В мире — эпидемия ожирения. В 2016 году количество людей с лишним весом впервые в истории превысило количество голодающих. Мы считаем ожирение бедой, но так ли это? Возможно, его подарила нам сама природа...



Евгения Радионова, преподаватель «Международной школы массажа» (Киев)

«ОБЫЧНАЯ УСТАЛОСТЬ»: ЧТО ДАЛЬШЕ?

ВОЗМОЖНОСТИ РЕАФОРМИРУЮЩЕГО МЫШЕЧНО-СВЯЗОЧНОГО МАССАЖА

Несмотря на множество проведенных исследований, наука все еще ищет ответ на вопрос, что же такое обычная усталость. Это одно из самых частых недомоганий. Ежегодно более 15 млн. человек обращаются к докторам с жалобами на непроходящую усталость.

Усталость — это не только сонливость. Можно быть сонным, но не усталым, или усталым, но не сонным. Усталость бывает физической, когда ее чувствует тело. Или эмоциональной, когда человек скучает и не хочет ничего делать. Или умственной, когда никак не можешь сосредоточиться и «включить» голову.

Усталость бывает настолько сильной, что может вывести полностью из строя, и все же быстро забывается под влиянием страха или возбуждения. Она может возникнуть от горя, физического недомогания, боли, выматывающей депрессии, недосыпания или тяжелого труда.

Проблема в следующем: когда жизнь человека состоит из практически непрекращающейся деятельности, а возможности для отдыха и «дозаправки» очень мало, наш организм начинает чувствовать себя обессиленным. Ученые-биологи рассматривают эту усталость, как «индикатор дыма», тревожный сигнал, предупреждающий, что пора немножко замедлить активность, чтобы избежать умственного и физического перенапряжения.

Свой вклад в накопление усталости добавляет сезонный ритм, существование которого современное общество старается игнорировать. Апатия — один из основных симптомов сезонного расстройства, сезонной депрессии, реакции на зимнюю нехватку солнечного света.

Когда световой день короткий, а ночь длинная, мелатонин вырабатывается в течение более длительного периода. Мозг также сокращает выработку серотонина — нейромедиатора, отвечающего за регуляцию настроения. Суета сегодняшней жизни не дает нам замедлить ход, чтобы приноровиться к биохимическим реалиям нового сезона; зимой наш рабочий день не

становится короче, мы поздно ложимся спать, и в результате наш организм страдает. Недостаток света и излишки мелатонина зимой вызывают полномасштабную сезонную депрессию: люди набирают лишний вес, начинают меньше двигаться и чувствуют непроходящую усталость.

Смягчить симптомы этого расстройства поможет ежедневное пребывание на свету: прогулки, физические нагрузки, хотя бы в виде зарядки, быстрая ходьба. Усталость накапливается за день в зависимости от утренней активности и от того, сколько мы спали ночью. Для поддержания хорошего здоровья сон может играть более важную роль, чем диета, физические упражнения.

Сон — это омовение усталого тела, нежная нянька, бальзам для раненой души. Сокращение продолжительности сна до 4 и менее часов в течение какого-то периода времени существенно влияет на организм, вызывая развитие заболеваний, и ускоряет старение.

Большинство из нас по собственному опыту знает: испытывая усталость из-за недосыпания, мы начинаем больше есть. И этому есть объяснения: недостаток сна сокращает снабжение организма лептином — гормоном, который сигнализирует о насыщении и регулирует энергетический обмен. Организм реагирует на потерю нескольких часов сна точно так же, как на нехватку примерно 1000 калорий — дает сигнал замедлить обмен веществ, сокращая, таким образом, расход энергии, запасти больше жира и повысить аппетит, особенно тягу к высококалорийной пище, и все до тех пор, пока потерянный вес не будет восстановлен. Вот что делает соблюдение диеты и особенно попытки сбросить вес поистине нелегкой задачей. В нашем теле заложен сложный механизм защиты от потери веса.

Современное общество, пораженное массовым недосыпанием, в результате имеет эпидемию ожирения. Те, кто спит в сутки 5 часов, на 60 % более подвержены ожирению, чем те, кто спит по 7 и более часов в сутки. Отрывая часы от сна, человек теряет













способность концентрироваться, быстро реагировать и бороться с инфекцией. А также рискует стать жертвой диабета и ожирения, гипертонии и других сердечнососудистых заболеваний.

Этого достаточно, чтоб лишиться сна от беспокойства.

Так что никакие диеты для похудения не помогут. Зачем худеть? Худеть не надо, а надо избавляться от объемов. Тело должно быть сухое, поджарое и тяжелое, потому что крепкие кости и мышцы — тяжелее жира.

Но жиры — фундаментальный фактор здорового питания человека, особенно живущего в холодном климате. Даже если человек обитает в жарком климате и все время потеет, в его питании все равно должны быть легкие жиры, то есть ненасыщенные. Именно они защищают организм от свободных радикалов: двойная связь разворачивается и захватывает свободный радикал. Кстати, чем больше солнца, тем больше в организме образуется свободных радикалов, поэтому в Средиземноморье так популярно оливковое масло. А в холодном климате нужны тяжелые жиры.

Дефицит жиров в организме — это проблемы в половой сфере, с гормональной системой, с кислородным обменом. Есть такое вещество — сурфактант, которое обеспечивает процесс всасывания кислорода в легких, им покрыты альвеолы. Сурфактант постоянно тратится и на 99,9 % состоит из жира. То есть жир критически важен для организма.

Ученые обнаружили, что блюда, богатые оливковым, сливочным маслом (особенно топленным) и другими жирами, способны повысить болевой порог. Некоторые продукты обладают способностью поднимать настроение. Северные сардины, тунец, лосось и грецкие орехи, богатые жирными кислотами омега-3, существенно влияют на наше самочувствие.

Тело всегда настраивается на вид деятельности едой, ему нельзя сказать словами, что мы собираемся делать, оно слов не понимает, оно понимает язык физиологии. Только в зависимости от съеденного нами тело поймет, что оно будет делать через полчаса, и настроится на это. Если выпили сладкого чая и через полчаса, когда глюкоза в крови подскочила, мы физически активно не поработали и сахар этот не сожгли — значит, тело будет работать в разрушительном для него режиме. Не надо спрашивать диетолога: «А что мне есть?». Это зависит от того, что мы собираемся сегодня сделать. Пища подбирается под задачу. Если целый день сидеть за компьютером, за рулем и пр., тогда нужно немного белка (пару раз в неделю мясо), пить побольше воды, а во второй половине дня жирненького и горяченького.

Усталость, недостаток сна, нездоровый образ питания приводит к двум состояниям — токсикозу и гипоксии. Человек может находиться либо в одном состоянии, либо в другом, либо в обоих сразу. Любая онкология начинается с тканевой гипоксии.

Тканевая гипоксия — это невозможность организма полноценно получать кислород. Человек дышит полной грудью, а его клеткам не хватает кислорода.

Люди думают: если трудно дышать, значит, надо дышать меньше, а то легкие не справляются. Надо помогать своим легким, почкам. Очень много людей с избыточным весом — это люди с отеком... Беда токсикоза и гипоксии в том, что эти состояния никак не проявляются. Человек может пройтись, продышаться, но как только он сел и выключил стимулированный режим кровотока, все вернулось на круги своя. А потому что в организме не хватает жиров для производства сурфактанта, а также, белков, которые занимаются транспортом кислорода.

Артрозы и артриты — следствия токсикоза, когда в кости откладываются токсины. Организм жирорастворимые токсины, которые он не может вывести, откладывает в жир, а водорастворимые — в суставные сумки, в кости.

В таких состояниях действенным является специальный «Реаформирующий мышечно-связочный массаж», помогающий снять накопившуюся усталость, отрегулировать сон, избавиться от хронического токсикоза и тканевой гипоксии, а значит, помочь организму обеспечить себя достаточным количеством энергии. Естественно, все это хорошо в комплексе со здоровым образом питания.















работе те участки мозга, которые отвечают за память и обучение, и защищают от старческого слабоумия. Итак.

«Реаформирующий мышечно-связочный массаж» направлен на укрепляющее лечение мягких тканей. Все манипуляции следуют конкретным направлениям, по которым циркулирует энергия защиты, активация которой неизбежно изменяет материю кислот адреналина и холина, а это приводит к динамическим изменениям в кровеносных и лимфатических сосудах. Специальные приемы с нажатием достигают фасций, и в теле укрепляется связь эндокринных желез.

сделаем выводы. Манипуляции, применяемые в этой методике, способствуют:

деленных частях поверхности кожи, которые при стимуляции, дадут рефлекторные отражения на внутренние органы и существенно улучшат их функции. Такие манипуляции будут способствовать выводу токсинов и шлаков, потере веса, регенерации тканей, оздоровлению респираторных и метаболических систем. Таким образом, избавляем организм от токсинов, от тканевой гипоксии.

снижению веса;

Каждый орган представлен на опре-

реаформации тканей; непрямому лечению дыхательной и

Апоневрическая ткань (фасции) сосредоточена, в основном, в зонах спи-

- метаболической систем:
- ны, живота, на ладонях и подошвах. Различают волокна соединительной ткани: колагеновые, ретикуляные, эластичные которые формируют основу всех опорных тканей. Когда уменьшается движение суставов, вещества, которые находятся между фасциями и мышцей, как правило, жидкие, желлатинизируются, делаются плотнее. Это препятствует движению крови и блокирует энергию.
- эластичности мышц;

активации крови и лимфы;

зисы, мы активизируем венозное кровообращение и лимфатический отток. Работая с поверхностными апоневрозисами (формирующими ожирение), мы снижаем отложения и, вместе с тем, сохраняем жиры, которые помогают удерживать тепловой режим тела.

циркуляции защитной иммунной энергии. А значит, есть возможность не на-

Воздействуя на глубокие апоневро-

капливать усталость, отрегулировать сон и помочь телу восстановить гомеостаз, нарушенный во время бодрствования. Самый лучший способ решения проблемы — обдумать ее на сон грядущий, а потом просто с этой мыслью «переспать».

На практике было доказано, что «Сухожильно-мышечная — реаформирующая мышечно-связочная техника» повышает температуру тела в 12 раз чаще, чем при обычном массаже, ускоряет обмен веществ, улучшает работу мозга, приводит к более эффективной

Фото 1, 2. Работа с затылочными связками

фото 3. Апоневроз трапецевидных мышц

Фото 4. Спинной апоневроз

фото 5. Поясничный апоневроз

фото 6. Работа с подмышечными впадинами

фото 7. Очистка диафрагмы

Фото 8-11. Проработка зон живота, которые влияют на органы и их функции

фото 12. Специальные манипуляции на зоне бедра

13-14. Фото Зоны лица декомпрессия черепа