



ОЦЕНКА КЛЕТОЧНОГО ДЕЙСТВИЯ ПРИРОДНЫХ  
ЭКСТРАКТОВ БАД.

**Мухаммадиев Ойбек Бахрамович**

Студент лечебного факультета Термезского филиала ТМА

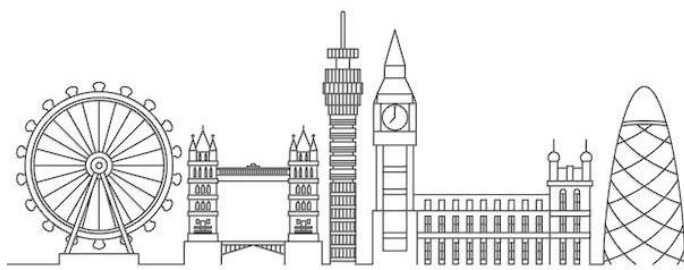
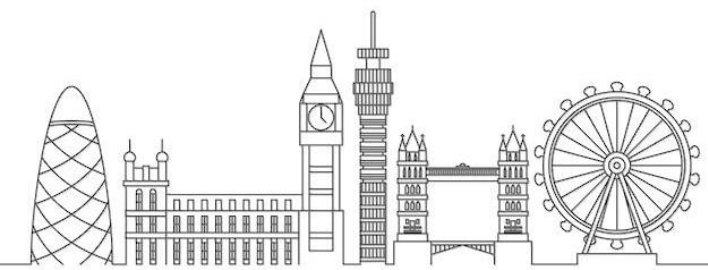
[oybekmuhammadiyev12@gmail.com](mailto:oybekmuhammadiyev12@gmail.com)

**Абстрактный:** Если посмотреть на физиологические и патологические процессы репаративных свойств экстрактов, то можно увидеть, что уровень эффекта при лечении заболевания высок, даже при воздействии на соматические клетки внутренних органов человека можно омолодиться. В наши дни наблюдается рост числа заболеваний, вызванных иммунодефицитом. Чтобы предотвратить это и повысить иммунитет организма человека, изучается значение различных натуральных экстрактов. Он восстанавливает клетки, ткани, побеждает вирусы и определяет уровень вирусов. Включая легкоусвояемые белки и большое количество ненасыщенных липидов, сходных с липидным составом некоторых рыбных следов. Компоненты червя необходимы для роста и поддержания иммунной системы рыб.

После того, как белки комплемента впервые связываются с микробом, активируется их протеазная активность, которая, в свою очередь, активирует другие протеазы комплемента и так далее. Специфические иммунные реакции запускаются антигенами. Антигены находятся на поверхности возбудителей, и каждый возбудитель имеет свой антиген. Иммунная система в борьбе с возбудителем использует прямые эффекторные клетки или специальные белки – антитела. Антитело связывается с антигеном и привлекает клетки, уничтожающие возбудитель. Целью данной научной статьи является изучение лечебных свойств полыни, экстрактов, полученных из нее, их иммунологического и клеточного действия, а также лечебных мероприятий при заболеваниях человека.

**Ключевые слова:** иммунитет, натуральные экстракты, лечебные свойства червей, биологически активные вещества, цитолитические, антибактериальные, липидные, белковые, углеводные, клеточные.

**Актуальность темы:** Если учесть влияние экстрактов на клетку. Есть натуральные экстракты от глистов. В том числе экстракт калифорнийского красного червя широко используется при лечении и профилактике многих заболеваний. Экстракты используются как жаропонижающее и болеутоляющее средство, для детоксикации токсинов. Тело червя вырабатывает уникальную слизь, обладающую антисептическими свойствами, что позволяет предупреждать различные заболевания и применять при их развитии лекарственные препараты.





## MODERN PROBLEMS IN EDUCATION AND THEIR SCIENTIFIC SOLUTIONS

Кроме того, на основе экстракта полыни готовят лосьоны, мази и таблетки. пропускает почвенную смесь дождевых червей через организм и собирает в их организме полезные для здоровья человека минералы. В клетке синтезируются белки, в том числе ферменты, находящиеся внутри клетки и во внутренней жидкой среде организма. Недавние научные исследования показывают, что наиболее важные ферменты содержатся в дождевых червях. Это: Фибринолизин (плазмин); активатор профибролизина; Коллагены и другие.

В нашей продолжающейся научно-исследовательской работе проведен анализ лабораторными методами сыворотки, полученной от калифорнийского красного червя, и проведен поиск иммунологических показателей с использованием реагентов и реагентов. Основным объектом исследований является калифорнийский красный червь и технология его выращивания, геология, специальный анализатор, дистилляторы, исследования проводились по гематологическим показателям. Целью данного исследования является выработка лимфатической жидкости во всех органах, где расположен лимфатический узел, и по своему действию она выступает в качестве заменителя крови, что характерно для кровяной жидкости, а этот орган стимулирует иммунную систему.

**Краткое содержание:** Обнаружено, что различные натуральные экстракты дополняют человеческую клетку, предотвращая многие побочные эффекты и лечат болезни. Тела клеток червей содержат большое количество углеводов, липидов, белков, пигментов и некоторых щелочных аминокислот. Дождевые черви содержат много веществ, необходимых для здоровья человека. К ним относятся стеариновая, пальмитиновая кислоты, ненасыщенные жирные кислоты, фосфатиды, холестерин и другие. Кровь и тканевые жидкости дождевых червей содержат небольшое количество глюкозы - 0,01-0,05 мкг/мл, но содержат большое количество липидов, нейтральных жиров (35,14%), гликолипидов (41,74%) и фосфолипидов (23,12%). является. Эти активные вещества высокоэффективны при лечении различных заболеваний человека.

В настоящее время в медицине как уникальном источнике биологически активных веществ возрастает интерес к экстрактам, влияющим на иммунитет организма человека. Экстракты содержат большое количество углеводов, липидов, белков, пигментов и некоторых щелочных аминокислот. И наша главная задача – тщательно изучить иммунологические и цитологические эффекты этих экстрактов.







**REFERENCES:**

1. З.А.Нурова. Характеристика экспериментальных животных (калифорнийских червей) и экспериментальных методов исследования. Министерство здравоохранения РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН. Ташкент 2024.

2. Нурова З.А., Тошпо'латов ТЛА, Дониерова Г.Е., Бахадиржанов Т.Л. и Киличев Дж.Ф. (2022). АНТИГЕННЫЕ, БИОЛОГИЧЕСКИЕ, АЛЛЕРГИЧЕСКИЕ ФАКТОРЫ ОРГАНИЗМА И УРОВНИ ИХ ВЛИЯНИЯ. Восточный ренессанс: Инновационные, образовательные, естественные и социальные науки, 2 (4), 654-657.

3.<http://www.compostadores.com/eng/discover/> красный червь

