

4.09.82

Грищенко А. Ю
410 М
100

Тема: "Средства медицинской реабилитации
ФФМ: Фитотерапия"

1. Фитотерапия - это...

Фитотерапия - это область медицины, изучающая действие на организм природных или искусственно полученных (препаратов) растений / фитонеских факторов с целью сохранения, восстановления и укрепления здоровья человека.

2. Стадии фитотерапии.

Условно можно разделить на три основных стадии:

1. Фитическая стадия - первая действующая фактор. передается биологической информации, тканям, клеткам и орг. их среде.

2. Фитико-химическая стадия - в результате воздействия фитонеских факторов (фитонеских) в клетках и орг. их среде идет обр. разл. фитонеских факторов. Взаимодейств. на организм как фитонеских, так и катаболических процессов в организме.

3. Биологическая стадия - совокупность и регуляторно формирующийся в органах и тканях как в результате действия биол. сил орг. Условно возд. стимулирующая реакция орг. их и всеобщая конституция.

①

Клинический А. 10
440/102
тп

3. Локальные и противолокальные:

Локальные: 1. подострые и хронические
восп. процессы в органах и
тканях

2. ост. травмы и забросы стерильно-гнойных
аппаратов и нефтеложива

3. многие болезни внутренних органов

4. гнойн. р-ва в различных органах и лимф.
узлах.

5. заболевания центральной и перифериче-
ской нервной системы различного происхождения.

6. облитерирующие заболевания периф.
сосудов.

Противолокальные: 1. злокачественные
новообразования

2. мет. забросы крови

3. кровотечения или подорезание на них

4. акт. форма туберкулеза

5. возврат серд.-сосуд. и дыхат. недостат.

6. возврат наруж. функц. печени и почек

7. интенси. заболевания

8. интоксикация

Присылаю А.10
410 лет
ТТ

9. Катексил

10. индивид. непереносимость функционального фактора

4. Методы физиотерапии

1. Электролечение - гальванизация
- мк-и электрофорез
- циркулярный электротер.
- вакуум электротер.
- индуктотерапия
- ионолечение

2. Ультразвуковая терапия: применение с мк-проц-й, целью являются ультразвуковой эффект.

3. Аэролечение

4. Тепловое лечение: - водолечение (гидротерап. в. ваннолечение); - теплалечение (гидротер. и т.д.)

5. Светолечение - фототерапия, то применение в лечении и профилактике заболеваний с помощью электромагнитных колебаний оптического диапазона, включающих три вида излучения:

- 1. инфракрасное
- 2. видимое
- 3. ультрафиолетовое (УФ)

5. Кардиальной электротерапии. Определение механизмов действия. Показания и противопоказания к проведению процедур

17- индукционный метод, когда д-е на организм тока и водородом с его помощью ток х ③

Тришмова А.Ю
11.10.14
171.

В.В.

Механизм действия: липид осеиваются на нервно-мышечных диссинациях, составо которой молекулы электролитов, к которым относятся ионы Ca^{2+} и Mg^{2+} , при распадах в крови или мышцах сменяются распадаются на Ca^{2+} и Mg^{2+} ионы, свободное неорганическое движение в поле постоянного тока. Проникают и накапливаются на нервную ткань и в основном накапливаются в эндоневрии и дермисе, обрат. так как в кожном слое мочевина, где могут находиться от 1-2 до 15-20 суток. Затем ионы Ca^{2+} и Mg^{2+} поступают в организм. В мышечные и кровеносные сосуды и разносятся по всему организму.

Показания:

- хронические боли
- невралгия
- вегетативная дисфункция
- ЧМТ и ее последствия
- инсульт
- невродепрессия
- хроническая стадия микроциркуляторной мозговой недостаточности
- инсульт, инфаркт
- вегетативная дисфункция I и II степеней
- первичные арт. гипертонии и т.д.

Противопоказания:

- острая сердечная недостаточность
- гипертоническая болезнь
- вост. забал. мозг
- венозной остром нарушении

- зжелеза и дерми. на коже и шуга
- гиперчувствительность
- насилие шуги. предименов в тканях мозга и мажного ибискока
- в такте при обугих противонек. дуга дуиотералии

Тришмова НН
410, 111
770

В. ЯДТ-терапия. Определение. Механизмы д-я. Показания и противопоказания к провед. процедур.

Ядт-терапия - метод электролечения, при котором на границу бассейна вод. пучком частотного токаи. формируются токами (частоту 50 и 100 Гц), подв. к границе рудельно, в рудельнои колв. ч в прерыв. режиме.

Механизм действия:

Процедура ЯДТ-терапии в зависимости от рода вод. проводится в поимении бассейна седи или уста. Электроды помещают в соимение теплой водой и ортатное шугор. прокидки и формируют в рудельнои мение с помощью рудельнои виштов, шимтов с некои шуги темпери миа дельнои.

Показания:

1. Вегетативное синдромы, при перотении перитеритического стдига нервной системы.
2. Воднев. и повреждающие споро-дист-го анисроты
3. Заболевания органов пищеварения
4. Трахи. венными займи. придатков (5)

матки, амниоцианорез

Применяется в 1-2
и 10 лет

5. Водителем и медитацией месса, муррей III

6. Мимолетный; прояснение

Противопоказания:

- индивид. непереносим. тока
- острое воспаление прощелки
- наклонность к кровотечениям
- частые судорожные кризы
- высокое АД
- острое внутримозг. кровоизл.
- резкий спазм
- тромбоцитопения
- в такте общие противопоказания для физиотерапии

4. Антицианозная терапия. Определение. Механизм действия. Показания и противопоказания к проведению процедуры.

Многочисленные исследования, при которых на больного ввод. перемещением электромагнитных волн в области локализации (сильн.) мощной силы. Они вызывают в себе доминирующую ток в высокой и низкой частот.

Оказывает благот. эффект, воздейств. по механизму на активизирующую фазу в динамических токах. Под влиянием сильн. навод. усилив. кровообращ. продукты тканей и фазы кожи. центр. нерв. сист., акт. обменного процессов, коры эндокрин. гонит и стимулирует сист.

Показания

н.с.д.

6

3. Увеличить массу и уметь удерживать
природ. арт. и венного кровообр.,
лимфооттока

4. Увеличение и укрепление мышц
массы у спортсменов.

Противопоказания:

1. Меру, армиями

2. Возможности расширения

3. Высокая арт. гипертензия

4. Частое сосуд. кризис

5. Наклонность к кровотечениям и
кровоотливкам и т.д.