

Учреждение образования
«Мозырский государственный медицинский колледж»

**ФИТОТЕРАПИЯ ПРИ
ЗАБОЛЕВАНИЯХ
ОПОРНО-
ДВИГАТЕЛЬНОГО
АППАРАТА**

**Юлия Попченко (студент)
Диана Семенюк (научный руководитель,
преподаватель)**



Цель работы:

Изучить ЛР, ЛС и БАД на основе ЛРС, используемые при лечении ОДА



Задачи:

- Изучить ЛР, которые используются в терапии ОДА, их химический состав, фармакологические эффекты
- Изучить ассортимент ЛС и БАД, изготовленных на основе ЛРС, применяемого в фитотерапии заболеваний ОДА

Заболевания ОДА

Воспалительные

-ревматоид.
артрит,
реактивные
артриты

Обменно- дистрофи- ческие

подагра
остеопороз
остеоартроз

Вторичные

поражение
ОДА при
опухолях,
СД, травмах



ТЕРАПИЯ ЗАБОЛЕВАНИЙ ОДА В АМБУЛАТОРНЫХ УСЛОВИЯХ

ЛС	Механизм действия	+ эффекты	- эффекты
НПВС	Блокируют ЦОГ-> угнетение с/за ПГ	противовоспалительный анальгезирующий	поражение ЖКТ нефротоксичность аллер.реакции коагулопатии
ГКС	Подавляют активность фосфолипазы А2, ЦОГ-2, ПГ, стабили-ют кл.мембраны лизосом	противоаллергический иммуносупрессивный	стероидные язвы остеопороз миопатии АГ стероидный диабет Синдром Кушинга
Хондро-протекторы	Стимулируют синтез хрящевого матрикса, угнетая его деструкцию	хондропротективный	низкая эффективность на поздних стадиях артроза боли в эпигастрии, аллергич.р-ии

ЛР, используемые при лечении ОДА



Сабельник
болотный



Безвременник
осенний



Имбирь
лекарственный



Хвощ
полевой



Чага



Смородина
черная

Сабельник болотный (*Sómarum palústre*)
Семейство Розоцветные (Rosaceae)

Сабельника болотного корневища с корнями включены в ГФ РБ



БАВ:

- дубильные вещества
- флавоноиды
- фенолкарбоновые к-ты
- органические к-ты
- витамины

ДЕЙСТВИЕ:

Противовоспалительное
Антиоксидантное,
Капилляроукрепляющее,
Болеутоляющее

РБ «Аматег»

-БАД «Сабельник» в таб.



belmed.com.ua

РФ «Эвалар»

- ЛС «Сабельника настойка»
- БАД «Сабельник -Эвалар» в таб.
- Косметический крем «Сабельник-Эвалар»
- Фиточай «Сабельник» в фильтр-пакетах и россыпью



РФ ООО «Нарине»

- БАД настойка «Сабельник болотный»
- РФ ООО «Хорст»
- Сырье раст. (трава и корни) «Сабельник болотный плюс».



Чага (Chaga) или березовый гриб (Fungus betulinus)

В ГФ РБ включена фармакопейная статья на ЛРС чаги

БАВ:

- хромогенный полифенол-карболовый комплекс
- птерины
- чаговые кислоты
- полисахариды
- лигнин
- клетчатка
- органические кислоты



Фармакологическое д-е:

- противовоспалительное
- общеукрепляющее
- антиоксидантное
- адаптогенное
- антитоксическое

Интерес в терапии ОДА представляют мягкие лекарственные формы: кремы и мази.

- РФ «Твинс Тэк ЗАО»
гель-бальзам «Чага 911» для суставов
- РФ «Фора-Фарм»
крем-бальзам «Чага»
для тела при
заболевании суставов



Сборы на основе ЛРС, при заболеваниях ОДА

Фитосбор «Алфит -7»

брикеты 2г №60

Производитель: РФ «Гален
ФЗ»



Сборы на основе ЛРС, при заболеваниях ОДА

Сбор растительный
Фитосуставин (здоровые
суставы)

50г, 2г №20

Производитель: РФ ООО
«ХОРСТ»



ВЫВОДЫ:

- Фитотерапия является составляющей частью комплексной терапии ОДА, позволяет сократить частоту приема химиотерапевтических средств, уменьшить их дозу
- Таким образом, активное применение фитотерапии при заболеваниях опорно - двигательного аппарата обеспечивает полноценное лечение больного в комплексе с лекарственными препаратами.



Спасибо

за

ВНИМАНИЕ!!!