

АПИЗАРТРОН

знает большой секрет маленьких пчел



За окном все еще зима. Иногда сыплют снежки, легкий морозец пощипывает щеки, воздух бодрит прохладой. Прекрасный день для того, чтобы отправиться на прогулку по зимнему лесу или вспомнить детство и с веселыми возгласами прокатиться с горки возле соседского дома — море положительных эмоций вам гарантировано. Многие наши соотечественники мечтают провести февральские деньги где-нибудь на лыжном курорте, наслаждаясь зимними радостями на полную катушку. Тут к их услугам и лыжи, и сноуборд, и коньки, а для экстремалов подготовлены гонки на квадроциклах и полеты на парапланах. Такая зима запомнится надолго и даже сможет конкурировать по градусу положительных эмоций с жарким летом. Однако это не единственное, чем может запомниться зимний отдых. В каждой бочке меда может оказаться ложка дегтя. Это такие на первый взгляд мелкие неприятности: шея, которая «не поворачивается», боль в суставах и мышцах, растяжение связок, прострел в спине. И даже те из нас, кто предпочитает жить по принципу «береженого Бог бережет», пережиная зимние морозы дома, могут стать жертвой боли в пояснице после небольшой перестановки мебели — передвинув кресло поближе к телевизору, или определив утром, что «продуло шею» — ведь сквозняки порой такие коварные. Все это может основательно подпортировать отдых не только на природе, но даже дома на диване, потому так важно заранее побеспокоиться о проверенном средстве, которое могло бы в одиничку оперативно справиться со всеми этими неприятностями и даже помочь избежать подобных проблем в будущем. Одним из таких средств является мазь АПИЗАРТРОН, представляющая собой гармоничное сочетание силы природных компонентов и современных технологий.

Следует помнить, что наряду с указанными выше проблемами в зимнее время года могут давать о себе знать и хронические заболевания опорно-двигательного аппарата, которые, как известно, являются одной из наиболее частых патологий, занимая 2-е место по частоте после артериальной гипертензии. При этом для многих из них характерны разной выраженности признаки воспаления в суставах и позвоночнике с болью (Насонова В.А., 2002). Боль, связанная с поражением суставов, чаще имеет хронический характер, что требует непрерывной многолетней терапии для улучшения качества жизни больных (Чичасова Н.В., 2001). Таким образом, выбирая препарат с целью длительного применения, необходимо учитывать такие его характеристики, как эффективность, профиль безопасности, удобство использования, а также экономическая доступность. И в этом случае АПИЗАРТРОН в домашней аптечке придется к месту. Ведь он обладает благоприятным профилем безопасности, а в его состав включена гармоничная комбинация компонентов на основе пчелиного яда.

Итак, что же получается? АПИЗАРТРОН — средство актуальное чуть ли не для всей семьи — активным подросткам оно поможет «разогреть» мышцы, дабы избежать травм при занятиях спортом. Или помочь, если неприятные ощущения, например, растяжения связок, все же дали о себе знать. Людям постарше — его комфортное, но глубокое тепло поможет справиться с проблемой, когда в спину «стремяется» или шея «не поворачивается», а нашим бабушкам и дедушкам — как местное средство в составе комплексной терапии хронических заболеваний опорно-двигательной системы. Получается, АПИЗАРТРОН — просто на все руки мастер! В чем же его секрет? Конечно же, в его ключевом ингредиенте — пчелином яде, который представляет собой сбалансированное самой природой многокомпонентное средство, издавна применяющееся в народной медицине в течение многих веков.

«ПРИРОДА ЗАГОТОВИЛА НАМ СРЕДСТВА ОТ ВСЕХ БОЛЕЗНЕЙ, НАДО ТОЛЬКО ЗНАТЬ И УМЕТЬ ИМИ ПОЛЬЗОВАТЬСЯ»
ПАРАЦЕЛЬС

АПИЗАРТРОН благодаря созданному природой сочетанию биологически активных веществ в составе пчелиного яда способен оказывать комплексное действие на патологические механизмы, приводящие к развитию заболеваний опорно-двигательного аппарата. К тому же силы природы в составе АПИЗАРТРОНА дополнены современными ингредиентами. Именно благодаря своим фармакотерапевтическим характеристикам АПИЗАРТРОН более чем 40 лет неизменно пользуется популярностью у пациентов и специалистов здравоохранения. На украинском фармрынке АПИЗАРТРОН представляет немецкая компания «esparma GmbH».

В терапевтических дозах пчелиный яд — ключевой компонент препарата АПИЗАРТРОН, получаемый от живых пчел и выделенный в чистом виде путем лиофилизации, является ценным лекарственным средством и используется при лечении пациентов с самыми разнообразными заболеваниями.

Пчелиный яд, или апитоксин, представляется собой комбинацию различных биологически активных веществ — разнообразных ферментов, белков, пептидов и аминокислот. Наиболее важными из них являются меллитин, гистамин, пептид МСД, апамин, гиалуронидаза, фосфолипаза (Bogdanov S., 2012). Пчелиный яд известен благодаря противоксусудативному, анальгезирующему, противовоспалительному, десенсибилизирующему и местноанестезирующему эффектам. При этом местноанестезирующее действие пчелиного яда наступает достаточно быстро — всего лишь через 5–30 мин после его введения, и сохраняется от нескольких часов до 2–3 сут (Чернов Ю.Н., Батищева Г.А., 2000).

Основным действующим компонентом пчелиного яда считается меллитин (40–50% сухой массы) — пептид, обладающий мембраноактивными свойствами. Он обладает противовоспалительными свойствами даже в невысоких дозах, повышает проницаемость капилляров, увеличивая интенсивность циркуляции крови и снижая артериальное давление, снижает свертываемость крови (Кривополов-Москвин И.В. и соавт., 2011; Bogdanov S., 2012). Также меллитин способствует повышению продукции собственных кортикостероидов. Один из важнейших ингредиентов пчелиного яда — апамин (2–3% сухой массы) — биологически активный пептид, обладающий противовоспалительными свойствами благодаря способности стимулировать высвобождение кортизона. Так же он является иммуносупрессором и способен тонизировать нервную систему (Малахов В.А. и соавт., 2011; Bogdanov S., 2012). Кроме того, в состав пчелиного яда входит МСД-пептид, который одновременно сочетает способность повышать проницаемость капилляров, оказывать противовоспалительный эффект и стимулировать нервную систему (Bogdanov S., 2012).

В состав пчелиного яда — ключевого компонента АПИЗАРТРОНА, также входит широкий спектр ферментов, среди которых фосфолипазы А₂ и В, гиалуронидаза, фосфатаза и альфа-глюкозидаза. Действие фосфолипазы и гиалуронидазы направлено на расщепление молекул межклеточного вещества, мембранных белков и липидов. Фосфолипаза А² снижает свертываемость крови и артериальное давление (Bogdanov S., 2012). Гиалуронидаза повышает проницаемость кровеносных сосудов, обусловливая быстроту всасывания биологически активных веществ, входящих в состав пчелиного яда, и усиливая его местное действие. Таким образом, эти энзимы способствуют повышению проницаемости кожи и сосудов (Омаров Ш.М., 2006). Кроме того, в состав пчелиного яда входят гистамин и ацетилхолин. Гистамин и ацетилхолин оказывают разноплановое действие, в частности, расширяют кровеносные сосуды, повышают их проницаемость и способствуют снижению артериального давления, стимулируют гладкие мышцы (Bogdanov S., 2012).

Таким образом, благодаря наличию вышеуказанных свойств пчелиный яд, является наиболее эффективными средствами современной аптерапии (Крылов В.Н., 1999). Так, сегодня, как и много лет назад, пчелиный яд используют для уменьшения выраженности боли и воспалительных явлений в суставах и мышцах, в том числе ревматического характера, при невралгии, ишиасе и широком спектре прочих заболеваний. Выраженный эффект от применения пчелиного яда отмечают при лечении пациентов с ревматоидным артритом. При этом важно подчеркнуть, что эффективность терапии выявляют как в период применения пчелиного яда, так и в условиях поддерживющей терапии при повторных курсах лечения (Чернов Ю.Н., Батищева Г.А., 2000).

АПИЗАРТРОН: СИЛА ПРИРОДЫ И СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Пчелиный яд в составе АПИЗАРТРОНА представляет собой гармоничное сочетание биологически активных веществ, оказывающих комплексное действие на организм человека. Однако, как говорится, «нет предела совершенству», и создатели препарата, стремясь максимально задействовать все возможности и потенцировать силы природы в составе АПИЗАРТРОНА, дополнили ее еще двумя не менее важными компонентами — метилсалцилатом и аллилизотиоцианатом, создав таким образом взаимодополняющую композицию из 3 ингредиентов. Метилсалцилат относится к группе нестероидных противовоспалительных препаратов (НПВП). Метилсалцилат при нанесении на кожу вызывает анальгетический эффект, он способствует нормализации повышенной проницаемости капилляров, улучшает процессы микроциркуляции, уменьшает отек и инфильтрацию воспаленных тканей (Горячев Д.В.,

2004; Федина Т.П. и соавт., 2004). Хорошо проникает через кожу, оказывает противовоспалительное и обезболивающее действие, усиливающееся благодаря синергичному влиянию компонентов пчелиного яда — пептида МСД и апамина. Третий компонент — аллилизотиоцианат (горчичное масло) — обладает местно-раздражающим эффектом, вызывая локальную гипертермию и гиперемию, усиливающиеся под воздействием ингредиентов пчелиного яда — гистамина и меллитина. Улучшение местного кровообращения приводит к повышению снабжения тканей кислородом и ускоряет выведение из очага воспаления токсичных продуктов обмена веществ, вызывающих ощущение боли (Малахов В.А. и соавт., 2011).

АПИЗАРТРОН показан при широком спектре воспалительных и дегенеративно-дистрофических заболеваний суставов, таких как артрит, ревматизм и артоз, а также при миалгии, ишиасе и радикулите, нарушениях периферического кровообращения.

АПИЗАРТРОН: ТЕПЛЫЕ ЧУВСТВА

Вспомните, наверное, многие заранее пожевались, собираясь нанести холодный гель или мазь на болезненный участок кожи. Бrrr, не слишком приятная перспектива, особенно в холодное время года, не правда ли? Но в случае применения АПИЗАРТРОНА такое волнение напрасно, ведь он обладает приятным согревающим эффектом.

ЗИМНЕЙ ОЛИМПИАДЕ ПОСВЯЩАЕТСЯ

Конечно, большинство из нас вряд ли стремится побить олимпийский рекорд, отправляясь на лыжный курорт. Тем не менее, стоит задуматься о правильной организации своей спортивной активности. Ведь мышцы, давно не поднимавшие ничего тяжелее компьютерной мыши, могут не слишком благосклонно отреагировать на неожиданные нагрузки — например, спуск на лыжах по заснеженному склону, что может закончиться весьма неприятными последствиями — растяжения, вывихи и даже разрыв связок. В этом контексте логично обратиться к опыту спортсменов, которые широко применяют разогревающие мази в реабилитационный период после травм, а также для их профилактики, например перед значительной физической нагрузкой. Практически всем известно, как сильно болят мышцы после тренировки. С целью предотвращения этих неприятных ощущений можно наряду с разминкой применять мазь с разогревающим эффектом, такую как АПИЗАРТРОН, пчелиный яд в составе которого, улучшая местное кровообращение, приводит к улучшению снабжения тканей кислородом и ускоряет выведение из очага воспаления токсичных продуктов обмена веществ, вызывающих ощущение боли (Малахов В.А. и соавт., 2011).

Наслаждайтесь активной зимой, а в ваших мышцах и суставах позаботится АПИЗАРТРОН!

ФАРМАЦЕВТУ НА ЗАМЕТКУ

В зимний период в аптеке посетители часто спрашивают НПВП местного или системного действия, или различные изделия медицинского назначения, помогающие разгрузить суставы (наколенники, эластичные бинты). Предложите пациенту то, что может ему понадобиться, например, АПИЗАРТРОН. Ваше внимание окунется в сториц: посетитель не только совершил дополнительную покупку, увеличив тем самым сумму чека, но и вернется к вам еще не раз.

Евгения Лукьянчук

Потроєна сила трьох активних компонентів

АПІЗАРТРОН

лікує
зігріває
зняє болю

АПІЗАРТРОН®
Мазь на основі бджолиній отрути
Для зовнішнього застосування!

Зулило Вас
своїм теплом!

П. М. МОЗ України № UA/8595/01/01 від 29.03.2013 р.
Інформація для медичних та фармацевтичних працівників. Склад: 100 г мазі містять стандартизовані бджолині отрути 3 мг, метилсалцилат 10 г, алілізотіоцианат 1 г. Лікарська форма: Мазь. Завіник: «Еспарма ГмбХ». Німеччина. Виробник: «Ліхтенхенхель ГмбХ». Фармакотерапевтична група: Інші засоби для місцевого застосування при супутниковій і м'язовому болю. Показання до застосування: Запальний та дегенеративно-дистрофічні захворювання суглобів; міграпт та біль при травматичних ушкодженнях м'язів, сухожил, зв'язок; невралгія, іневріт, ішіас, пломбаго і радикуліт; периферичні порушення місцевого кровообігу; як розгірлюючий засіб у спортивній медицині. Протипоказання: Підвищена чутливість до компонентів препарату, захворювання шкіри, гострі запалення суглобів, ниркова недостатність, вік до 60 років. Лобічні ефекти: У поодиноких випадках можливі алергічні реакції. Повна інформація про лікарський засіб міститься в інструкції для медичного застосування. Представництво в Україні: 02002, Київ, вул. Р. Окіні, 117; www.esparma.com.ua