

CBN и обезболивание

Чтобы лучше понять, как CBN производит обезболивающий эффект,

Сначала вы должны понять, как передается боль.

С помощью болевого стимула (например, пореза в руке) поврежденные или поврежденные клетки дают

выделять специальные вызывающие боль химические вещества, которые прикрепляются к

болевым рецепторам

окружающих «реципиентных» клеток, рецепторов.

Представьте, что эта система является своего рода замком и ключом.

Ключ - это вещество, вызывающее боль, а замок - рецептор.

После разблокировки сигнал боли передается в прямом направлении.

из одной клетки в другую.

Он перемещается из поврежденной области в спинной мозг, а затем в мозг где это интерпретируется и анализируется.

Мозг в свою очередь посылает сигналы о том, как реагировать на полученные болевые раздражители.

Вы берете поврежденную руку, встряхиваете или потираете ее.

Система обезболивания в мозге начинает контролировать восприятие боли.

Клетки мозга выделяют эндогенные (собственные) вещества, похожие на опиоиды которые связываются с опиоидными рецепторами.

Активация опиоидных рецепторов блокирует передачу и восприятие боли.

Затем подавляющий боль сигнал поступает из головного мозга в спинной мозг и к поврежденной области восприятие боли тогда уменьшено.

CBN теперь нарушает путь прохождения клеток через болеутоляющий сигнал.

Он блокирует CB1r и активирует ECS клеток.

Как только ECS ячейки активирован, она задерживает доставку и передачу вызывающих боль химических веществ, приводящих к облегчению боли,

Ваши эндогенные (собственные) каннабиноиды работают таким же образом.

При вредном раздражении клетки-реципиенты выделяют эндогенные каннабиноиды двигаясь в обратном направлении.

Они активируют ECS, обнаруженную в клетках, которые испускают болевой сигнал, и «говорят», что они являются

задержать выпуск обезболивающих веществ. Их активация ECS подавляет передачу болевых сигналов.

К сожалению, эндогенные каннабиноиды производятся по требованию.

Их обезболивающее действие также не длится так долго, потому что специальные ферменты быстро разлагают их для быстрой реабсорбции клеток.

В некотором смысле, CBN заменяет эндогенные каннабиноиды для облегчения боли.

Масло CBN помогает контролировать боль. Когда вы потребляете масло CBN, каннабиноид активируется

немедленно ECS, когда это связывается с CB1r. Но немного масла CBN для мощного анальгетика

другие воздействия на организм.

CBN уменьшает воспаление

когда он активирует CB2r типа 2 или каннабиноидный рецептор иммунных клеток. Иммунная система является основным механизмом защиты нашего организма от болезней и расстройств.

Однако его активация также заставляет иммунные клетки выделять химические вещества, вызывающие боль.

Вот почему вы часто чувствуете боль, когда есть воспаление.

CBN снимает беспокойство и депрессию.

Существует связь между болью, тревогой и депрессией,

Исследователи обнаружили, что люди, которые страдают от этих психологических проблем имеют больше изнурительной боли.

CBN вызывает беспокойство и подавляет нервозность

такие эффекты, как диазепам.

Уменьшая тревогу и депрессию, хроническая боль становится более управляемой.

CBN способствует лучшему ночному сну.

Люди, страдающие хроническим недосыпанием, испытывают меньше боли,

Исследование показало, что недостаток сна препятствует или замедляет естественное облегчение боли.

Как упоминалось ранее, CBN обладает мощным успокаивающим эффектом.

Помогая вам лучше спать, вы даете своему телу возможность контролировать боль естественным путем.

Но, прежде чем купить масло CBN от боли, вы можете узнать что-то о содержании продукта в первую очередь.

Terpenen

Масло CBN для обезболивающих средств, содержащих CBD и эфирные терпены, например, может эффективно контролировать хроническую боль.

CBD и терпены, такие как бета-кариофиллен и мирцен, оказывают обезболивающее действие.

Эти соединения усиливают анальгетический эффект друг друга, делая продукт мощным средством от хронической боли.

Масло CBN для обезболивающих средств, содержащее линалоол, также полезно для пациентов с хронической болью и болезненными мышечными спазмами.

Линалоол обладает анксиолитическим и расслабляющим мышечные свойства.

Таким образом, в дополнение к облегчению боли, эти вещества также работают вместе, чтобы снять стресс и беспокойство.

Большинство масел CBN для обезболивающих средств рекомендует половину чайной ложки в качестве начальной дозы.

Вы можете добавить масло CBN к своей еде или чаю,

или вы можете легко положить его под язык на полторы минуты.

Первый лучше всего подходит для хронической боли,

потому что CBN дольше остается в системе,

в то время как последний лучше всего подходит для острой боли, потому что он дает более быстрые эффекты.

Если вы не чувствуете никакого улучшения своей хронической боли, вы можете просто увеличить дозу

в следующий раз вы принимаете масло CBN от боли.

Но если вы развиваете некоторые побочные эффекты, такие как головокружение, затем понизьте дозировку.

Наши эндоканнабиноидные системы структурированы по-разному.

Как и ваши кончики пальцев, они уникальны.

То, как вы реагируете на масло CBN от боли, может отличаться от того, как другие реагировали на то же самое.

Это будет немного проб и ошибок, но вскоре вы получите лучшее масло CBN для обезболивающего кто работает на тебя

Хроническая боль может быть довольно разрушительной и изнурительной.

Может случиться так, что вы наслаждаетесь жизнью, и это может способствовать к ухудшению вашего общего здоровья.

Не позволяй своей боли контролировать твою жизнь.

Масло CBN от боли обладает бесчисленными терапевтическими эффектами, которые могут помочь вам жить безболезненно.

CBN, в отличие от CBD, является каннабиноидом, полученным из другого каннабиноида, THC.

Фактически, это побочный продукт деградации THC.

Когда растение собрано, высушено и хранится, ТГК постепенно уменьшается и со временем оно превращается в другие связи.

Одним из соединений, в которое превращается THC, является предшественник CBN, каннабинолзуур КБНА.

Поскольку CBN происходит от THC, он также обладает рядом психоактивных эффектов.

Однако, в отличие от THC, психоактивные эффекты CBN не так сильны.

На самом деле, потенциал CBN составляет всего около 10% от THC.

Но так же, как ТГК, CBN также активирует оба каннабиноидных рецептора эндоканнабиноидной системы (ECS),

с более сильным сродством к CB2r или каннабиноидному рецептору типа 1.

Именно благодаря активации эндоканнабиноидной системы CBN контролирует боль.

Хотя CBN не так хорошо связывается с каннабиноидными рецепторами,

Хорошо известно, что CBN оказывает сильное * анестезирующее действие, особенно в сочетании с THC.

Это на самом деле один из самых очевидных эффектов CBN

и исследования показали, что 5 мг вещества столь же эффективны в виде 10 мг диазепама и других подобных фармацевтических транквилизаторов.

Считается, что CBN способствует сонливому эффекту видов индики

потому что они часто имеют более высокую концентрацию этого каннабиноида.

Таким образом, хотя он обладает свойствами транквилизатора, CBN не является психоактивным

и, следовательно, это может быть полезным лекарственным лечением, которое позволяет избежать

Тем не менее, количество CBN в среднем каннабиса очень мало,

редко более 1% в отвержденных сорняках.

Однако для воздействия на организм необходимы лишь небольшие дозы.

Исследования показали, что CBN может способствовать стимулированию роста костной ткани, путем косвенного набора мезенхимальных (мультипотентных) стволовых клеток из окружающего костного мозга.

Эти стволовые клетки обычно известны своей способностью превращаться в клетки крови, но может также превратиться в кости и другие ткани.

Это может сделать CBN полезным при лечении переломов.

Еще один эффект, почти противоположный образованию костной ткани, является способностью CBNs облегчать разрастание клеток кожи.

Хотя это может показаться неважным, это может быть для пациентов с псориазом (состояние, которое включает в себя регенерацию кожа из-за воспаления в 3-4 раза быстрее нормальной)

полезно, чтобы помочь регулировать физическое производство клеток кожи.

CBN показал потенциал в лечении псориаза при нанесении на кожу.

Согласно исследованию 2008 года, это также может быть эффективным способом лечения MRSA и ожогов.

Как и CBD, CBN также обладает противовоспалительным действием, но он также обладает обезболивающими свойствами, которые могут быть полезны в лечении ожогов, воздействуя на рецепторы TRPV2 (также известный как легкодоступные термодатчики).

Хотя необходимы дополнительные исследования в этой области, комбинация CBN и CBD может быть эффективным способом для лечения жертв ожогов, как обезболивающих, так и противовоспалительных.

Будущее

CBN, следовательно, является уникальным каннабиноидом, который может оказывать различное влияние на организм, чем мы можем воспользоваться,

такие как антибактериальные и противовоспалительные эффекты, облегчение боли, помощь при бессоннице и противосудорожные эффекты, но это также стимулирует аппетит и поддерживает рост костных клеток.

Хотя CBN, кажется, работает лучше всего в сочетании с CBD и THC,

Для науки стоит исследовать приложения.

Теперь ты это знаешь

так что есть еще один каннабиноид, который предлагает уникальное сокровище для большого количества лекарственных пользователей.

Если исследователи смогут исследовать CBN более широко и если отношение к каннабису изменится,

мы точно знаем, что потребители все чаще находят продукты, наполненные CBN, чем они могут воспользоваться,

Такие как актуальные и мази, пищевые продукты, масла и капсулы.