

Изобретение относится к области дерматологии и может быть использовано при лечении всевозможных разновидностей псориаза, в том числе и псориаза артропатического.

Известен способ очищения пораженных кожных покровов человека при заболевании псориазом, согласно которому на все тело человека воздействуют теплом для того, чтобы вызвать процесс потоотделения, а после прекращения потоотделения на пораженные участки наносят лекарственный препарат в виде бактерицидной мази [1]. При использовании такого способа через открывшиеся в процессе потоотделения протоки потовых желез происходит интенсивное всасывание составных частей препарата, в результате чего они попадают не только в ткани, но и через стенки кровеносных сосудов в кровяное русло. Этот факт может вызвать как благоприятное, так и неблагоприятное воздействие, так как, проникая в кровь, компоненты бактерицидной мази (в частности, салициловой) часто производят интоксикацию организма и могут вызвать даже обострение течения заболевания. Кроме того, сильное тепловое воздействие на все тело и вдыхание горячих потоков помещаемого человека термокамеру с температурой 42 - 45°C, противопоказано людям с сопутствующими сердечно-сосудистыми заболеваниями.

В основу изобретения поставлена задача усовершенствования способа очищения пораженных кожных покровов человека при заболевании псориазом, который обеспечивал бы более эффективное лечение благодаря использованию нового лекарственного препарата, содержащего биологически активные вещества, а также повышение интенсивности их всасывания поверхностью кожи при минимизации вредного воздействия на человека высокой температуры.

Поставленная задача достигается тем, что в способе очищения пораженных кожных покровов человека при заболевании псориазом, предусматривающем проведение процесса потоотделения тепловым воздействием на тело человека и нанесение на пораженные участки кожных покровов лекарственного препарата после прекращения потоотделения, согласно изобретению тепловое воздействие осуществляют локально на пораженные участки кожных покровов или нелокально на тело больного, кроме головы, а в качестве лекарственного препарата используют смесь следующего состава, мас. %:

Белок яйца свежего куриного	20 - 30
Сок лука медвежьего	7 - 10
Сок паслена сладко-горького	3 - 5
Вода дистиллированная	Остальное

Использование растительного и животного лекарственного сырья, являющегося активным действующим началом, которое быстро всасывается в кожу и в кровь, не оказывает при этом на организм неблагоприятного воздействия, а также отсутствие в препарате мазевых основ (солидола, вазелина и т.д.) позволяют эффективно очищать пораженную кожу. При этом скорость всасывания может продуктивно увеличена благодаря возможности осуществления интенсивного процесса потоотделения при локальном тепловом воздействии на пораженные участки или нелокальном воздействии на тело, но не на голову и исключить воздействие тепловых потоков на дыхательные пути больного. В этом случае голова, находящаяся снаружи, потеет без воздействия на нее тепловых потоков. Поэтому температура, при которой осуществляется тепловое воздействие, может быть повышена, а продолжительность воздействия, наоборот, может быть сокращена, что минимизирует нежелательные последствия температур на организм человека.

Интервалы количественных соотношений ингредиентов подобраны опытным путем. При выходе за верхнюю или нижнюю границу интервала лечебный эффект либо не наблюдается, либо сопровождается побочными эффектами.

В общем виде способ осуществляется следующим образом. Больного помещают в термокамеру так, чтобы его голова находилась снаружи, или же локально - на рукавники для рук или чехлы для ног (например, промышленностью выпускаются сушевоздушные переносные бытовые бани) и при помощи подогревателя (например, калорифера) под тепловым воздействием происходит потоотделение обогреваемых кожных покровов. Сразу после процедуры потоотделения пораженные места больного опрыскивают указанным лечебным составом, больной при этом находится при комнатной температуре в течение 10 - 15 минут, а затем переваренной теплой водой смывают остатки наносимого вещества.

При псориазе артропатическом, при сопутствующих артрозах, отеках ног больному во время процедуры дают выпить глотками для утоления жажды и для более интенсивного потоотделения 1 стакан отвара корня лопуха (5гр. на 200мл воды). После окончания процедур у больных снимается зуд, отека ног, боли в суставах, снимается лишний вес, организм очищается от шлаков, улучшается общее самочувствие.

В зависимости от состояния больного процедуры могут проводиться

ежедневно, или через 1 - 3 дня в количестве 12 - 15 процедур - полный курс. Время проведения одной процедуры потоотделения 30 - 40 минут, при температуре +45 - 52 градуса по Цельсию. При псориазе артропатическом в случае необходимости через 15 - 20 дней можно провести еще полный курс.

Белок яйца входит 12,2% белковых соединений минеральных и других солей 0,8%, 0,25% жира, 86% воды. В свою очередь, белковые соединения состоят из овальбуминов, коальбуминов, других веществ и особенно ценного бактериоцидного вещества - лизоцима (до 3%). Кроме того, белок яйца является готовым материалом для соединения в организме связки антиген-антитело при иммунной защите ("Пищевые продукты в лечебном питании", Киев, "Здоровье", 1986, Котов А.И., Корзун В.Н.).

Сок лука медвежьего, содержащий целую гамму витаминов и микроэлементов (цинк, сера, кобальт и др.), обладает бактерицидными свойствами, благотворно влияет на заживление пораженной кожи; препараты из лука медвежьего применяются для лечения псориаза, дерматитов, экзем, ран, ожогов (Кархут В.В., Киев, 1978, "Здоровье").

Паслен сладко-горький содержит активные биологические вещества (алкалоиды, гликозиды, каротиноиды, стероидные гормоны и др.). Комплекс биологически активных веществ действует на организм успокоительно, благотворно влияет на обменные процессы, проявляет дерматоническое действие, а также снимает зуд и воспалительные процессы кожи при наружном применении. Кроме того, его применяют как противоаллергическое средство ("Растительные ресурсы СССР", Ленинград, 1990, "Наука", т.5).

Пример 1. Больной наносился лекарственный препарат после потоотделения в виде аэрозоля следующего состава, мас. %:

Белок яйца свежего куриного	20
Сок лука медвежьего	7
Сок паслена сладко-горького	3
Вода дистиллированная	70

Больная Л., 59 лет, рост 1,73м, вес 102кг, псориаз универсальный по всему телу за исключением лица и головы, осенне-зимний тип. Сопутствующие заболевания: гипертония, холецистит, отеки ног, временами боли в суставах, иногда зуд пораженных мест, болеет псориазом 14 лет. Процедуры потоотделения проводились по 40 минут, первые три - подряд, после которых шелушение отслоилось, а покраснение пораженных мест увеличилось. После 6 - й процедуры поражения начали темнеть, на сплошных поражениях появились просветы воскресшей кожи, которые после последующих процедур увеличивались, а после 12 - й процедуры телом полностью очистилось. Исчезли зуд и отеки ног, боли в суставах, вес снизился до 80кг. Перерывы между процедурами в зависимости от самочувствия и желания больной делались через 2 - 3 дня. Во время процедур больная выпивала глотками отвар корня лопуха 200мл (5гр. - на 200мл воды). Кроме того, больной назначались общепринятые желчегонные сборы при холецистите, отвары которых она принимала дома. Соответствующие общепринятые сборы трав ей назначены при заболеваниях печени и желчевыводящих путей с учетом повышенного кровяного давления.

Пример 2. Больному наносился лекарственный препарат после потоотделения в виде аэрозоля следующего состава, мас. %:

Белок яйца свежего куриного	25
Сок лука медвежьего	8
Сок паслена сладко-горького	4
Вода дистиллированная	63

Больной М., 74 года, рост 1,7м, вес 68кг, диссеминированный псориаз каплевидной формы, зуд всего тела. Сопутствующие заболевания: атеросклероз, отеки ног, боли в суставах. Прошел 12 процедур с перерывами через каждые двое суток после каждой процедуры. Процедуры длились по 30 минут каждая, во время процедуры больной выпивал глотками по стакану отвара корня лопуха. Результат: тело очистилось полностью от поражений, снялся зуд и отеки ног. Заболевание длилось 12 лет.

Пример 3. Больному наносился лекарственный препарат после потоотделения в виде аэрозоля следующего состава, мас. %:

Белок яйца свежего куриного	30
Сок лука медвежьего	10
Сок паслена сладко-горького	5
Вода дистиллированная	55

Больной Б., 46 лет, рост 1,8м, вес 87кг, псориаз обыкновенный распространенный по всему телу и на голове - 60% поражения. Сопутствующие заболевания: остеохондроз (боли в пояснице), хронический пиелонефрит. Провел 15 процедур в течение 25 дней, длительность каждой по 40 минут, принимал во время процедур по стакану отвара корня лопуха, были назначены мочегонные сборы трав при заболевании пиелонефритом. Тело полностью очистилось, исчезли

боли в пояснице, улучшилось общее самочувствие, в дальнейшем назначены соответствующие сборы растений. Болел 10 лет.

Пример 4. Больной наносился лекарственный препарат после потоотделения в виде аэрозоля следующего состава, мас. %:

Белок яйца свежего куриного	25
Сок лука медвежьего	10
Сок паслена сладко-горького	5
Вода дистиллированная	60

Больная А., 20 лет, псориаз монетовидный, весенне-летний тип, распространен по всему телу, примерно 70%, срок заболевания 11 лет. Сопутствующих заболеваний не выявлено. За 20 дней приняла 12 процедур. С начала процедур был назначен препарат из сбора растений Томилина С.А. ("Лекарственные растения", Киев, 1960, "Здоровье"). Этот сбор был назначен и в дальнейшем для нормализации обменных процессов в организме.

Пример 5. Больному наносился лекарственный препарат после потоотделения в виде аэрозоля следующего состава, мас. %:

Белок яйца свежего куриного	20
Сок лука медвежьего	9
Сок паслена сладко-горького	4
Вода дистиллированная	77

Больной С., 38 лет, псориаз обыкновенный, болеет 20 лет, рост 1,78, вес 88кг, распространен на голове, по туловищу, на ногах, руках, на коленных и локтевых изгибах, примерный процент поражений по отношению ко всему телу - 40%. Боли в суставах, хроническая язва желудка, гастрит. Были назначены общепринятые сборы растений при гастритах и язве желудка и проведены процедуры потоотделения по 40 минут в течение 22 дней. Тело полностью очистилось от поражений, исчезли суставные боли, вес тела снизился на 8кг, улучшилось самочувствие, исчезли диспептические явления, которые имели место до проведения процедур.

Источники информации

1. Авторское свидетельство №1222272, кл. А61Н33/06, 1986.