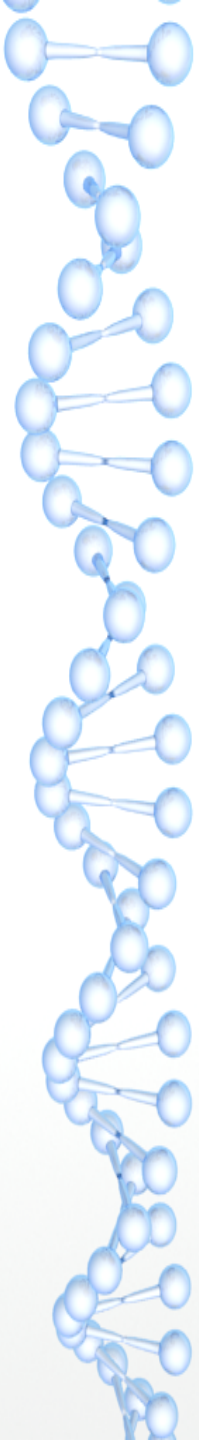


\* **Nucleon M - новое  
направление в регуляция  
метаболизма**

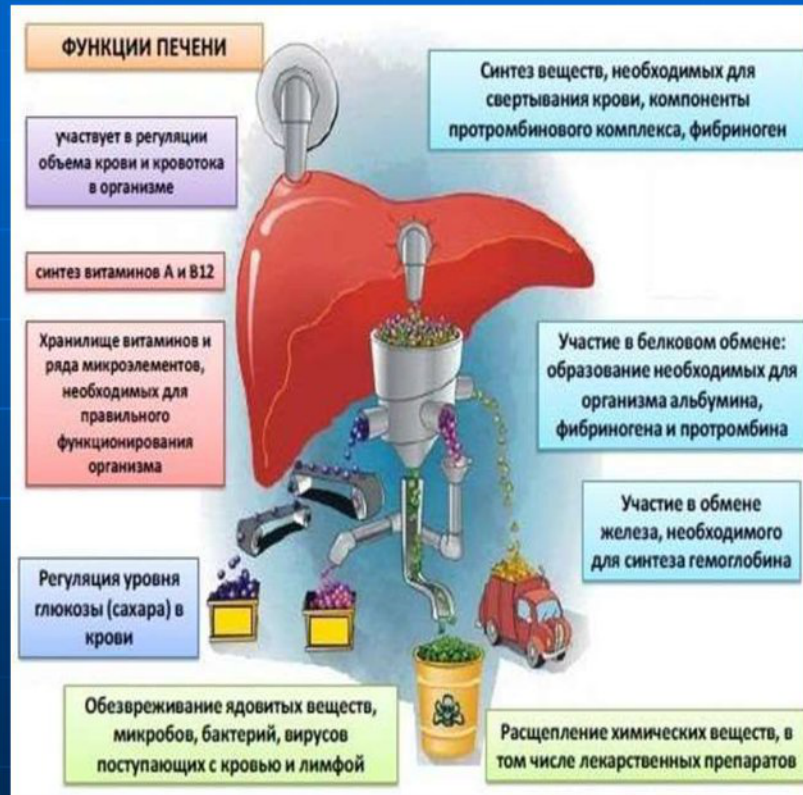
**Растительно - полисахаридный комплекс на основе  
Нуклеона R и экстракта Бархата амурского**

## Функции печени

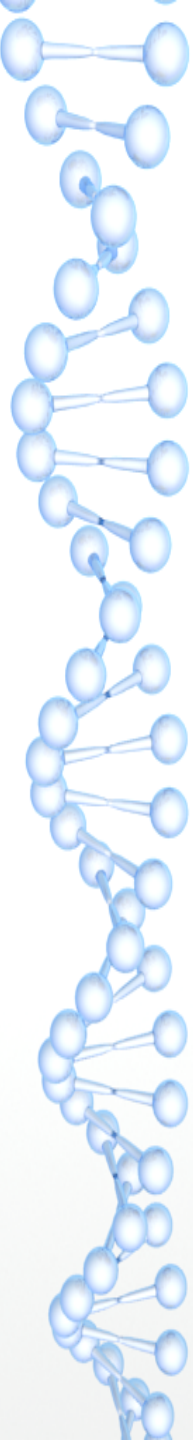
- Депонирование, в печени депонируется гликоген, жирорастворимые витамины (А, D, Е, К). Сосудистая система печени способна в довольно больших количествах депонировать кровь
- Участие во всех видах обмена веществ: белковом, липидном (в том числе в обмене холестерина), углеводном, пигментном, минеральном и др.
- Дезинтоксикационная функция
- Барьерно-защитная функция
- Синтез белков крови: фибриногена, протромбина, альбуминов
- Участие в регуляции свертывания крови путем образования белков - фибриногена и протромбина
- Секреторная функция - образование желчи
- Гомеостатическая функция участвует в регуляции метаболического, антигенного и температурного гомеостаза организма
- Кроветворная функция
- Эндокринная функция



# Функции печени



- Детоксикационная или барьерная
- Пищеварительная
- Депонирующая
- Метаболическая
- Гомеостатическая
- Экскреторная



В настоящее время на фармацевтическом рынке нет комплексных лекарственных препаратов, которые бы с одной стороны защищали клетки печени от повреждения различными факторами (гепатотоксичные лекарственные препараты, пищевые консерванты, стабилизаторы, усилители вкуса и заменители сахара, курение, алкоголь), с другой стороны восстанавливали нарушенную функцию печени и дополнительно восстанавливали бы антиинфекционный иммунитет за счет избирательной активации клеточного звена иммунитета, то есть без риска возникновения каких либо аллергических реакций.

## Nucleon M

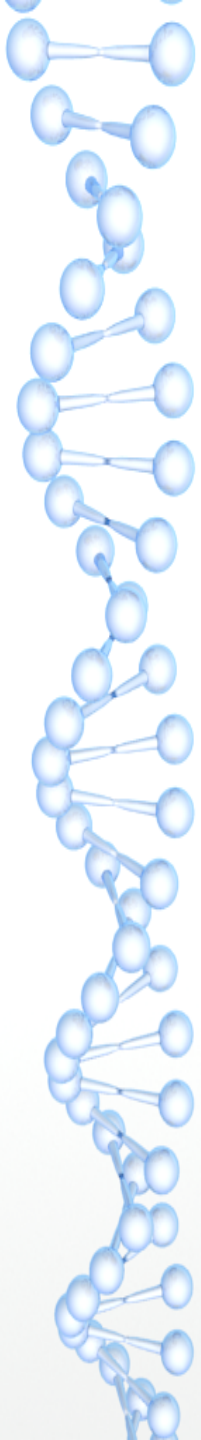


### *Два действующих компонента:*

**Нуклеон R** - активация макрофагов-стимуляция регенерации и повышение резистентности к инфекциям

**Экстракт Бархата амурского** - восстановление функции печени и защита печени от повреждения (токсические продукты и лекарственные препараты, вирусные гепатиты)





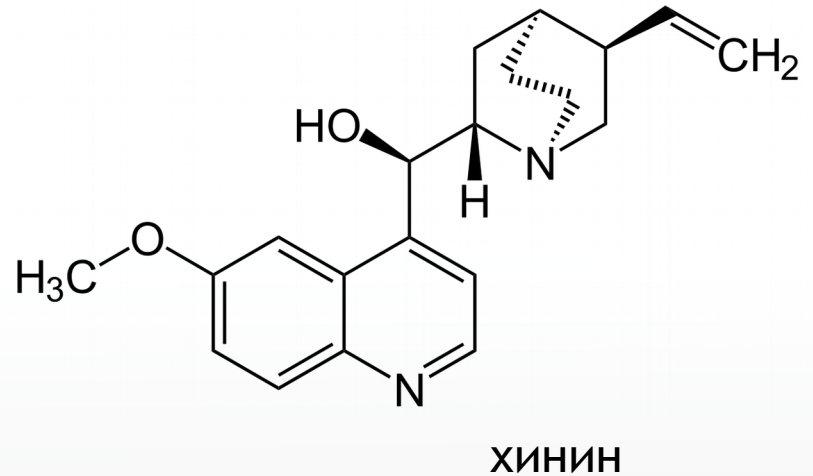
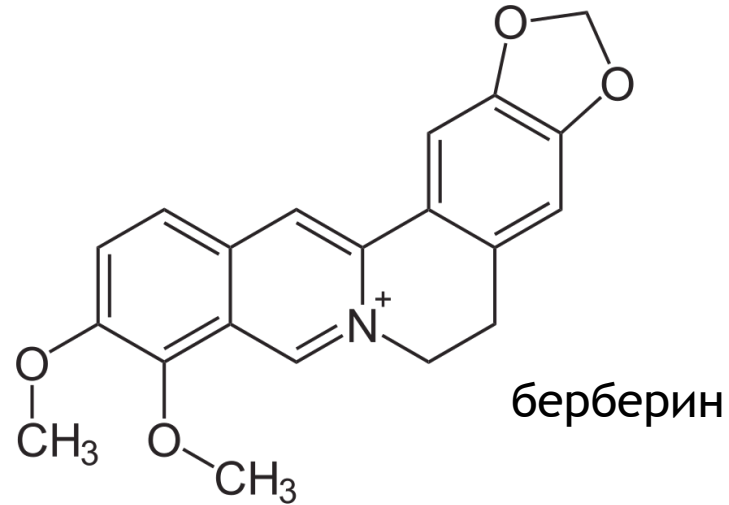




**Бархат амурский**

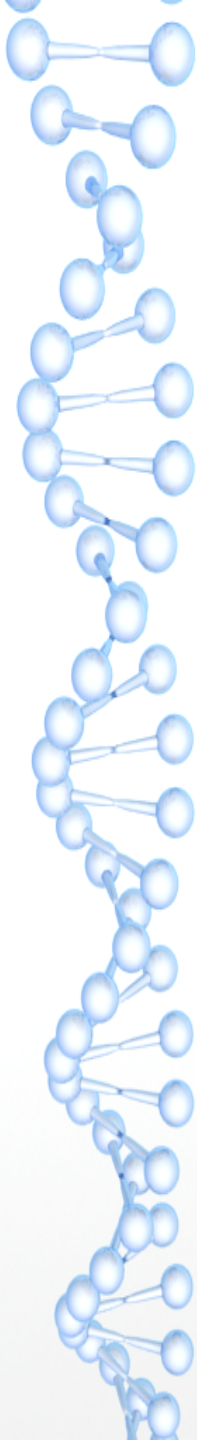
## Химический состав Бархата амурского

- Эфирные масла;
- Витамины РР и С.
- Полисахариды;
- **Диосмин;**
- **Алкалоиды;**
- Феруловую кислоту;
- Кумарин;
- Углеводы;
- Крахмал;
- Кандицин;
- **Берберин;**
- **Феллодендрин;**
- **Сапонины;**
- Фитостероиды;
- 15% дубильных веществ.



## Нуклеон M обладает комплексным фармакологическим действием

- Иммуностимулирующим действием.
- Дезинтоксикационным действием
- Гепатопротекторным действием (профилактика и коррекция нарушений физиологии клеток печени, включая гепатиты и цирроз печени)
- Нейропротекторным действием (профилактика и коррекция нарушений физиологии нервной ткани, как периферической, так и центральной нервной системы, включая возрастные изменения от полиневритов до болезни Альцгеймера)
- Кардио- и вазопротекторным действием (профилактика и коррекция нарушений физиологии клеток сердца и сосудов, включая варикозную болезнь и инфаркт миокарда)
- Онкопротекторным действием (профилактика опухолевых заболеваний и торможение опухолевого роста)
- Гипотензивным действием (снижение артериального и венозного давления)
- Гипогликемическим действием (инсулиноподобное действие, сопровождающееся снижением уровня глюкозы в крови и стабилизацией базального уровня глюкозы в крови)
- Противопаразитарным действием (антигельминтное действие, включая противоописторхозное действие)
- Антицеллюлитное действие (лечение ожирения за счет коррекции жирового обмена)



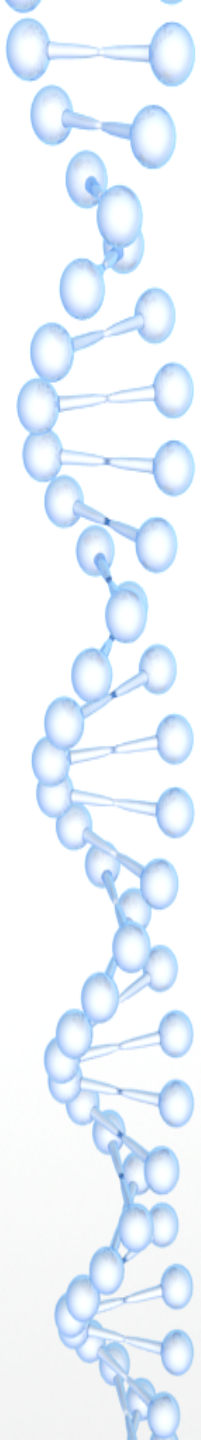




## Основные показания для применения комплексного препарата «Нуклеон М»:

- Профилактика вирусных, бактериальных и грибковых инфекций, а также в комплексном лечении этих инфекций для предупреждения рецидивов заболевания и снижения токсического действия антибиотиков и противовирусных препаратов.
- Как средство защиты и восстановления функции печени при лечении гепатотоксическими лекарственными препаратами.
- В комплексном лечении гепатитов и цирроза печени, в том числе вызванных алкоголем и гепатотоксичными лекарственными средствами.
- В комплексном лечении сахарного диабета I и II типа.
- Профилактика и лечение инсульта мозга, возрастных дегенеративных изменениях нервной ткани.
- Профилактика и лечения инфаркта миокарда, заболевания вен, особенно сопровождающиеся тромбообразованием.
- В комплексе мер по снижению артериального и венозного давления.
- Лечение метаболического синдрома.
- Профилактика онкологических заболеваний, а также для устранения токсических осложнений после проведенного курса химиотерапии опухоли.
- В комплексном лечении паразитарных заболеваний, включая описторхоз.
- В комплексе мер по лечению ожирения.

*Препарат применяется по 1 капсуле 2 раза в день после еды в течение 15 дней. Цикл лечения препаратом можно повторить через 1 месяц. При использовании препарата в качестве профилактического средства целесообразно его применять с интервалом 2 месяца.*



## Нуклеон М

Лечение заболеваний связанных с нарушением метаболизма на уровне печени

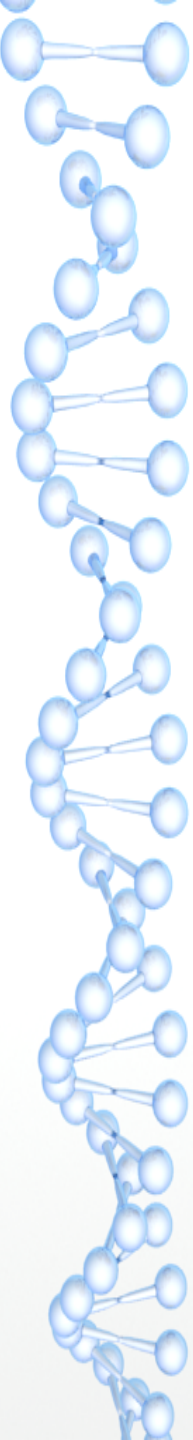
Чередование курсов продуктов серии Нуклеон - стабилизация метаболизма от органа до клетки

Базовый курс между циклами - **Нуклеон R**

## Нуклеон комплекс

Лечение заболеваний за счет активации метаболизма на уровне клеток (аденозиновые рецепторы)

Ишемия - недостаточное поступление кислорода и питательных элементов к клеткам (типичный пример ишемический инсульт и инфаркт миокарда). Причина атеросклероз. Причина атеросклероза - нарушение метаболизма.



## Уникальные фармакологические эффекты биологически активного комплекса в составе экстракта Бархата амурского

- Предупреждает развитие рака простаты (Nexrutin ®)
- Задерживает рост сосудов в опухолях
- Высокая противогрибковая активность
- Высокая эффективность в лечении остеоартрита
- Высокая эффективность в лечении атопического дерматита
- Восстановление памяти
- Восстановление инсулино-чувствительности
- Препятствие жировой дистрофии печени
- Препятствует гиперплазии предстательной железы
- Нейропротекторное действие (возрастные изменения, травмы, нейроонкология)