



**ФИТОФАРМАКОЛОГИЯ  
СРЕДСТВ,  
ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ПРИ  
ДИАРЕЕ**

**Выполнили: ст.141611 гр  
Арзуманян Э  
Лобышева Е  
Манилова М**

# БЫТЬ ЗДОРОВЫМ – ОБЯЗАННОСТЬ ЧЕЛОВЕКА



## ДИАРЕЯ

- ? Диарея — учащенное (свыше 2 раз в сутки) выделение жидких испражнений, связанное с ускоренным прохождением содержимого кишечника вследствие усиления его перистальтики, нарушением всасывания воды в толстом кишечнике и выделением кишечной стенкой значительного количества воспалительного секрета или транссудата.



*РАССТРОЙСТВО КИШЕЧНИКА — ВЕЧНЫЙ ПОВОД ДЛЯ ШУТОК И АНЕКДОТОВ. ОДНАКО ОСТРАЯ ДИАРЕЯ — СЕРЬЕЗНАЯ ПРОБЛЕМА, АКТУАЛЬНОСТЬ КОТОРОЙ СВЯЗАНА С ЕЕ ВЫСОКОЙ РАСПРОСТРАНЕННОСТЬЮ*

? Диарея является одной из основных причин детской смертности и заболеваемости в мире. Она развивается, в основном, в результате потребления загрязненных пищевых продуктов и воды. Во всем мире около 780 миллионов человек не имеют доступа к улучшенной воде и 2,5 миллиарда человек не имеет доступа к основным средствам санитарии. В развивающихся странах широко распространена диарея, вызываемая инфекцией.



# Причины диареи



Дорога



Стресс



Бактерия

Диарея



Средства  
магния



Лекарства



Жирная  
пища



## СОФОРА ЯПОНСКАЯ

? Основными веществами, которые содержатся в этом растении, являются флавоны, изофлавоны, гликозиды, фосфолипиды, алкалоиды, аминокислоты и полисахариды.

Хорошо помогает при сильном поносе.



## КОРА ДУБА

? В коре дуба находится большая концентрация дубильных веществ. Эти вещества, взаимодействуя с белками, устраняют раздражение тканей и создают защитный барьер



## СВОЙСТВА

? Обладает антисептическими, а также вяжущими, обволакивающими свойствами, которые, в первую очередь, необходимы в подобных случаях. Наиболее оптимальный способ применения коры дуба при диарее, это приготовление из нее отвара или водного



## КОРНЕВИЩА ЛАПЧАТКИ

? Корневища лапчатки содержат дубильные вещества, смолистые вещества, флавоноиды, фенолкарбоновые кислоты.

? Фармакологическое действие — вяжущее.

? **Фармакодинамика**

Отвар из корневищ лапчатки обладает вяжущим и противовоспалительным действием.





## ПРОФИЛАКТИКА

- ? Профилактика диареи включает, прежде всего, соблюдение личной гигиены, мытье и правильную термическую обработку продуктов питания. Немаловажно также соблюдать правильную диету, не употреблять в пищу просроченные либо испорченные продукты, продукты сомнительного происхождения, следить за тем, чтобы в пищу не попали бы опасные химикаты



## ЗАКЛЮЧЕНИЕ

- ? Дегидратация является одной из ведущих причин летальности людей.
- ? Практически весь комплекс лечебных мероприятий, проводимых при кишечных инфекциях, направлен на ликвидацию главного синдрома заболевания - диареи.  
Для более быстрого сокращения частоты и улучшения характера стула используют народные растения



Спасибо за  
внимание

