Волжский филиал бюджетного образовательного учреждения

Среднего профессионального образования

«Волгоградский медицинский колледж»

Реферат

ТЕМА: Гирудотерапия - лечение пиявками

Подготовил обучающийся:

Иманова Р.Д.

Содержание

1. Гирудотерапия - восстановление организма для современной активной жизни

. Тайны экстракта пиявки

. Механизм действия целебных ферментов

. Места постановок пиявок

. Почему пиявка эффективна при всех заболеваниях

. Лечение пиявками

Используемая литература

1. Гирудотерапия - восстановление организма для современной активной жизни

Лечение медицинскими пиявками - признанный с древних времен метод медицины. Известно около 400 видов пиявок и только вид медицинская пиявка может использоваться в медицинской практике. Следует отметить, что медицинская пиявка в гирудотерапии, является «одноразовым инструментом» (применяется только однократно), что полностью исключает инфицирование пациента. Пиявки выращиваются на специальных фабриках, где проходят строжайший карантин.

Гирудотерапия не имеет аналогов среди современных методов лечения. Метод гирудотерапии (так называется лечение пиявками) не так прост в применении как это кажется на первый взгляд. Лечить пиявками может только высококвалифицированный специалист с высшим образованием - врач, прошедший специальное обучение. Самолечение не допустимо, так как при неправильном выборе точек для постановки возможны самые разнообразные осложнения. Лечебный эффект гирудотерапии складывается из нескольких факторов. Во-первых, пиявка оказывает действие, сходное с методом иглоукалывания, вот почему очень важен правильный выбор точек для постановки пиявок. Во-вторых, пиявка является "фабрикой" по выработке огромного количества биологически активных веществ - ферментов, являющихся по истине целебным природным лекарством, исцеляющим от множества недугов при правильном "применении". И, наконец, в чисто механической разгрузке крово- и лимфотока. Пиявки применяются при множестве заболеваний, а иногда и спасают от оперативных вмешательств.

Пиявка:

• активизирует микроциркуляцию крови;

• улучшает насыщение тканей кислородом и питательными веществами;

• растворяет тромбы в крови и предотвращает образование новых;

• улучшает иммунитет;

• восстанавливает биополе.

. Тайны экстракта пиявки

Подобно большинству мелких бесскелетных созданий, пиявки обзавелись индивидуальными средствами из класса химического "оружия". Химические вещества компактны, их удобно хранить и легко вырабатывать в случае необходимости. А главное, химическое "оружие" всегда создается на основе биохимии собственных клеток, т.е. оно является неотъемлемой частью организма.

Ферменты вырабатываются слюнными железами и, как известно, в момент укуса поступают в кровь пациента. Значительная доля слюнного секрета поступает в пищеварительный тракт пиявки, где ферменты обрабатывают запасы крови.

Экстракт секрета слюнных желез в целом полностью проанализирован на сегодняшний день. Из этой смеси полезных веществ выделены все важнейшие функциональные белки. К ним относятся гирудин, дестабилаза, оргелаза, антистазин, декорзин, калин, эглин и некоторые другие соединения того же порядка. Познакомимся с некоторыми из перечисленных ферментов.

Главной задачей этих веществ является:

• обеззараживание крови и слюны,

• улучшение некоторых свойств крови,

• воздействие на кровоток и стенки сосудов.

Поэтому комплекс второстепенных компонентов обладает широким спектром действия на организм человека.

Группы ферментов принято классифицировать по характеру их физиологического воздействия на:

• влияющие на иммунитет и патогенную микрофлору, а значит, помогающие пиявке обеззараживать кровь и выдерживать натиск микробов;

• влияющие на стенки сосудов, а значит, способствующие успешному их прокусыванию;

• оказывающие влияние на движение крови и лимфы, поскольку, таким образом, пиявка получает возможность потреблять больше крови, не прилагая особых усилий.

. Механизм действия целебных ферментов

Лечебное действие медицинских пиявок определяется свойствами секрета слюнных желез, который попадает в организм человека после прокусывания пиявкой кожи и продолжает поступать на протяжении всего периода кровососания. Установлено, что этот секрет обладает такими сильнодействующими эффектами, как антикоагулирующим, тромболитическим, гипотензивным, противовоспалительным, иммуностимулирующим, бактериостатическим и болеутоляющим. Кроме того, выяснено, что пиявочные ферменты повышают защитные свойства крови, возбуждают определенные рефлексогенные зоны того или иного органа, что оказывает благоприятное действие на организм больного человека.

Гирудин - наиболее изученный компонент пиявочного секрета. Он занял достойное место в качестве эффективного средства для предупреждения и лечения таких серьезных заболеваний, как тромбофлебит, варикозное расширение вен, предынфарктные и постинфарктные состояния, инсульты и др.

Дестабилаза и пиявочные простаноиды, обуславливающие тромболитические свойства секрета, обладают противосклеротическим действием. Секреты пиявки, кроме вышеуказанных, обладают и мощным антибактериальным эффектом, в связи, с чем гирудотерапия помогает больному человеку в борьбе с рядом инфекционных заболеваний.

В механизме целительных эффектов, наряду с вышеуказанными ферментами, особое место принадлежит и такому компоненту пиявочного секрета, как гиалуронидаза. С ее помощью облегчается проникновение в организм больного различных целебных веществ, увеличивается проницаемость тканей, стенок сосудов. Гиалуронидаза - тот вектор, с помощью которого другие активные вещества, входящие в состав секрета слюнных желез пиявок, активно проникают в организм больного человека при прокусывании кожных покровов.

Особый раздел гирудологии - гирудорефлексотерапия. Врачи, хорошо знающие механизм воздействия на организм пиявки, считают, что она интуитивно умеет находить рефлексогенные зоны (точки) на коже человека и присасывается именно в них, что делает укус особенно целебным.

. Места постановок пиявок

Постановка пиявок в ту или иную точку тела - процедура, в общем-то, совсем не сложная. И все-таки ставить пиявок должен только врач, который определяет количество пиявок для своего пациента и место их постановки (в зависимости от общего состояния больного и тяжести болезненного процесса).

Притом или ином заболевании, которое показано для проведения гирудотерапии, существуют строго определенные места (точки) для постановки пиявок. И все эти точки знают врачи, поскольку от этого зависит успех лечения.

Нельзя ставить пиявок на лицо, на места с толстой кожей и на места, где артерии и вены близко подходят к поверхности кожи (например, на видимые вены, сонную артерию).



Рисунок 1. Схема постановки пиявок при различных заболеваниях

На рисунке 1. приводится схема, по которой можно ориентироваться при прохождении сеансов или курсов лечения пиявками.

. Почему пиявка эффективна при всех заболеваниях

Определились три блока действующих факторов гирудотерапии: ферменты, энергия, бактериальный фактор. Этот терапевтический комплекс с помощью разработанных в последние годы технологий проникает во внутреннюю среду организма тремя путями: через кровоток, через лимфу и в результате воздействия на параметры энергосистемы (биологически активные точки, чакры). Неагрессивное проникновение пиявочных ферментов и энергии в гомеостаз используется в практической медицине на базе универсальной программы оздоровления, которая состоит из трех параллельно осуществляемых пунктов: нормализации энергообмена, физического и духовного очищения, местных и общих воздействий на очаг болезни.

Эти три тройки - три блока действующих факторов, три пути входа в гомеостаз и три пункта универсальной программы оздоровления определяют концепцию гирудотерапии, способную объять тройственную природу человека: Дух, Душу и тело.

Преимущество гирудотерапии перед другими способами природного и технократического лечения состоит, прежде всего, в том, что секрет слюнных желез пиявки воздействует на базовые механизмы развития болезни - ишемию и гипоксию тканей, расстройства микроциркуляции, обращая вспять процесс и прерывая патологическую цепь событий в очаге заболевания.

В иерархии натуротерапевтических методов высшие ступени, по-видимому, должны быть отданы трудотерапии. В современной клинической медицине не существует иного столь многофакторного и безопасного метода как гирудотерапия.

гирудотерапия пиявка лечение медицинский

6. Лечение пиявками

Метод гирудотерапии (так называется лечение пиявками) не так прост в применении как это кажется на первый взгляд. Лечить пиявками может только высококвалифицированный специалист с высшим образованием - врач, прошедший специальное обучение. Самолечение не допустимо, так как при неправильном выборе точек для постановки возможны самые разнообразные осложнения. Медицинское учреждение, где применяют метод гирудотерапии обязательно должно иметь лицензию на применение этого метода. Пиявки используют один раз - как шприц, после чего они уничтожаются.

а) Лечение пиявками атеросклероза мозга.

Атеросклероз - хроническое заболевание, вызванное нарушением жирового и белкового обмена - поражает главным образом артерии эластического и мышечно-эластического типов. По мере развития заболевания в стенке артерий происходит отложение липидов и белков, вокруг которых разрастается соединительная ткань. Действие пиявок на кровообращение головного мозга человека поразительно, хотя его механизмы не выяснены до конца. Еще в 1952 г. профессором М.А. Егоровым, московским хирургом, было установлено, что головные боли при сотрясении мозга проходят в той половине головы, где были приставлены пиявки. В другой половине боли обычно сохраняются до тех пор, пока туда не будут поставлены пиявки.

б) Лечение пиявками стоматологических заболеваний.

Альвеолит (альвеолярная пиорея), периостит, периодонтит (острый и хронически на стадии обострения) наряду с наличием местного очага воспаления в челюстно-лицевой области характеризуются также интоксикацией организма, выраженной в той или иной степени. Среди альтернативных методов лечения воспалительных заболеваний челюстно-лицевой области можно назвать гирудотерапию. Перед проведением гирудотерапии больным периодонтитом и периоститом производят хирургические операции по раскрытию корневого канала (при остром периодонтите и его хронической форме в стадии обострения) и вскрытию абсцесса с целью удаления его содержимого (при периостите).

Таким образом, стоматологи пришли к выводу, что больным воспалительными заболеваниями челюстно-лицевой области с развитием отечно-болевого синдрома может быть рекомендована гирудотерапия.

в) Лечение болезней обмена веществ с помощью гирудотерапии.

Применение пиявок является универсальным методом оздоровления, ликвидирует ухудшение обмена веществ и застойные явления в тканях, закупорку сосудов. Эффект гирудотерапии обусловлен экологически чистыми, естественного происхождения веществами, сошедшими с биологического конвейера в момент лечебного сеанса. Медицинские пиявки производятся на биофабрике, используются однократно, поэтому перенос возбудителей заболеваний исключен. Это проверенный временем, безвредный, высокоэффективный метод лечения. Гирудотерапия благотворно воздействует на обмен веществ в организме, особенно, если есть нарушения углеводного и жирового обмена.

г) Лечение варикозного расширения вен медицинскими пиявками.

Среди множества методов лечения, предлагаемых пациентам, страдающих варикозным расширением вен, можно выделить несколько основных: хирургический, метод склеротерапии и гирудотерапия - хорошо забытый современными врачами очень эффективный метод лечения пиявками.

е) Лечение медицинскими пиявками кожных заболеваний.

Кожные заболевания, явление действительно распространённое, и прежде чем говорить об их лечении, неплохо будет понять суть проблемы. А она кроется в универсальных законах развития любой патологии. Эффективно используются пиявки при лечении кожных заболеваний: различные виды дерматозов, токсикодермия, экзема, красная и тумидная волчанка, склеродермия, слоновость, а в некоторых случаях и псориаз.

При фурункулезе и карбункулезе гирудотерапия - самый эффективный и безболезненный метод лечения. Явления красноты, отека и болей исчезают уже на следующий день после приставления пиявок. Воспалительный процесс затухает, и, наряду с рассасыванием инфильтрата, улучшается отток гноя.

д) Лечение мигрени гирудотерапией.

Мигрень - это односторонняя приступообразная пульсирующая головная боль, известная человечеству с давних времен. Однако в большинстве случаев при отсутствии своевременного лечения эпизодическая головная боль переходит в хроническую форму заболевания, которая резко меняет привычный образ жизни пациентов. Основную роль при этом играет депрессия.

Головная боль при мигрени легко устраняется пиявками. Одновременно гирудотерапия устраняет причины заболевания, нормализуя головное кровообращение и залечивая пораженные сосуды. Рекомендуется ставить пиявок на сосцевидные отростки за ушами, копчик и вокруг ануса.

ж) Лечение паралича различных нервов.

Некоторые из перечисленных в настоящей главе недугов имеют отношение к воспалительным заболеваниям, другие связаны с травматизмом, третьи относятся к неврологическим расстройствам, однако обычно каждое из таких заболеваний совмещает несколько признаков. Тем не менее, при любом из них рекомендуется применение пиявок.

з) Лечение целлюлита медицинскими пиявками.

Среди множества предлагаемых методик по лечению целлюлита почему-то "потерялась" гирудотерапия (лечение пиявками), хотя это наиболее эффективный метод устранения целлюлита, особенно "поздних" и самых тяжелых его форм и стадий. В слюне пиявки содержатся биологически активные вещества - ферменты (их около сотни), но в рамках лечения целлюлита наиболее важные из них гиалуронидаза и липаза, которые и оказывают "основное" лечебное действие. Гиалуронидаза-фермент, способствующий расщеплению основного вещества соединительной ткани (гиалуроновой кислоты) и проникновению других биологически активных веществ в организм человека. ''Рассасывающее'' действие гиалуронидазы имеет так же значимость при лечении заболеваний, сопровождающихся рубцовыми и спаечными процессами.

Метод гирудотерапии уникален тем, что практически одновременно можно воздействовать сразу на несколько проблем.

Используемая литература

1. Жаров Д.Г. «Секреты гирудотерапии».

2. Захаров Б.В. «Лечение пиявками».

. Боголюбов А.С. «Тайны экстракта пиявки».

. Иванова Т.Н., Путинцева Л.Ф. «Восстановительная медицина».

. Большой энциклопедический словарь (БЭС).

. Большой энциклопедический словарь Брокгауза и Ефрона.