

Опубликовано в: Традиционные методы лечения - основные направления и перспективы развития: Материалы науч.-практ. конф, - М., 1998

Автор(ы): Гринберг Я.З., Ревенко А.Н.
"Ритм", Таганрог

Название статьи: СКЭНАР-терапия. Основы, результаты

Ключевые слова: нейропептиды

Аннотация: Рассмотрены особенности СКЭНАР-воздействия. Отмечена существенная переменность сигнала и высокая амплитуда воздействия. Предполагается, что, благодаря указанным свойствам сигнала, СКЭНАР активизирует всю гамму нервных волокон, включая тонкие пептидергические С волокна. Уникальные свойства СКЭНАРа позволяют использовать его для лечения широкого спектра патологий.

СКЭНАР-ТЕРАПИЯ. ОСНОВЫ, РЕЗУЛЬТАТЫ

СКЭНАР - аббревиатура способа воздействия на организм человека и название прибора: самоконтролируемая энерго-нейроадаптивная регуляция (самоконтролирующий энерго-нейроадаптивный регулятор). СКЭНАР осуществляет электрическое воздействие на кожную поверхность.

Основная особенность СКЭНАР-воздействия - высокая переменность сигнала, обусловленная биологической обратной связью, по изменению кожного импеданса. Каждый последующий импульс отличается от предыдущего. СКЭНАР осуществляет высокоамплитудное и, в то же время, неповреждающее воздействие (длительность стимула менее 100 мкс), учитывающее эффект аккомодации (высокая крутизна фронта).

Эффект возбуждения периферических нервов зависит от типа составляющих их волокон. Благодаря перечисленным выше свойствам, СКЭНАР активизирует всю гамму нервных волокон (см. классификацию Гассера и Эрлангера), в том числе тонкие немиелинизированные С-волокна, составляющие значительную часть нервной ткани.

Известно, что при действии адекватного фактора, либо при электрической стимуляции нервной ткани, происходит высвобождение специфических химических соединений - нейромедиаторов. В рамках современной концепции химической передачи сигналов значительная роль отводится пептидергической передаче, особенно свойственной тонким С-волоконкам. Нейропептиды (регуляторные пептиды) обладают целым рядом свойств (многочисленность, большое время жизни, создание сложных цепей и каскадов, дистантные эффекты, действие на активность генома), которые позволяют совместно с другими гуморальными регуляторами образовать функциональную непрерывность (континуум), обеспечивающую реализацию любых совместимых биологических активностей.

Система организм - прибор, создаваемая при СКЭНАР-терапии, обеспечивает формирование функциональных патологических систем организма (ФПС), способствующих быстрой нормализации утраченных функций и последующему восстановлению организма.

Ниже приведен перечень заболеваний, которые успешно лечат СКЭНАР - терапевты. Перечень составлен путем обобщения данных работ врачей - практиков [1].

- Гастроэнтерологические: хронические гастриты, язвенная болезнь, холецистит, желчнокаменная болезнь, боль в животе неясной этиологии с тошнотой и рвотой (аппендицит исключен), геморрой, глисто-паразитарные инвазии, дискинезия желчевыводящих путей, дисбактериоз кишечника, эрозивно-язвенные нарушения у пострадавших с тяжелыми ранениями и травмами;
- Пульмонологические: пневмония, бронхиальная астма, хронический бронхит, плеврит, бронхо-эктатические болезни;
- Опорно-двигательный аппарат: нарушение осанки, сколиоз, артрозы, межпозвоночные грыжи, остеохондроз позвоночника, ушибы позвоночника,

последствия родовых травм, посттравматический артроз, шпора пяточной кости, коксартрозы, трофические изменения позвонков и межпозвонковых дисков, растяжение связок и т.д.;

- ЛОР-органы: отиты, вазомоторный ринит, гаймориты, синуситы, тонзиллиты, носовые кровотечения, нейросесорная тугоухость;
- Неврологические заболевания: органические нарушения ЦНС, ДЦП, неврит лицевого нерва, парезы, параличи, эпилепсия, эписиндромы;
- Заболевания мочевыделительной системы: мочекаменная болезнь, хронические заболевания мочевыводящих путей, недержание мочи, энурезы;
- Гинекологические заболевания: болезненные роды, материнские травмы, разрешение лактостаза, мастопатии, маститы, фибромиомы матки, различные формы бесплодия.

Дополним существующую статистику перечнем успешных применений СКЭНАР-терапии в единичных случаях: серьезные производственные и бытовые травмы, киста молочной железы, киста яичников, варикозное расширение вен, трофические язвы, остановки роста, отек Квинке, нейродермит, фурункулез, огнестрельные ранения, ожоги, обморожения, тиреотоксикоз, инфекционный мононуклеоз, коррекция липидного обмена, противоболевая терапия в онкологии, хламидиоз, спортивная медицина.

Эффективность применения СКЭНАР-терапии для широкого спектра патологий, быстрый терапевтический эффект, возможность как самостоятельного применения, так и сочетанной терапии, практическое отсутствие противопоказаний, простота обучения и применения позволяют рассматривать СКЭНАР-терапию в качестве основного средства традиционной медицины.