

CannaXan - die technologische Innovation in der Cannabis-Medizin

CANNAXAN

CannaXan ist ein Cannabis Rezepturazneimittel, das als oromukosales Spray appliziert wird. Die Herstelltechnologie PuranoTec basierend auf einem Nanoverfahren und das SmartCoating sorgen für eine schnelle Resorption, einem Wirkeintritt innerhalb von 8 Minuten und einer vollen Wirksamkeit von 20 Minuten. Fallergebnisse beweisen eine klinisch relevante bessere Wirksamkeit als herkömmliche Cannabis Arzneimittel bei besserem Verträglichkeitsprofil und Wirtschaftlichkeit.

PURANOTEC und BIOVERFÜGBARKEIT

Die Cannabinoide und Terpene der Cannabispflanze sind schlecht wasserlöslich und damit kaum bioverfügbar. PuranoTec[®] ändert das. Das patentierte Herstellungsverfahren PuranoTec[®] sorgt für eine verbesserte Aufnahme von Cannabis und macht wasserunlösliche Stoffe bioverfügbar, ohne Zusatz von chemischen Lösungsmitteln.

Die mit PuranoTec[®] hergestellten CannaXan-Wirkstoffe werden mittels eines Mundsprays auf die Mundschleimhaut und unter die Zunge appliziert. Dadurch wird eine schnelle und effektive therapeutische Wirkung durch die Resorption über die Mundschleimhaut erzielt. Die erste Leberpassage (First-Pass-Effekt) wird erfolgreich umgangen. Nur Bruchteile der peroralen Cannabisdosis sind erforderlich, was sich positiv auf ein mögliches Nebenwirkungsprofil auswirken kann.

Durch PuranoTec[®] können wir auf chemische Lösungsvermittler verzichten. Die CannaXan-Wirkstoffe enthalten keinen Alkohol. Alkohol kann Reizungen der Mundschleimhaut bis hin zu Mundschleimhautläsionen hervorrufen, wie schon bei anderen alkoholhaltigen Cannabisprodukten beobachtet und dokumentiert wurde.

SMART COATING

Um eine optimale Aufnahme der Cannabinoide und Terpene zu erzielen, werden sie mit Purano-Tec[®] in einen Nanopartikelträger eingeschlossen und mit einer speziellen wasserlöslichen Hülle – dem Smart Coating – beschichtet. Durch SmartCoating ist CannaXan optimiert für die oromukosale Aufnahme.

ENTOURAGE-EFFEKT

Der Entourage-Effekt verbessert die Wirksamkeit von Cannabis-Arzneimitteln. Er ist mehr als die Summe der einzelnen Wirkstoffe. Er ist das synergistische Zusammenspiel aller Cannabinoide und Terpene. Dies erst entfaltet das volle Wirksamkeitspotential eines Cannabis-Arzneimittels.

CANNAXAN BEDEUTET:

- hohe Verträglichkeit
- hohe Wirksamkeit
- schnelle Resorption
- schneller Wirkeintritt

Kontakt:
CannaXan GmbH
info@cannaxan.de
+49 8024 46869 70

Markus Zitzmann-Schreiner
Regionalleiter Vertrieb
markus.zitzmann-schreiner@cannaxan.de
+49 175 1908030

