

УДК: 61.616. 616085

Toshpulatov B.X.,

Rakhmanov A.A.,

Abdurakhmanov A.A.

**Андижанский Государственный медицинский институт, кафедра
дерматовенерологии, Узбекистан, Город Андижан**

ЗНАЧЕНИЕ ПИЯВКИ В ПАТОГЕНЕЗЕ И ЛЕЧЕНИИ ПСОРИАЗА

Аннотация. Псориаз – это хронический кожный воспалительный процесс, который современная медицина относит к аутоиммунным (связанным с аллергией на собственные ткани). Существует множество причин псориаза и факторов, предрасполагающих к развитию этого дерматоза, в связи с чем выдвинут ряд теорий его происхождения. Цель - изучить эффективность лечения псориаза пиявками. Материалы и методы: Нами было проведено лечения с пиявками 34 пациентов с псориазом (21 лиц мужского и 13 лиц женского пола) в возрасте от 6 до 15 лет. Всем пациентам пиявок ставили на бляшки или область вокруг них. Пациентам было назначено 12 процедур. Между курсами лечения был перерыв 1 неделя. 1 штуку помещали на большую псoriатическую бляшку и от 2 до 3 штук помещали вокруг нее. Кожу в месте присасывания обрабатывают дезинфицирующим средством, остатки которого затем удаляют дистиллированной водой. Результаты и обсуждение: 41 процента пациентов полностью выздоровели, 26 процентов пациентов значительно улучшились, 23 процентов пациентов улучшились, а у 10 процентов пациентов не было достаточного эффекта. Заключение: Разработанные метод можно применять с целью достижения лечебно – оздоровительного эффекта при лечении псориаза, а также для поддержания состояния ремиссии.

Ключевые слова: Псориаз, пиявка, вульгар псориаз, интэртригинозное псориаз.

Toshpulatov B.Kh.,

Rakhmanov A.A.,

Abdurakhmanov A.A.

*Andijan State Medical Institute,
Department of Dermatovenereology, Uzbekistan, Andijan city*
**THE IMPORTANCE OF LEECHES IN THE PATHOGENESIS AND
TREATMENT OF PSORIASIS**

Annotation. Psoriasis is a chronic skin inflammatory process, which modern medicine refers to as autoimmune (associated with an allergy to one's own tissues). There are many causes of psoriasis and factors predisposing to the development of this dermatosis, in connection with which a number of theories of its origin have been put forward. Purpose - to study the effectiveness of the treatment of psoriasis with leeches. Methods: We carried out a complex treatment of 34 patients with psoriasis (21 males and 13 females) aged 6 to 15 years. In all patients, leeches were placed on plaques or the area around them. Patients were assigned 12 procedures. Between courses of treatment there was a break of 1 week. 1 piece was placed on a large psoriatic plaque and 2 to 3 pieces were placed around it. The skin at the suction site is treated with a disinfectant, the remnants of which are then removed with distilled water. Results and discussion: 41 percent of patients recovered completely, 26 percent of patients improved significantly, 23 percent of patients improved, and 10 percent of patients did not have a sufficient effect. Conclusion: The developed method can be used to achieve a therapeutic effect in the treatment of psoriasis, as well as to maintain a state of remission.

Key words: Psoriasis, leech, psoriasis vulgaris, intertriginosis psoriasis.

Актуальность темы. Более двух тысяч лет человечество пытается разгадать все загадки этого тяжелого дерматоза, но до сих пор многое остается неизвестным. По статистике этим заболеванием страдает от 4 до 7 % населения, женщины и мужчины подвержены ему в равной степени. Первые признаки псориаза обычно появляются в период полового созревания и сопровождают человека всю последующую жизнь, то стихая и исчезая совсем, то усиливаясь.

Псориаз – это хронический кожный воспалительный процесс, который современная медицина относит к аутоиммунным (связанным с аллергией на собственные ткани). Существует множество причин псориаза и факторов,

предрасполагающих к развитию этого дерматоза, в связи с чем выдвинут ряд теорий его происхождения. Основные симптомы псориаза – кожные высыпания. Но встречаются и другие признаки. Самые первые проявления появляются обычно в подростковом или в детском возрасте на фоне гормональных нарушений, вегето-сосудистой дистонии и затяжных стрессов. Таким образом, цели методов и традиционной, и альтернативной медицины при псориазе — подавлять симптоматику вплоть до полного очищения кожи, а также возможно дальше сдерживать наступление очередного рецидива.

Лечение пиявками в большинстве случаев позволяет этого добиться, поскольку биологически активные компоненты секрета их слюнных железок оказывают на организм комплексное воздействие: разжижают кровь, заставляя ее стремительнее течь по сосудам, тем самым: усиливают микроциркуляцию — улучшается снабжение тканей кислородом и питательными веществами, активируются процессы заживления и восстановления;

- устраняют венозный и лимфатический застой — облегчается выведение продуктов метаболизма, происходит клеточное очищение, уменьшается шелушение бляшек;
- эффективно борются с воспалением, снимая отек и покраснения кожи и суставов;

- улучшают реологические свойства крови — она полнее насыщается витаминами и микроэлементами, активирует метаболизм и все жизненно важные процессы.

Материалы и методы. Нами было проведено комплексное лечение 34 пациентов с псориазом (21 лиц мужского и 13 лиц женского пола) в возрасте от 6 до 15 лет, которые находились на амбулаторном лечении в частной клинике “STANDART AXIS MED” города Андижане, прибывшие из всех регионов республике. При изучении патогенеза и уровня лечения псориаза были отобраны больные 14 (60%) вульгарным и 10 (40%) интертригинозным псориазом. За 6-8 часов до процедуры извлекали пиявок из холодильника, где они хранятся, перед сеансом несколько раз промывали биоматериал в теплой отстоянной воде. Всем

пациентам пиявок ставили на бляшки или область вокруг них. Пациентам было назначено 12 процедур. Между курсами лечения был перерыв 1 неделя. 1 штуку помещали на большую псoriатическую бляшку и от 2 до 3 штук помещали вокруг нее. Кожу в месте присасывания обрабатывают дезинфицирующим средством, остатки которого затем удаляют дистиллированной водой. Биоматериал помещают в мензурку или пробирку — чем меньше ее объем, тем скорее произойдет присасывание. Сосуд с пиявкой опрокидывают на кожу и прижимают, чтобы она не выползла. Волнообразное сокращение переднего отдела тела особи свидетельствует о том, что она впилась и сосет кровь. Пробирку, аккуратно отжимая, убирают с тела. После насыщения, спустя приблизительно 40-60 минут, пиявка отпадает самопроизвольно. Место укуса прикрывают пластырной повязкой, подложив под нее ватные диски. Ранку предохраняют от заражения в течение двух-трех дней, при смене повязки обрабатывая ее дезинфицирующим средством.

Результаты и обсуждение. В процессе лечения аллергических реакций и побочных эффектов не отмечалось.

Мы условно разделили пролеченных больных на две группы. Первую группу составляют те, кто лечится с диагнозом вульгарный psoriаз. Вторую группу составляют те, кто лечится с диагнозом интертригинозный psoriаз.

В первой группе состояние клинической ремиссии достигнуто у 8(5 лиц мужского и 3 лиц женского пола) пациентов, значительное улучшение – у 6(4 лиц мужского и 2 лиц женского пола), улучшение – у 4(2 лиц мужского и 2 лиц женского пола), без эффекта – у 2(1 лиц мужского и 1 лиц женского пола).

Во второй группе состояние клинической ремиссии достигнуто у 6(4 лиц мужского и 2 лиц женского пола) пациентов, значительное улучшение – у 4(3 лиц мужского и 1 лиц женского пола), улучшение – у 1(1 лиц мужского пола), без эффекта – у 3(1 лиц мужского и 2 лиц женского пола). Как показывает проведенное исследование, 41 процента пациентов полностью выздоровели, 26 процентов пациентов значительно улучшились, 23 процентов пациентов улучшились, а у 10 процентов пациентов не было достаточного эффекта.

Заключение. Разработанные метод можно применять с целью достижения лечебно – оздоровительного эффекта при лечении псориаза, а также для поддержания состояния ремиссии.

Литературы:

1. Сенчукова С.Р. Журавлева Т.А. «Значение пиявки в патогенезе и лечении псориаза» Фундаментальные исследования. – 2012. – № 8 (часть 1) – С. 149-152.
2. Корсун В., Корсун А. «Гирудотерапия псориаза» Центр Креативных Технологий 2022 www.inventech.ru
3. Wollina U, Hercogová J, Fioranelli M, Gianfaldoni S, Chokoeva AA, Tchernev G, Tirant M, Novotny F, Roccia MG, Maximov GK, França K, Lotti T. “Scalp psoriasis: a promising natural treatment.” J Biol Regul Homeost Agents. 2016 Apr-Jun;30(2 Suppl 3):103-8.
4. Prins M, Krabbe PF, Swinkels QO, de Boo T, van de Kerkhof PC, van der Valk PG. “The effect of treatment on quality of life in psoriasis patients.” Acta Derm Venereol. 2005;85(4):304-10. doi:10.1080/00015550510027801.
5. Жулебина Н.Н. «Гирудотерапия в дерматологии». Бюллетень медицинских интернет-конференций. 2017