

НЕКОТОРЫЕ ВОПРОСЫ ЛЕЧЕНИЕ МЕЖПОЗВОНОЧНОЙ ГРЫЖИ ДИСКА СОВРЕМЕННОМ МЕДИЦИНЕ

Исломова С.Т.

Кафедра медицинской химии

Андижанский государственный институт

SOME QUESTIONS TREATMENT OF INTERVERTEBRAL DISC HERNIATION IN MODERN MEDICINE

Islomova S.T.

Department of Medical Chemistry

Andijan State Institute

Аннотация: В данной статье рассматриваются вопросы, касающиеся лечения грыжи межпозвонкового диска в современной медицине.

Ключевые слова: Медицинские пиявки, межпозвоночный диск, пиявка медицинская лечебная

Annotation: This article discusses issues related to the treatment of a herniated disc in modern medicine.

Key words: Medicinal leeches, intervertebral disc, medicinal medicinal leech

Межпозвоночный диск (МД) – это сложное фиброзно-хрящевое образование, которое располагается между позвонками и по своей форме напоминает диск. Основные функции межпозвоночного диска амортизирующая; обеспечение подвижности позвоночника; соединение позвонков между собой [1].

В настоящее время при лечении межпозвоночной грыжи используются различные консервативные методы. Из них является гирудотерапия.

Гирудотерапия, традиционная лекарственная методика оздоровления, веками помогает побеждать болезни, воздействуя на важные факторы здоровья — кровь, ее состав и свертываемость. Тело медицинской пиявки рубчатое, оно

состоит из 33 маленьких сегментов [2]. Переднюю присоску образуют четыре первых сегмента. Задняя присоска образована семью слившимися сегментами. Пиявка одета снаружи плотной кутикулой. В эпителии, который находится под кутикулой, много слизистых железистых клеток. У основания клеток кожи рассеяны многочисленные пигментные клетки различного цвета. Эти клетки обуславливают своеобразную окраску пиявок, которая является отличительным признаком подвидов медицинской пиявки [3]. Известно, что на сегодняшний день ученые выделяют три основных подвида, но только два из *Hirudo medicinalis* могут быть использованы в домашней и профессиональной гирудотерапии. Признаки подвидов медицинских пиявок. [4]

Пиявка медицинская аптекарская – *Hirudo medicinalis officinalis*. На спинке пиявок этого вида заметны две оранжевых продольных полосы с равномерно повторяющимися расширениями. Брюшная сторона ее тела оливково-зеленая, однотонная, с черными продольными полосами по бокам. [5]

Пиявка медицинская лечебная – *Hirudo medicinalis medicinalis*. Вдоль спинной ее поверхности проходят четыре попарно расположенных полосы с повторяющимися расширениями, которые заполнены черными пятнами каплевидной формы. [5]

Пиявка медицинская восточная – *Hirudo medicinalis orientalis*. Этот вид имеет немного более темную зеленоватую окраску, вдоль спины – узкие оранжевые полосы, покрытые через равные промежутки черными четырехугольными пятнами. Брюшко черное с зелеными пятнами, расположенными попарно через одинаковые промежутки. Этот вид пиявки не может быть использован для лечения, потому что не разводится в искусственно созданных условиях. [2,3]

Сегодня медицинская пиявка пользуется большой популярностью во многих странах Европы, Азии и Африки. На юге Франции расположен регион Жиронда, в котором находится город Бордо. В этом городе вот уже несколько лет специалисты разводят пиявок в искусственно созданных условиях. В сосновом бору вырыто несколько водоемов. В них находятся пиявки на разных

стадиях развития. Потом их используют в качестве лечебного средства непосредственно для сеансов гирудотерапии, а также из них производят кремы, лекарственные средства. [3,4]

Медицинские пиявки оказывают *против тромботическое* действие (от греческого thrombos – кровяной сгусток). Суть этого действия понятна даже неспециалистам: прокусывая кожу пациента, пиявки блокируют некоторые звенья внутреннего механизма свертывания крови. Таким образом они препятствуют тромб образованию. [5]

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ:

1. https://spinet.ru/lechenie/konservativnoe_lechenie_grizgu.php
2. Лариса Леонидовна Геращенко Пиявка – ваш домашний доктор. Гирудотерапия для разных типов людей. Центрполиграф; Москва; 2008
3. Кибардин Г. М. Пиявки лечат /— «Эксмо», 2018 — (Лечение доступными средствами)
4. Барановский А. Ю. Лечение пиявками. Теория и практика гирудотерапии /— ИГ "Весь", 2015
5. Крамский Н. Лечение пиявками. «Лекарство», спасшее Клеопатру / — «АСТ», 2011 — (Здоровье и жизнь)