selbst initiiert. Die Ergebnisse waren, dass ein Patient vollständig von oralen Opioid-Analgetika entwöhnt wurde, und alle drei berichteten über eine schnellere Wundheilung, weniger Blasenbildung und eine Linderung der

Schmerzen bei der Verwendung von CBD.

## **Schmerzen durch HPV-Impfstoff**

Eine anekdotische, retrospektive, offene Beobachtungsstudie<sup>3</sup> mit „Compassionate-Use“ wurde mit sublingualen CBD-reichen Hanföltröpfen bei acht Frauen (Alter 12-24 Jahre) mit unerwünschten Arzneimittelwirkungen (einschließlich Schmerzen) nach humanem Papillomavirus (HPV) durchgeführt ) Impfstoff. Die Dosis betrug 25 mg/kg pro Tag, ergänzt um 2-5 mg/ml CBD einmal pro Woche, bis über einen Zeitraum von drei Monaten eine maximale Dosis von 150 mg/ml CBD pro Tag erreicht wurde. Die Lebensqualität der Patienten wurde mit dem Kurzform-Gesundheitsfragebogen zu medizinischen Ergebnissen (SF-36) bewertet. Die Ergebnisse zeigten signifikante Vorteile in Bezug auf die körperliche Komponente (P

## **Fazit**

Die Forschung zur Verwendung von CBD bei der Behandlung verschiedener Schmerzsyndrome ist im Gange. Inzwischen deuten erste Untersuchungen darauf hin, dass CBD bei der Behandlung von Schmerzen im Zusammenhang mit Nierentransplantationen, Epidermolysis bullosa und HPV-Impfstoff nützlich sein könnte.

## **Verweise:**

1 Cuñetti L, Manzo L, Peyraube R, Arnaiz J, Curi L, Orihuela S. Chronische Schmerzbehandlung mit Cannabidiol bei Nierentransplantationspatienten in Uruguay. *Transplantationsverfahren* 2018 März;50(2):461-464.

2 Chelliah MP, Zinn Z, Khoo P, Teng JMC. Selbstinitiierte Anwendung von topischem Cannabidiolöl bei Epidermolysis bullosa. *Kinderarzt Dermatol.* 2018 Juli;35(4):e224-e227.

3 Palmieri B, Laurino C, Vadalà M. Kurzfristige Wirksamkeit von

CBD-angereichertem Hanföl bei Mädchen mit dysautonomem Syndrom nach Impfung mit humanem Papillomavirus. *Isr Med Assoc J.* 2017 Febr; 19 (2): 79-84.

*Professor Gene Bruno, MS, MHS, der Propst für Huntington College für Gesundheitswissenschaften, ist Ernährungsberaterin, Kräuterkundlerin, Autorin und Pädagogin. Seit mehr als 37 Jahren hat er Naturproduktehändler und medizinisches Fachpersonal ausgebildet und geschult, Naturprodukte für Dutzende von Nahrungsergänzungsmittelunternehmen erforscht und formuliert und Artikel zu Ernährung, Kräutermedizin, Nutrazeutika und integrativen Gesundheitsthemen für Handel und Verbraucher verfasst Zeitschriften und begutachtete Veröffentlichungen. Er ist erreichbar unter [gbruno@hchs.edu](mailto:gbruno@hchs.edu).*

- Cannabidiol
- CBD
- chronischer Schmerz
- Juckreiz
- Prof. Gene Bruno Blog
- Studie

Originalartikel auf Englisch lesen.

Details

**Besuchen Sie uns auf: [natur.wiki](http://natur.wiki)**