

Хироми Шинья
О ВРЕДЕ
«ЗДОРОВОГО ПИТАНИЯ»
или как прожить до 100 лет, не болея?
«СОФИЯ» 2007 год.

Вы считаете, что ведёте так называемый «здоровый образ жизни»?
Вы изнуряете себя спортом? Неукоснительно соблюдаете диету, употребляете пищевые добавки и пьете травяные чаи?

Что ж, в таком случае, **вам следует задуматься о вашем здоровье, так как многие продукты, которые вы считаете «полезными», способны серьезно навредить.**

Моя программа здоровья парадоксальна, но она эффективна.

И мои пациенты, среди которых Стинг и Кевин Кляйн, Дастин Хоффман и Вера Вонг – лучшая ее реклама!

Byoukini naranai ikikata by Hiromi Shinya
© 2005 by Hiromi Shinya
Original Japanese edition published
by Sunmark Publishing, Inc., Tokyo, Japan
Russian translation rights arranged with Sunmark Publishing, Inc.,
through InterRights, Inc., Tokyo
and Sylvia Hayse Literary Agency, LLC, Bandon, OR

Оглавление

Предисловие. Секрет здоровой жизни

Глава 1. Не стоит верить в непогрешимость так называемого «здорового смысла»

Глава 2. Правильное питание и долгая полноценная жизнь

Глава 3. Привычки, которые помогают обрести здоровье

Глава 4. Здоровье: комплексный подход

Заключение. От энтропии к синтропии

ПРЕДИСЛОВИЕ

Секрет здоровой жизни

Я – врач, лечу людей много лет и сотрудничаю с ведущими медицинскими учреждениями Японии, США и Европы. Должен сказать, что за сорок лет своей врачебной деятельности я не выписал *ни одного* (!) свидетельства о смерти, а ведь мне приходится заниматься такими болезнями, как рак толстой кишки. По-моему, это неплохой результат. Увы, мои коллеги гораздо чаще сталкиваются со смертью, чем, например, окулисты и стоматологи.

Чем объяснить мою удачу? Тем, что я помогаю своим пациентам изменить привычный для большинства людей образ жизни, который, собственно говоря, и служит причиной болезней. Я, как врач, считаю, что никакая медицина сама по себе не сделает больного здоровым! Доверившись мне, мои пациенты начинают ответственно относиться к своему здоровью и переходят на правильную диету. Часто это гораздо эффективнее операции или медикаментозного лечения.

Могу также признаться, что за все годы своей врачебной деятельности я ни разу не болел. Лечить людей — нелегкий труд, как физически, так и психологически. Тем не менее, я совершенно здоровый человек. Однажды, в возрасте девятнадцати лет, я заразился

гриппом — но это был первый и последний раз, когда мне доводилось обращаться к врачу.

Дело в том, что я всегда придерживался описанной здесь Программы здорового питания. Испытав эту Программу на себе и убедившись в том, насколько она эффективна, я решил рекомендовать ее своим пациентам. Результат превзошел мои самые смелые ожидания — теперь эти люди здоровее меня самого.

Тридцать пять лет назад я удалил у больного полип при помощи гибкого эндоскопа, что мне позволило избежать осложнений, которые бывают при обычных операциях. Возможно, кому-то мои слова покажутся нескромными, но для того времени это было событие исключительной важности. По сути, был создан прецедент в мировой медицинской практике.

В те годы в одних только Соединенных Штатах в таком безоперационном вмешательстве нуждалось около десяти миллионов больных, а я был единственным врачом, который умел это делать. Не мудрено, что пациенты осаждали меня, суля золотые горы.

Вот так и получилось, что я уже в тридцатилетнем возрасте возглавил отделение хирургической эндоскопии в солидной американской больнице. По утрам я работал там, а днем — в собственной клинике. Мне приходилось принимать страждущих с утра до ночи, и не успел я оглянуться, как через мой кабинет прошло более трехсот тысяч больных. Меня самого изумляет такое количество пациентов. Среди них есть весьма известные люди. Так, актер Дастин Хоффман приходит ко мне на обследование раз в три года. Он заботится о своем здоровье, любит суши и придерживается моей Программы здорового питания. У него необычайно общительная жена. У меня побывали и Стинг, и Вера Вонг, и Кевин Кляйн, и Рок Хадсон... всех не перечислить. Когда Рональд Рейган был Президентом США, я часто консультировал команду его врачей. Мою Программу по достоинству оценили и в Японии: экс-премьер-министр Накасонэ, экс-премьер-министр Хата, лауреат Нобелевской премии Леон Есаки, актриса Кеико Такешита и другие известные люди отзываются о ней с большой теплотой.

Для чего я перечисляю столь громкие имена? По одной простой причине — чтобы заинтересовать вас своей Программой здорового питания, которой посвящена эта книга; на ее страницах (можно сказать, что она написана мной в соавторстве с моими пациентами) представлена настоящая теория долгой и здоровой жизни.

Считается, что болезнями должны заниматься врачи. Пациентам отводится пассивная роль — им надлежит неукоснительно следовать медицинским предписаниям и принимать лекарства.

Но обратите внимание на постоянно растущие расходы на здравоохранение (в некоторых странах они составляют сейчас чуть ли не половину национального бюджета), и вы увидите всю порочность такого подхода.

Специализация медицинских работников становится все более узкой и все меньше врачей умеют проводить по-настоящему целостное обследование человеческого организма. Гастроэнтеролог занимается исключительно желудком и кишечником, окулист — только глазами. Однако в человеческом теле все взаимосвязано. Если в зубе образовалось дупло, это неминуемо сказывается на пищеварении: не пережеванная должным образом пища создает дополнительную нагрузку на желудок и кишечник, питательные вещества усваиваются не полностью и, как следствие, в организме возникает множество мелких и почти незаметных «неполадок». Снисходит ли до таких «неполадок» узкий специалист? Конечно, нет. А ведь они нередко приводят к серьезным болезням.

Вывод прост — мы сами должны отвечать за свое здоровье!

В начале каждого лечебного курса я прошу пациента заполнить анкету с вопросами о его образе жизни и режиме питания. Анализируя эти анкеты, я обнаружил, что **между здоровьем человека и его рационом существует прямая связь**. Огромное количество полученных мной клинических данных позволило мне сделать следующий вывод: у

органов пищеварения здорового человека хорошие «черты лица», чего нельзя сказать об органах пищеварения больных людей. Тут я усматриваю

окружающей среды и электромагнитные волны губительно действуют на эти драгоценные катализаторы жизни'&

Современные представления о здоровье во многом ошибочны

Вы считаете, что ведете так называемый здоровый образ жизни? Вы изнуряете себя спортом, неукоснительно соблюдаете диету, регулярно употребляете пищевые добавки и пьете травяные чаи? Что ж, полагаю, вам следует всерьез задуматься о вашем подходе к собственному здоровью.

Индустрия «здорового образа жизни» сейчас на подъеме. Люди охотно покупают пищевые добавки — только потому, что на этикетках написано: съешьте-ка вот это, и вы будете здоровы. **Такая зависимость от рекламы говорит о том, что многие попросту не осознают свои истинные потребности, не знают, на что ориентироваться, и мечутся из стороны в сторону, чем охотно пользуются рекламодатели и средства массовой информации.**

Поверьте, я вовсе не собираюсь раскритиковать в пух и прах ваш образ жизни и рацион. Но я настоятельно советую вам хотя бы раз в день прислушиваться к своему телу — пусть оно само подсказывает вам, что для вас полезно, а что нет. Я говорю это, поскольку знаю: многие продукты, которые вы считаете «полезными», способны навредить вашему здоровью.

Вот простой пример. Как вы относитесь к приведенным ниже общеизвестным рекомендациям?

- Необходимо ежедневно съедать по йогурту — это полезно для толстой кишки.
- Чтобы не исчерпался запас кальция в организме, нужно каждый день пить молоко.
- Вместо фруктов следует употреблять витаминные добавки, так как от фруктов полнеют.
- Тот, кто ответственно относится к своему здоровью, должен избегать продуктов с высоким содержанием углеводов (рис, хлеб) — от них быстро поправляются.
- Полезна низкокалорийная, но богатая белками пища.
- Чтобы пополнить запас жидкости в организме, нужно пить зеленый чай — в нем много антиоксидантов.
- Воду из-под крана обязательно следует кипятить, иначе в ней останется хлор.

Полезность этих рекомендаций почти ни у кого не вызывает сомнений. Но, как специалист по эндоскопии желудочно-кишечного тракта, я утверждаю, что они не только ОШИБОЧНЫ, но и ВРЕДНЫ.

Честно говоря, я ещё не встречал человека, который, ежедневно съедая по йогурту, мог бы похвастаться хорошим кишечником. Согласно статистике, американцы каждый день выпивают огромное количество молока, и в то же время ОСТЕОПОРОЗ — чуть ли не национальное бедствие Америки. У японцев, регулярно пьющих столь богатый антиоксидантами зеленый чай, желудки выглядят весьма удручающе. Специалисты по чаю, которые по долгу службы вынуждены пить его литрами, нередко становятся жертвами атрофического гастрита — предвестника рака желудка.

Но тогда почему ВРЕДНОЕ считают полезным? Да потому, что люди склонны обращать внимание лишь на ОТДЕЛЬНЫЕ свойства того или иного продукта и не принимают во внимание целостную картину. Действительно, в зеленом чае много антиоксидантов, он убивает бактерии и замедляет окислительные процессы. Вот все и решили: чем больше его пьешь, тем здоровее будешь и тем дольше проживешь. Увы, клинические данные опровергают этот широко распространенный миф. У тех, кто злоупотребляет зеленым чаем, плохие желудки.

Дело в том, что **содержащиеся в чае антиоксиданты — не что иное, как разновидность полифенола. Полифенол связывает свободные радикалы, тем самым нейтрализуя их негативное влияние. При этом образуется вещество под названием «ТАНИН».** Фруктам и овощам танин придает вяжущий вкус. Хурма горчит именно потому, что в ней много танина.

Но танин легко окисляется. При взаимодействии с воздухом и горячей водой он превращается в ДУБИЛЬНУЮ КИСЛОТУ, которая способствует сворачиванию белков. Не знаю, что об этом думаете вы, но, по моему мнению, **чай с дубильной кислотой —**

далеко не лучший напиток.

По данным эндоскопических исследований, **если человек регулярно пьет чай (все равно — зеленый или черный, китайский или английский), в слизистой оболочке его желудка происходят атрофические изменения и развивается хронический гастрит.**

К тем же выводам пришел и профессор Масаюки Каваниши (Школа Гигиены университета Миэ). Более того, в сентябре 2003 года на Японской конференции, посвященной вопросам борьбы с онкологическими заболеваниями, он сделал доклад о негативном воздействии содержащихся в чае антиоксидантов на ДНК.

И это не единственная опасность, связанная со злоупотреблением чаем. Ведь во многих сортах чая, продающихся в магазинах, содержится изрядная доза ХИМИКАТОВ, так как при его выращивании широко используется агрохимия.

Поскольку в чае есть дубильная кислота, агрохимикаты и кофеин, я настоятельно советую вам утолять жажду ПРОСТОЙ ВОДОЙ. А тем, кто не мыслит свою жизнь без чая, рекомендую пить только тот чай, который выращен на органических удобрениях. И только ПОСЛЕ еды. И не более двух-трех чашек в день.

Почему там, где речь идет о нашем здоровье, общепринятый «здравый смысл» сплошь и рядом ведет к вопиющим заблуждениям, жертвами которых становятся многие люди? Потому что мы перестали рассматривать человеческое тело как единое целое.

Но ведь в человеке все взаимосвязано, и если какой-то продукт благотворно воздействует на один его внутренний орган, это ещё не значит, что он полезен всему организму. Поэтому, составляя меню, не забывайте, что за несколькими деревьями порой можно не увидеть леса. Не стоит судить о полезности того или иного продукта по информации об одном (или даже двух-трех) его ингредиентах.

Мясо не преумножает жизненную энергию

В 1977 году в Соединенных Штатах был опубликован доклад, посвященный вопросам здоровья и питания. Этот доклад приобрел широкую известность под названием Доклада Макговерна — по имени сенатора Джорджа С. Макговерна.

В те годы медицина в США активно развивалась, но количество больных (особенно страдающих онко- и сердечными заболеваниями) росло ещё быстрее. В конце концов в Соединенных Штатах затраты на здравоохранение увеличились настолько, что американская экономика оказалась на грани кризиса.

И тогда в Сенате создали специальный комитет во главе с сенатором Макговерном. Члены этого комитета собрали статистические данные, позволяющие судить о связи питания и здоровья и, совместно с ведущими медиками и диетологами, изучили причины быстрого роста заболеваемости в США. Результаты работы комитета, а также использованная статистика вошли в Доклад Макговерна, который занял 5000 страниц.

Доклад Макговерна красноречиво свидетельствовал, что **причиной целого ряда болезней является неправильное питание.** Исследования говорили о том, что, если американцы хотят быть здоровыми, они должны иначе питаться.

В то время в Соединенных Штатах была популярна калорийная пища с высоким содержанием белков и жиров (например, жирный бифштекс на обед). Белки важны для организма как основной строительный материал. Именно поэтому продукты животного происхождения считались очень полезными — причем не только спортсменам и детям, но и пожилым, а также физически ослабленным людям.

В Докладе Макговерна это заблуждение было опровергнуто. Там же была предложена идеальная система питания — японская диета эпохи императора Генроку (1688-1703), основу которой составляли **гарниры из круп и сезонных овощей, морские водоросли и небольшое количество рыбы**, служившей источником протеинов.

В результате японской системой питания заинтересовался весь мир.

Расхожее утверждение «Нет мяса — нет и мускулов» — выдумка чистой воды. За доказательствами далеко ходить не надо, в природе их предостаточно. Неужели вы

думаете, что лев, яркий представитель плотоядных, обладает из ряда вон выходящей мускулатурой? На самом деле, у травоядных — таких, как лошади и олени, — мышцы ничуть не хуже. Козыри хищника льва — неожиданность и короткий молниеносный бросок, он не способен долго преследовать добычу. Лев знает — в затяжной гонке с травоядными шансов у него нет. Несомненно, потребление большого количества белков животного происхождения ускоряет развитие организма и, вероятно, является главной причиной акселераций. Однако именно тут и кроется опасность. **Ведь мясо ускоряет не только развитие, но и процессы старения.**

О чём могут поведать желудок и кишечник

В Японии считается, что лицо человека является зеркалом его жизни. Состояние здоровья и жизненный опыт накладывают на черты лица заметный отпечаток, кроме того, по основным линиям лица можно составить представление о личности.

Общий вид желудка и кишечника также позволяет судить о здоровье. Стенки желудка здорового человека гладкие, розового цвета, на них не просматриваются кровеносные сосуды; слизистая оболочка желудка прозрачна и блестит, когда на неё падает свет эндоскопа. Здоровый кишечник тоже розовый, очень мягкий, с большими равномерными складками. В детстве желудок и кишечник идеальны, но в дальнейшем их состояние обусловлено питанием и образом жизни человека.

У нездорового человека желудок, если можно так выразиться, «прыщеватый», — иными словами, кое-где воспален и покрыт вздутиями. При атрофическом гастрите слизистая оболочка желудка истончается и тогда кровеносные сосуды проступают на поверхность. Организм пытается компенсировать недостаточную толщину слизистой оболочки желудка, и как следствие, на некоторых его участках образуются уплотнения. **Стенки нездорового кишечника теряют эластичность, из-за чего на них образуются дополнительные складки; кое-где кишка сужается так, будто ее стянули аптечной резинкой.**

Если вы предложите человеку, который «невидимо болен» (иными словами, уже не здоров, но ещё не испытывает физических недомоганий и боли), отказаться от мясной пищи — он, скорее всего, отмахнется от ваших слов или же попытается доказать вам, что не может жить без мяса. Истинная причина такой «глухоты» к полезным советам заключается в отсутствии необходимой информации: люди просто не знают о существовании «мясной» западни.

Кроме того, людей, по большому счету, волнуют лишь те изменения в собственном организме, которые видны невооруженным глазом. Так, если у человека выпадают волосы или на лице появляются морщинки, он начинает паниковать и тратит уйму времени и денег на то, чтобы хоть что-то исправить. Если же речь заходит об изменениях в его кишечнике, он только пожимает плечами, дескать: «Не болит — ну и ладно». Только потом, когда болезнь проявляется в полной мере, он жалеет, что даже не попытался ее избежать.

Лично меня скрытые изменения в организме заботят куда больше, чем внешние симптомы, ведь именно эти изменения определяют общее состояние организма.

Пациенты, которые придерживаются моей Программы здорового питания, берут на себя ответственность за свое здоровье и жизнь. Они понимают, что **для тех, кто болен раком, нет ничего важнее правильного рациона, благодаря которому процент рецидивов этого заболевания снижается до нуля; тем же, кто просто «невидимо болен», моя Программа позволяет исключить вероятность болезней как таковых.**

Чтобы вернуть себе здоровье и затем сохранить его, необходимо понимать, какие изменения происходят в организме человека под влиянием мясных продуктов. Самое вредное в мясе то, что в нем нет клетчатки, зато предостаточно жиров и холестерина. От мясной пищи стенки кишечника уплотняются. Это происходит потому, что из-за отсутствия клетчатки объем переработанных пищевых масс в кишечнике резко сокращается и толстой кишке приходится прилагать слишком много усилий, чтобы освободиться от такого

содержимого.

Ее избыточная перистальтическая активность способствует наращиванию гладких мышц кишечника — они утолщаются и увеличиваются в объеме. Как следствие, толстая кишка укорачивается, ее внутренняя полость сужается. Давление на толстые и суженные стенки кишечника усиливается.

Поскольку вместе с белками животного происхождения кишечник впитывает также и большое количество жира, вокруг него увеличивается жировой слой, что приводит к ещё большему давлению на стенки толстой кишки. Из-за повышенного внутреннего давления слизистая оболочка кишечника как бы выдавливается и образуются «кармашки», так называемые дивертикулы (само это явление называется дивертикулезом). В результате прохождение по толстой кишке даже небольших количеств каловых масс затрудняется; они прилипают к стенкам толстой кишки, скапливаются в дивертикулах и подолгу не выводятся из организма.

Накопившиеся в дивертикулах и в складках толстой кишки каловые массы выделяют токсины, провоцирующие генетические мутации клеток кишечника и образование полипов. В свою очередь полипы могут постепенно расти и превращаться в раковые опухоли.

Плохое состояние толстой кишки ведет не только к таким специфическим болезням, как дивертикулез, полипы и рак кишечника. Существует целый комплекс так называемых «заболеваний образа жизни», связанных с нездоровым кишечником. Это и гипертония, и фибромы, и атеросклероз, и сердечные заболевания, и ожирение, и рак молочной железы, и рак простаты, и диабет и пр.

Итак, скрытые проблемы желудка и кишечника медленно, но верно разрушают здоровье.

ВСЕ ЛЕКАРСТВА В ТОЙ ИЛИ ИНОЙ СТЕПЕНИ ЯДОВИТЫ

Многие люди, почувствовав недомогание, тут же начинают пить лекарства, причем без всякой системы. Однако нельзя забывать, что любое лекарство — ЯД. Существует также мнение, что лекарственные травы и препараты, изготовленные на их основе, не имеют побочных эффектов — и это заблуждение. Они, как и все остальные медикаменты, вредны и даже ядовиты для организма.

Я уже говорил, что в последний раз болел в возрасте девятнадцати лет — гриппом — и с тех пор не лечился никакими лекарствами. Вот уже несколько десятилетий я игнорирую таблетки, не пью, не курю и ем только экологические чистые продукты, поэтому мой организм необычайно чувствителен к малейшим дозам каких бы то ни было химических примесей. Например, стоит мне поесть суп-мисо, приготовленный с использованием искусственных приправ, я чувствую, как кровь приливает к моему лицу, а пульс учащается. От одной чашечки кофе у меня поднимается давление на десять-двадцать пунктов.

Про тех, у кого острая реакция на самые незначительные дозы лекарственных препаратов, говорят, что у них «повышенная чувствительность к медикаментам». Это в корне неверное определение. Такая реакция абсолютно нормальна.

Наоборот, можно говорить о **ненормально пониженной чувствительности** к лекарствам большинства людей, регулярно употребляющих спиртное, курящих, пьющих чай, кофе, злоупотребляющих мясом, а также использующих пищевые добавки и искусственные приправы.

Но как бы то ни было, я врач, и в случае необходимости мне приходится выписывать пациентам лекарства. Однако если врач выписывает лекарства, он должен доподлинно знать, как они действуют, и выбирать наименее вредные из них. Поэтому, прежде чем рекомендовать больному те или иные пилюли, я до недавнего времени испытывал их на себе.

Поскольку мой организм очень тонко реагирует на любую химию, я принимал четверть или восьмую часть обычной дозы лекарства. В Америке побочные эффекты

каждого медикамента расписаны до мельчайших подробностей. И всё же, если не попробовать лекарственный препарат самому, нельзя с уверенностью говорить об особенностях его влияния на организм. Кроме того, бывает, что **некоторые побочные эффекты того или иного лекарства попросту ещё не изучены.**

Должен признаться, моя добровольная работа подопытным кроликом осталась в прошлом. В этом году я решил прекратить подобную практику — после того, как испытал на себе очередное лекарство. Это лекарство называется ВИАГРА. Она меня чуть не убила.

Сначала я попробовал разделить 50-миллиграммовую таблетку виагры (самая маленькая доза) на четыре части. Но таблетки виагры твёрдые, как камень, и у меня ничего не получилось. Тогда я соскреб ножом с таблетки немного порошка, макнул в него кончик пальца и лизнул — моя доза составила где-то седьмую часть минимальной. Как же я потом мучился! Вспоминая тот случай, я тихо радуюсь, что проглотил лишь седьмую часть таблетки.

Минут через десять у меня заложило нос. Как только я почувствовал, что стало труднее дышать, начало опухать лицо — по крайней мере, ощущения были именно такими. Дыхание затруднилось настолько, что казалось, ещё немного — и я задохнусь. Честно говоря, я уже не думал ни о какой эрекции. Мне было плохо и страшно. Единственное, чего я тогда хотел, — это не умереть.

В результате я уяснил: **чем быстрее действие лекарства, тем оно токсичнее.** Выбирая лекарства, не забывайте о том, что **быстродействующие препараты наносят наибольший вред организму.**

Не все люди, принимающие выписанные врачом лекарства, имеют представление о том, *что именно* им приходится принимать и *какие* побочные эффекты при этом возможны. Вы должны знать, что человеческий организм испытывает стресс всякий раз, когда в него вводят какие-либо медикамента и понимать степень риска. Вот почему я, прежде чем назначить тот или иной лекарственный препарат, подробно рассказываю пациенту не только о широко известных побочных эффектах его использования, но и о собственных впечатлениях о нем. Только после этого, убедившись в том, что пациент понял меня правильно, я выписываю ему рецепт.

Чем больше противокислотных препаратов — тем хуже

В организме человека имеются две области, в которых повышенная кислотность уместна и очень важна. Это желудок и женское влагалище. Высокий уровень кислотности (рН 1,5-3,0) обоих этих органов выполняет, в первую очередь, бактерицидную функцию. Когда женщина принимает ванну или вступает в интимную близость, ее влагалище подвергается атаке бактерий. Под действием кислот, вырабатываемых специальными железами ее организма, эти бактерии гибнут.

В желудок бактерии попадают вместе с едой. Считается, что с каждым приемом пищи в организм человека попадает триста-четыреста миллиардов бактерий. Кислота желудочного сока уничтожает большую их часть.

Давайте представим, что происходит, когда неоценимый по своим защитным качествам желудочный сок перестает вырабатываться под действием противокислотных препаратов.

Подавляя выделение желудочного сока, мы тем самым тормозим образование содержащихся в нем пепсина и соляной кислоты, активирующих пищеварительные ферменты. Это приводит к расстройству пищеварения, и пища продвигается в кишечник в переваренном виде. Все, что должен был переварить желудок, а тонкий кишечник впитать — оказывается в толстой кишке. Температура внутри толстой кишки примерно 37 °С. Можно сказать, жаркий летний полдень. Идеальные условия для вредных бактерий, не правда ли?

Согласно научным данным, в кишечнике человека насчитывается около ста триллионов бактерий трехсот видов. Среди них есть полезные бактерии - такие, как

бифидобактерии, и вредные, например бактерия-возбудитель газовой гангрены.

Но подавляющее большинство кишечных бактерий не плохи и не хороши. Эти микроорганизмы обладают удивительным свойством: если в кишечнике больше полезных бактерий, они тоже становятся полезными, а когда больше вредных, то вредными. Баланс между вредными и полезными бактериями определяется общим состоянием кишечной среды. При дефиците желудочной кислоты баланс кишечной микрофлоры нарушается, вредных бактерий становится больше и в результате ослабевает иммунитет.

Кроме того, когда в желудке слишком мало желудочного сока, организм плохо усваивает необходимые ему железо, кальций и магний. Вот почему у тех, кому удалили желудок из-за злокачественной опухоли или язвы, всегда наблюдаются признаки анемии — нет желудочной кислоты, поэтому железо не поступает в кровь должным образом.

Увы, в последнее время (вероятно, вследствие успехов в отдельных областях терапии и хирургии) медицина все больше и больше специализируется. Врач-гастроэнтеролог лечит только желудочно-кишечный тракт, и ему попросту нет дела до того, что происходит при этом в других областях организма. Когда больной жалуется ему на изжогу, он объясняет ее «повышенной кислотностью», мол, желудок вырабатывает слишком много кислоты, и выписывает противокислотный препарат.

Противокислотные препараты действительно снимают симптомы изжоги. Но они приносят больше вреда, чем пользы. Кроме того, у лекарств, предназначенных для лечения органов желудочно-кишечного тракта, имеется множество самых неожиданных побочных эффектов. Так, мужчины, регулярно принимающие противокислотные препараты, например блокаторы рецепторов гистамина, рискуют стать **импотентами**. И если они все же сохраняют потенцию, количество спермы в их семенной жидкости резко снижается. Поверьте, я вовсе не преувеличиваю, когда говорю, что противокислотные препараты — одна из возможных причин мужского бесплодия (а в современном мире это очень серьезная проблема).

На слизистой оболочке желудка имеются так называемые ворсинки — они-то и вырабатывают желудочную кислоту. При частом употреблении противокислотных препаратов ворсинки укорачиваются и слабеют; слизистая оболочка желудка истончается, воспаляется, и начинается **атрофический гастрит**. Желудок, пораженный атрофическим гастритом, — легкая добыча для усиливающих воспалительные процессы вредных бактерий, например *Helicobacter pylori*.

Бактерии *Helicobacter pylori* попадают в желудок вместе с пищей. Когда иммунитет человека слабеет, они провоцируют болезни. **Если вы не хотите способствовать размножению этих бактерий в своем организме, воздерживайтесь от приема желудочных медикаментов, в том числе и противокислотных препаратов.**

Я убежден: настоящая причина изжоги вовсе не повышенная кислотность желудка. Кислоты в организме не бывает «слишком много». Желудочная кислота призвана поддерживать баланс в организме и, значит, наше здоровье — для этого она и вырабатывается. Принимая противокислотные препараты, вы попросту укорачиваете свою жизнь.

Но как обходиться без подобных лекарств? Ответ очень прост. Не допускайте изжоги и вспучивания живота — тогда не будет и соблазна принять что-то противокислотное. Если вы знаете, от чего вас пучит и от чего бывает изжога, эти неприятные явления нетрудно предотвратить.

Изжога возникает в тех случаях, когда желудочный сок попадает в пищевод. Дело в том, что **пищевод уязвим для кислоты, его среда - щелочная**. Именно поэтому, когда желудочная кислота поднимается вверх, у человека возникает рефлексорное желание сглотнуть слюну (слюна — щелочь). Но при переедании или несварении желудка слюна не в состоянии смыть желудочную кислоту со стенок пищевода, и на них образуются ранки; происходит эрозия пищевода. При следующем попадании же

боль, дискомфорт – одним словом, изжога. Облегчение, которое в таких случаях приносит противокислотное средство, наступает в результате подавления производства кислоты в желудке.

Чтобы избежать изжоги, не допускайте попадания желудочной кислоты в пищевод. Не переедайте, не пейте слишком много жидкости, кроме того, желательно отказаться от табака и кофе. И ещё один важный момент: ужинайте за четыре-пять часов до отхода ко сну, иными словами, ложитесь в постель с пустым желудком.

Питание — основа здоровья

Ученые уже много лет ищут некую причину онко

3<

кишечные бактерии; остальные энзимы мы получаем вместе с пищей.

Энзимы вырабатываются только живыми организмами. Синтезировать их искусственно, в какой-нибудь химической лаборатории, мы не в силах.

Чем отличаются люди со здоровыми органами пищеварения? Все они едят богатую энзимами пищу. Это не только позволяет им насытить свой организм полезными «внешними» энзимами, но и помогает создать в кишечнике благотворную среду, необходимую для производства собственных «внутренних» энзимов.

Те, у кого плохие желудки и кишечника, тоже имеют нечто общее, а именно: их образ жизни способствует не пополнению, а ИСТОЩЕНИЮ запасов энзимов. Курение, регулярное употребление спиртного, переедание, пищевые добавки, стрессы, медикаменты – все это сжигает бесценные энзимы.

Существуют и другие пути растраты энзимов – употребление в пищу некачественных продуктов со всевозможными токсинами, а также продуктов, подвергшихся воздействию ультрафиолетовых лучей и электромагнитных СВЧ-волн. И то и другое способствует образованию Свободных радикалов, для обезвреживания которых организму человека приходится тратить все те же энзимы.

Не вызывает сомнений, что количество энзимов влияет на продолжительность жизни. Когда их достаточно, человек излучает энергию, его иммунитет почти непробиваем. Вот почему в этой книге так много внимания уделяется полноценным, богатым энзимами продуктам питания. Если д-р Хоувелл прав и **каждый живой организм имеет ограниченный «энзимный потенциал»**, тем важнее усваивать и эффективно использовать энзимы, произведенные другими организмами.

Старайтесь не истощать собственные запасы энзимов и своевременно пополняйте их — тем самым вы окажете себе поистине неоценимую услугу. Таково центральное положение моей Программы здорового питания.

Волшебные энзимы

Великое разнообразие энзимов в человеческом организме объясняется тем, что каждый их вид выполняет свою особую, узкоспециализированную функцию. Так, содержащаяся в слюне амилаза вступает в реакцию только с крахмалом, а пепсин желудочного сока — только с белками. Но тогда можно спросить: откуда нам знать, каких именно энзимов нашему организму в данный момент достаточно, а каких — не хватает? Этот вопрос вплотную подводит нас к сути моей теории.

В качестве наглядного примера рассмотрим процесс переработки алкоголя в организме. Скорость алкогольного метаболизма зависит от количества соответствующих «спиртных» энзимов. Когда их не хватает, человек быстро пьянеет. Однако выносливость к алкоголю можно повысить с помощью, так сказать, тренировок. При регулярном употреблении спиртного печень посылает сигналы о том, что ей необходимо все больше и больше ферментов данного вида, и организм постепенно перенастраивается на их производство. При этом производство других энзимов заметно сокращается.

Энзимы отвечают за все происходящее в организме. Без них невозможны ни движения пальцев, ни дыхание, ни сердцебиение. Но что получилось бы, если бы узкоспециализированные энзимы, ответственные за те или иные функции организма, вырабатывались оптом, без учета *постоянной изменчивости* его потребностей? Тогда ему было бы слишком трудно поддерживать состояние собственного гомеостаза, восстанавливать поврежденные клетки и обеспечивать деятельность нервной, иммунной и эндокринной системы — он то и дело сталкивался бы с дефицитом энзимов нужных видов, тогда как других энзимов оказывалось бы слишком много. Конечно, сложно предположить, что наш организм функционирует настолько неуклюже.

Годы медицинских наблюдений убедили меня в том, что **В РЕАЛЬНОСТИ ОРГАНИЗМ ДЕЙСТВУЕТ ИНАЧЕ**. Он, не мудрствуя лукаво, вырабатывает некие

универсальные протоэнзимы, или, как я их ещё называю, «волшебные энзимы», которые потом, в зависимости от его изменяющихся потребностей, превращаются в те или иные узкоспециализированные энзимы.

Теория «волшебных энзимов» пока не доказана научно. Однако надеюсь, вы согласитесь с тем, что она весьма удачно описывает происходящие в организме процессы. Кроме того, у меня есть серьезные аргументы в ее пользу, а именно — клинические данные, полученные в результате обследования более чем трехсот тысяч желудков и кишечника.

«Волшебные энзимы» не накапливаются просто так. Их запас появляется только тогда, когда человек разборчив в пище и ведет здоровый образ жизни. Перестаньте транжирить свои «волшебные энзимы» — и вы забудете о болезнях.

ЧТО ЛЕЧАТ ПРОТИВОРАКОВЫЕ ЛЕКАРСТВА?

Я уже говорил, что ВСЕ ЛЕКАРСТВА ОТРАВЛЯЮТ организм. Мало того, они ИСТОЩАЮТ запасы энзимов. И в этом смысле самыми вредными являются лекарства от рака, используемые в современной медицине для предотвращения появления метастазов (причем даже в тех случаях, когда вероятность такого поворота событий совсем неочевидна).

Противораковые лекарства высвобождают слишком много высокотоксичных свободных радикалов. Да, эти лекарства уничтожают раковые клетки — но ведь не только их! Гибнет и много здоровых клеток.

Побочные эффекты противораковых лекарств хорошо известны: потеря аппетита, приступы тошноты, ногти становятся ломкими, волосы выпадают, кожа шелушится. Перечисленные поражения бывают более или менее выраженными, но в той или иной степени их можно наблюдать у всех принимающих подобные лекарства больных.

Аппетит пропадает, когда организму не хватает пищеварительных энзимов. Как следствие — замедляется обмен веществ, нарушается целостность слизистой оболочки желудка и кишечника, появляется ощущение тошноты. Я полагаю, это происходит оттого, что на нейтрализацию вреда противораковых лекарств организму приходится тратить слишком много «волшебных энзимов».

Я не утверждаю, что никто из тех, кому назначают противораковые лекарства, не выздоравливает; такие случаи, безусловно, есть. **Но чаще всего это молодые люди, ещё не растратившие свои запасы «волшебных энзимов».** Конечно, тут многое зависит от индивидуальных особенностей, и тем не менее факт остается фактом — у молодого организма гораздо больше шансов восстановиться после лекарственного стресса. Его «волшебные энзимы» принимают такие формы, которые способны нейтрализовать действие высвобождаемых в процессе противораковой терапии высокотоксичных свободных радикалов.

Лично я выписываю противораковые лекарства только в самых крайних случаях и не назначаю их даже тогда, когда метастазы из толстой кишки проникли в лимфатические узлы. Моя методика заключается в следующем: я иссекаю пораженный злокачественной опухолью участок органа и затем приступаю к устранению возможных причин болезни. Разумеется, я советую пациенту отказаться от табака, спиртного, мяса, молока и молочных продуктов — на четыре-пять лет.

Наряду с этими рекомендациями из своей Программы здорового питания я стараюсь помочь ему **изменить отношение к жизни и настраиваю на позитивные эмоции.** Улучшение физического и психологического состояния больного позволяет предотвратить рецидивы болезни; благодаря «волшебным энзимам» клетки организма обновляются и держат в тонусе всю иммунную систему.

ЯЗВА ЖЕЛУДКА

Знайте, что **противоязвенные лекарства не способны вылечить язву желудка.**

Все, что они могут, — это избавить от боли и смягчить симптомы язвенной болезни. Я выписываю пациенту-язвеннику противокислотные препараты только в том случае, если он жалуется на невыносимые боли в желудке, и всегда советую ему обманывать себя лекарствами не дольше двух-трех недель.

За это время, пока лекарство смягчает язвенную боль, надо устранить ПРИЧИНЫ самой язвы. Таких причин может быть несколько: нервно-психические перегрузки, плохое качество пищи, ее количество, режим питания. Если не уделить внимания этим факторам, не помогут никакие лекарства: вам покажется, что болезнь отступила, но она обязательно вернется и напомнит о себе с новой силой.

Единственное по-настоящему действенное лекарство от язвы желудка — правильное питание и здоровый образ жизни. И помните: когда вы устраните причину язвенной болезни и язва заживёт, вам ни в коем случае нельзя возвращаться к прежнему образу жизни — если, конечно, вы не хотите рецидива.

ЧЕМ ОПАСНО «ПРАВИЛЬНОЕ» ПИТАНИЕ

Если трезво посмотреть на традиционные представления о так называемом «правильном» питании, окажется, что **многие продукты, которые считаются полезными для здоровья, в действительности плохо влияют на протекающие в человеческом организме естественные процессы.**

Возьмем, к примеру, так называемую «больничную еду» — рацион стационарных больных. В японской больнице вас, каким бы ни было ваше состояние, обязательно накормят разваренным рисом – «рисовая каша не обременяет желудок». Но это огромное заблуждение.

Я разрешаю своим пациентам есть нормальную пищу даже после операции на желудке. **Если вы знаете принцип действия энзимов, то сразу поймете, почему такая пища лучше. Дело в том, что ее приходится пережевывать! Жевание стимулирует выделение слюны. Содержащиеся в слюне пищеварительные энзимы смешиваются с пищей и улучшают процесс ее усвоения.** Иными словами, благодаря им расщепление питательных веществ в пищеварительном тракте происходит мягко и плавно.

Разваренную рисовую кашу тщательно пережевывать незачем, и в результате она переваривается хуже, чем хорошо пережеванная и обогащенная пищеварительными энзимами твердая пища.

Должен признаться, я кормил своих пациентов даже суши — и это через два дня после операции на желудке! Однако при этом я требовал, чтобы они пережевывали каждый кусочек семьдесят раз (что-то, а жевать больным не противопоказано). Всем остальным больным я советую пережевывать пищу тридцать-пятьдесят раз. Кстати, здоровым это тоже не помешает.

Ещё одна распространенная ошибка в больничном меню – МОЛОКО. В нем содержатся белки, жиры, глюкоза, витамины, а также кальций, который, собственно говоря, и делает его столь популярным. Считается, что кальция нам не хватает, особенно людям преклонного возраста.

Увы, молоко усваивается гораздо хуже любого другого продукта. По консистенции это однородная жидкая масса, поэтому некоторые даже утоляют молоком жажду — пьют его вместо воды. Однако при попадании молока в желудок содержащийся в нем казеин (а это около восьмидесяти процентов всего молочного кальция), слипается в один большой комок, затрудняя пищеварение.

Кроме того, магазинное молоко ГОМОГЕНИЗИРОВАНО. Что это значит? Гомогенизация — процесс, в ходе которого молоко перемешивают, добиваясь таким образом равномерного распределения частиц жира в общей массе. **В гомогенизации нет ничего хорошего, так как при перемешивании в молоко попадает воздух и молочные жиры превращаются в окисленную маслянистую субстанцию.** Употреблять окисленные молочные жиры — значит вводить в свой организм большое количество

свободных радикалов; здоровее от этого вы точно не станете.

В ходе дальнейшего технологического процесса обработки содержащее окисленные жиры молоко подвергается пастеризации при температуре более ста градусов. Энзимы очень чувствительны к нагреванию; при температуре от 45 до 115 градусов они полностью разрушаются. Иными словами, в магазинном молоке попросту нет драгоценных энзимов. Прибавьте к этому измененную под действием высокой температуры структуру белков, и вы поймете, что речь идет о худшем из продуктов.

Доказательством сомнительной пользы молока может служить услышанная мною новость: если новорожденных телят начинают кормить магазинным молоком, они погибают на четвертый-пятый день. Нет энзимов – нет и жизни.

ВЫ ПЬЕТЕ МНОГО МОЛОКА? ГОТОВЬТЕСЬ К АЛЛЕРГИИ И ОСТЕОПОРОЗУ

В том, насколько вредно магазинное молоко, я впервые убедился тридцать пять лет назад, когда обследовал детей своих родственников. Оба малыша родились в Америке и в возрасте пяти-шести месяцев заболели атопическим ДЕРМАТИТОМ. Их мать выполняла все предписания педиатра, но дерматит не отступал. В возрасте трех-четырех лет у детей начались приступы жесточайшей ДИАРЕИ. Затем в их стуле появилась КРОВЬ. Перепуганная мать бросилась за помощью ко мне. Я немедленно провел эндоскопическое обследование и обнаружил у обоих малышей **язвенный колит** в ранней стадии.

Язвенный колит нередко возникает при плохом питании, поэтому я заинтересовался, чем кормят детей. Оказалось, что, когда у малышей появился дерматит, мать по совету педиатра прекратила кормить их грудью и перевела на магазинное молоко.

Я посоветовал ей немедленно исключить из детского меню и молоко, и молокопродукты. Можете не сомневаться — скоро исчезли и колит, и диарея, и даже дерматит.

С тех пор я начал интересоваться, какое место занимает молоко в меню моих пациентов, и обнаружил, что пристрастие к молокопродуктам нередко приводит к аллергии. Мои наблюдения подтверждаются новейшими научными исследованиями, согласно которым **употребление молока во время беременности повышает вероятность того, что у родившегося ребенка разовьется атопический дерматит.**

За последние тридцать лет в Японии заметно возросло количество больных дерматитом и сенной лихорадкой. Болен каждый пятый. Специалисты объясняют эту вспышку аллергических заболеваний по-разному, но я считаю, что всему виной молоко – в начале шестидесятых его ввели в меню школьных завтраков.

Содержащиеся в молоке окисленные жиры умножают число вредных бактерий в кишечнике и тем самым вредят его микрофлоре. Как следствие, **в толстой кишке образуются свободные радикалы, а также такие токсины, как сероводород и аммиак.** В результате молоко провоцирует не только различные виды аллергии, но и более серьезные заболевания, все чаще поражающие детей (лейкемия, диабет). Об этом говорят многие научные исследования, материалы которых сегодня доступны благодаря Интернету, и я призываю каждого, кому дорого его здоровье, прочесть их.

Но самое ужасное заблуждение – это распространенная уверенность в том, что молоко, якобы, спасает от остеопороза. Люди думают: раз с возрастом запасы кальция в организме истощаются, надо пить больше молока, поскольку молочный кальций усваивается быстрее и лучше, чем кальций из других продуктов (например, рыбы). Грубая ошибка. «Больше молока» — прямой путь к остеопорозу!

Нормальное содержание кальция в крови человека 9-10 мг. Когда вы выпиваете молока, концентрация кальция у вас в крови резко возрастает. Да, на первый взгляд может показаться, что он удивительно хорошо и быстро усвоился, но в действительности не все так просто. Ваш организм, для того чтобы вывести лишний кальций через почки и кишечник, прилагает столько усилий, что скоро начинает испытывать его дефицит. Именно

поэтому в США, Швеции, Дании, Финляндии — странах, где молочная пища очень популярна, — от остеопороза и переломов костей страдают очень многие.

Рыба и морские водоросли (традиционная еда японцев, которую до сих пор упрекают за то, что в ней мало кальция), в отличие от молока, усваиваются медленно. Содержание кальция в крови тех, кто питается такой пищей, повышается плавно и естественным образом. **По этой причине в прежние времена, когда японцы не пили молока, заболеваемость**

ГЛАВА 2

Правильное питание и долгая полноценная жизнь

МЫ – ЭТО НАША ПИЩА

Вспомните известный афоризм: «Мы – это то, что мы едим». Жизнедеятельность нашего организма поддерживается той пищей, которой мы питаемся. Иными словами, и здоровье, и болезни – производные нашего рациона. Поэтому я бы сказал так: «Наше здоровье – это наша пища».

В 1996 году Министерство здравоохранения, труда и социального обеспечения **Японии отказалось от термина «возрастные болезни»** (заболевания сердца, печени, сосудов головного мозга, диабет, гипертония, гиперлипидемия - повышенное содержание холестерина, и пр.) – **его заменили термином «болезни образа жизни»**. Доклад Макговерна, упоминавшийся выше, сделал свое дело: люди поняли, что в так называемых «возрастных болезнях» повинен совсем не возраст.

В нашем распоряжении широчайший ассортимент как хороших, так и плохих продуктов. Так что, по сути, мы сами решаем, быть нам здоровыми или же нет. Если мы хотим жить долго и не болеть, то не можем позволить себе руководствоваться при выборе пищи нездоровыми вкусовыми пристрастиями.

К сожалению, врачи редко интересуются рационом своих пациентов. Думаю, именно поэтому они полагают, что и язвенный колит, и болезнь Крона, и заболевания соединительной ткани, и лейкомия «возникают по неизвестным причинам». Достаточно внимательно присмотреться к ежедневному рациону больных, и эти «неизвестные причины» тут же становятся **ОЧЕВИДНЫМИ**.

Если человек курит, пьет, ест много мяса, мало овощей, фруктов и, не задумываясь, употребляет в пищу молочные продукты – молоко, йогурты, масло (особенно если он привык к ним с детства), рано или поздно у него развиваются «болезни образа жизни».

Какие именно? Это зависит от образа жизни и генетической предрасположенности. У людей со слабыми артериями появляются симптомы гипертонии, атеросклероз или сердечные заболевания; те, у кого уязвимы почки, рискуют заболеть диабетом. Одни болезни переходят в другие: фибромы, кисты яичников и молочных желез могут трансформироваться в злокачественные опухоли. У кого-то возникает артрит, у кого-то полипы в кишечнике, а у кого-то и рак легкого.

Интересоваться пищевыми предпочтениями своих пациентов я начал года через два после того, как приступил к эндоскопическим исследованиям. Во время обследования или на консультации врач иногда спрашивает пациента о том, каков его рацион, но, как правило, речь идет только о **настоящем** времени.

Этого мало. Чтобы понять причину болезни, надо знать **многолетние привычки** больного — что он обычно ест, когда и как часто. И здесь, если запастись терпением, можно узнать прелюбопытные вещи. Так, если человек регулярно пьет молоко (хотя бы стакан в день), его здоровье напрямую зависит от того, когда он к нему пристрастился — в младенчестве (искусственные молочные смеси) или уже во взрослом возрасте.

Я заметил, что онкобольные нередко отдают предпочтение пище, богатой белками животного происхождения – мясу и молокопродуктам. Где бы ни возникали злокачественные опухоли - в молочной железе, толстой кишке, простате, легком - **их связь с молочно-мясной пищей прослеживается всегда.**

Более того, можно увидеть связь между тем, как часто употребляются эти продукты в пищу, и временем начала заболевания. Мои исследования показывают: **чем раньше человек начинает питаться продуктами животного происхождения, тем раньше заболевает.**

Зная, что у всех онкобольных органы пищеварения в плачевном состоянии, я всегда провожу эндоскопическое обследование кишечника. И часто это обследование подтверждает мои наихудшие опасения. Американские врачи, после того, как стали назначать онкобольным колоноскопию, признали, что у женщин со злокачественной опухолью молочной железы и у мужчин с опухолью простаты почти всегда проблемы с кишечником. Если кто-то из читателей болен или болел раком, советую ему как можно скорее подумать о своем пищеварительном тракте.

Я не хочу сказать, что та или иная пища обязательно делает человека инвалидом. Однако нездоровые пищевые пристрастия не проходят бесследно. Если до сих пор у вас не было никаких симптомов какой-либо болезни — это ещё не повод для беспечности. Говорят: «Быть последовательным — значит быть сильным». **Но если упорно придерживаться чего-то плохого, это неминуемо обернется не силой, а слабостью.**

Почему у последователей Программы здорового питания доктора Шиньи не было ни одного рецидива онкозаболеваний?

Любая опухоль состоит из аномальных клеток, размножающихся лавинообразно и по малопонятным пока законам. Стабильные опухоли, не проникающие в другие органы и не распространяющие метастазы, называются доброкачественными. Остальные опухоли злокачественные, то есть «раковые».

Если у человека обнаруживают рак, первым делом выясняют, пошли метастазы или нет. С точки зрения большинства врачей-онкологов, наличие метастазов говорит о том, что раковые клетки из очага болезни с кровью либо через лимфатические узлы распространились на другие, прежде здоровые органы. И как только они туда попали, там тоже началось неконтролируемое клеточное деление.

Я смотрю на это несколько иначе. **Уверен, развитие опухоли в каком-то одном месте есть следствие процессов, происходящих ВО ВСЕМ ОРГАНИЗМЕ, В КАЖДОМ ОРГАНЕ!**

Обычно рак замечают, когда размеры новообразования достигают примерно сантиметра. Но ведь на самом деле болезнь начинается тогда, когда процесс неконтролируемого деления запускается в ОДНОЙ-ЕДИНСТВЕННОЙ клетке! А к тому моменту, как врач заметит опухоль, успевает образоваться уже несколько миллионов таких аномальных клеток.

Как видим, опухоль возникает не на пустом месте. Рак — заболевание образа жизни. Накапливаемые в организме токсины — бомбы замедленного действия, которые автоматически вживляются в клетки всего тела. Где произойдет первый взрыв, зависит от наследственности и условий жизни.

У тех, кто нерегулярно питается, слишком часто пьет чай или употребляет противокислотные препараты, первым, скорее всего, взорвется желудок. При прочих равных условиях многое зависит от наследственности. **Иными словами, рак - вовсе не локальная болезнь, поражающая какой-то один орган. Это болезнь всего организма. Вот почему возникают метастазы: бомбы заложены везде и взрываются одна за другой.**

Но тогда спрашивается: целесообразно ли хирургическое удаление видимого очага болезни вместе с прилегающими к нему кровеносными сосудами и лимфатическими узлами? Ведь такая операция только ускоряет развитие рака в других частях тела. Стоит немного подумать, и становится ясно, что иначе и быть не может, — если из ослабленного болезнью организма ещё и удалять лимфоузлы и сосуды, его иммунная система капитулирует гораздо быстрее.

Вот почему я, когда вижу у пациента небольшую злокачественную опухоль толстой кишки, предпочитаю оставить ее, а не вырезать вместе с лимфатическими узлами. С точки зрения современной медицины, если не удалить раковую опухоль хирургическим путем,

болезнь никогда не отступит.

ЭТО ЗАБЛУЖДЕНИЕ.

Иммунная система человека и его способность к самоисцелению гораздо мощнее, чем нам порой кажется. Вот доказательство: у тех моих пациентов, которые, согласившись со мной, отказались от такой операции и вооружились принципами пищевой терапии, не было ни одного рецидива, и я ещё ни разу не выписывал свидетельство о смерти. Так что мне есть чем гордиться.

Конечно, если у человека последняя стадия рака, вылечить его трудно. В организме такого больного, скорее всего, уже не осталось «волшебных энзимов». И все же мой опыт свидетельствует: избежать рецидивов и полностью выздороветь могут даже те, у кого злокачественной опухолью поражено 30-50% кишечника — если, конечно, эти люди после того, как им удалят очаг болезни, будут правильно питаться и принимать вместо противораковых лекарств специальные пищевые добавки, стимулирующие активность «волшебных энзимов».

Если вы последуете рекомендациям моей Программы здорового питания, улучшите свой рацион и откажетесь от вредных привычек, то навсегда забудете о дефиците «волшебных энзимов» и обретете жизненные силы. Двойная выгода здесь налицо: ваша иммунная система значительно окрепнет, и вы избавитесь от болезней.

ЕШЬТЕ ПРОДУКТЫ С ВЫСОКИМ СОДЕРЖАНИЕМ ЭНЗИМОВ

В детстве я легко ладил с собаками. Это совсем нетрудно. Все, что надо сделать, — смочить ладонь слюной и позволить псу ее лизнуть. Уверяю вас, вы тут же с ним подружитесь.

У меня было довольно много собак, и я хорошо знаю, что эти животные постоянно норовят лизнуть человека в губы. Однажды, ещё будучи школьником, я задумался, почему именно они так себя ведут, и понял, что **им нравится человеческая слюна**. Именно тогда я и дал лизнуть свою смоченную слюной руку соседской собаке — ее радости не было границ. Точно так же реагировали и другие псы.

Но почему им нравится слюна? Этого я не знал. Загадка разрешилась сама собой, когда я стал врачом и заинтересовался энзимами. «Вот оно что! Собаки тянутся к энзимам!» Со временем я обнаружил, что за энзимами охотятся все животные.

Когда плотоядные (львы, например) терзают добычу, они всегда начинают с внутренних органов — этих кладовых энзимов. Эскимосы, живущие в суровых краях, где почти нет растений, поймав тюленя, тоже первым делом съедают его внутренности. Кролики поедают свой помет, чтобы усвоить энзимы, оставшиеся в не до конца переваренной пище.

В последнее время домашние животные стали чаще болеть — нетрудно догадаться почему. Главная причина их болезней — плохая пища. Говорят, что корм для животных идеально сбалансирован и удовлетворяет все нужды вашего любимца, **но эти утверждения основаны на современных представлениях, недооценивающих роль энзимов**. Если в корме достаточно калорий и питательных веществ (витаминов, минералов, белков и жиров), но нет энзимов, животное угасает на глазах. Драгоценные энзимы чувствительны к нагреванию — они гибнут при 48-115 °С. **Несмотря на это, корм для животных (как сухой, так и консервированный) ВСЕГДА подвергается тепловой обработке, убивающей энзимы.**

Дикие звери никогда не едят пищу, подвергнувшуюся какой-либо обработке. Думаю, скоро будет окончательно доказано, что многие болезни домашних животных провоцируются искусственными кормами и неестественным образом жизни.

Вопрос о корме для животных стоит в одном ряду с вопросом о пище для людей. Современные диетологи попросту помешались на калориях и питательных веществах. «Не слишком налегайте на калории и придерживайтесь питательной и сбалансированной диеты» — вот их мантра.

Людям вбивают в голову, что за сутки организм мужчины сжигает около 2000 килокалорий, а организм женщины 1600; эти калории распределяются между четырьмя пищевыми группами.

В первую из них входят молочно-кисломолочные продукты, содержащие высококачественные белки, жиры и совершенных питательных продуктов.

Во вторую группу входят рыба, бобовые (в них тоже много кальция).

Третья группа — овощи и фрукты клетчатку.

И, наконец, четвертая группа — продукты, поддерживающие нужную работу жиров и углеводов.

Как видите, с

Определить продукты в этом списке — дело непростое, так как они разные, при этом если взять два яблочка в одном, — в другом, — в э

Что касается высокого содержания

Самые минералы съедены. Именно

Длительное варим, серьезно переедим, как

Окисленная пища — вовсе не единственный источник свободных радикалов. Наш организм получает их даже во время вдоха-выдоха. Содержащийся во вдыхаемом воздухе кислород «сжигает» глюкозу и жир (источники энергии организма). При этом количество свободных радикалов в потребляемом нами кислороде составляет около 2%.

Говорить, что свободные радикалы приносят только вред, нельзя. Ведь они помогают организму бороться с бактериальными, вирусными и грибковыми инфекциями! Да, свободные радикалы разрушительно действуют на клеточные мембраны и ДНК, но только в том случае, если их становится слишком много.

Но любой организм обладает мощным оружием против их засилья. Таким оружием являются ферменты-антиоксиданты, называемые СОД (супероксиддисмутаза). Согласно некоторым теориям, именно **из-за дефицита этих ферментов у людей старше сорока лет начинают развиваться так называемые «болезни образа жизни».**

Как мы уже знаем, дефицит СОД устраняется благодаря «волшебным ферментам». Когда их много, они «занимаются» свободными радикалами по мере необходимости. Но если «волшебных ферментов» мало, они не всегда могут защитить организм от их пагубного влияния. Словом, если вы и дальше будете употреблять окисленные продукты, в вашем организме окажется слишком много свободных радикалов. Более того, из-за малого количества или полного отсутствия в окисленной пище ферментов ваш организм не сможет вырабатывать «волшебные ферменты». В конце концов, круг замкнется, и избыточные свободные радикалы будут провоцировать все новые и новые болезни.

Но если есть свежие продукты с высоким содержанием ферментов, ограничивая потребление свободных радикалов, расход «волшебных ферментов» можно успешно контролировать. И тогда ваша жизненная энергия будет прибывать.

Так что слова: «Наше здоровье — это наша пища» — отнюдь не преувеличение.

МАРГАРИН – ВРЕДНЕЙШИЙ ИЗ ЖИРОВ

Быстрее всего окисляется масло. В природных условиях его можно найти в семенах различных растений. Кстати, рис—это тоже семена, и в коричневом рисе довольно много растительного масла.

Существует множество растительных пищевых масел: рапсовое, оливковое, кунжутное, кукурузное, виноградное. В прежние времена для их получения семена просто помещали под пресс и выжимали. Сейчас мало кто пользуется этой технологией: она трудоемка и занимает много времени, вдобавок при таком производстве остается много отходов. Кроме того, раньше растительное масло не подвергалось нагреванию, а значит, быстрее портилось.

Теперь большинство растительных масел, поступающих в продажу, производят «методом химической экстракции»: в сырой продукт вводится химический растворитель гексан, затем эту мутноватую массу нагревают. Под высоким давлением и при высокой температуре влага испаряется, и остается очищенное масло. Потери минимальны, а нагревание позволяет избежать быстрой порчи продукта. **Но масло, полученное таким способом – вреднейшая трансжирная кислота. Оно попросту ядовито.**

Трансжирные кислоты не встречаются в живой природе; именно из-за них в организме накапливается вредный холестерин. Кроме всего прочего, они провоцируют развитие злокачественных опухолей, гипертонию и сердечные заболевания. Вот почему в западных странах установлена норма содержания в пище трансжирных кислот: если эта норма превышена, продукт продавать нельзя. К сожалению, в Японии таких норм нет.

Больше всего трансжирных кислот в маргарине. Многие полагают, что в нем нет холестерина и что он лучше животных жиров, т. е. сливочного масла.

Это чудовищная ошибка.

На самом деле трудно найти продукт, вреднее маргарина. На диетологических консультациях я говорю пациентам: «Если у вас в холодильнике есть маргарин, немедленно выкиньте его в мусорное ведро».

Растительные масла даже при низкой температуре остаются жидкими — в них много ненасыщенных жирных кислот. Животный жир — наоборот, остается твёрдым и при комнатной температуре, так как содержит много насыщенных жирных кислот. Маргарин же, хоть и принадлежит к растительным маслам, при комнатной температуре не тает. Это объясняется тем, что его гидрогенизируют, искусственно превращая ненасыщенные жирные кислоты в насыщенные. Вследствие химической экстракции в растительном масле — основе маргарина — появляются трансжирные кислоты.

Затем в эту основу добавляют водород, который превращает ненасыщенные жирные кислоты в насыщенные. Поэтому я и говорю: маргарин — вреден.

Очень много трансжирных кислот в магазинном печенье и в картошке фри. Именно из-за трансжирных кислот сладости с лотков и еда в экспресс-закусочных столь вредны для здоровья.

ЖАРЕНАЯ ПИЩА ПРОТИВОПОКАЗАНА

В Японии популярны истории о Токугаве Иэясу — японском военачальнике, утвердившем в 1603 году сегунат Токугавы, в том числе и о его пристрастии к темпуре. *(Темпура—японское блюдо из овощей и морепродуктов, специальным образом жаренных в тесте в большом количестве растительного масла)*

В традиционной японской кухне ни одно блюдо не готовилось на масле. Говорят, жарить пищу в Японии начали в эпоху Адзуты-Момояма (1568-1600). Но в те времена масло стоило дорого и простой люд редко мог позволить себе подобную роскошь. В повседневный обиход масло вошло лишь в эпоху Эдо (1603-1868); иными словами, **японцы приобщились к жареной пище всего лишь 150-200 лет назад.**

А вот жители Средиземноморского побережья (греки, итальянцы) используют оливковое масло и оливки в пищу очень давно, на протяжении примерно шести тысячелетий.

Особенности национальной кухни обусловлены нашими генами и связаны с наличием в организме тех или иных энзимов. За расщепление и переработку масла отвечает поджелудочная железа. По моим наблюдениям, у японцев поджелудочная железа слабее, чем у представителей тех народов, которые давно питаются жареным. **Вот почему японцы, пристрастившиеся к жареной пище, нередко жалуются на изжогу. При этом эндоскопическое обследование показывает, что у них нет ни гастрита, ни язвы желудка, ни язвы двенадцатиперстной кишки. Однако анализ крови выявляет чрезмерную концентрацию амилазы в поджелудочной железе.**

А многие представители западной культуры, съедающие ничуть не меньше жареных блюд, при этом чувствуют себя великолепно. Отсюда вывод: пищеварительная система японцев хуже справляется с жареной пищей.

Если вы едите жареное два-три раза в неделю и чувствуете боль в верхней части желудка, возможно, у вас развивается панкреатит. При таких симптомах я бы советовал пройти клиническое обследование. Те, кто предпочитают растительное масло сливочному и любят жареные блюда, должны быть особенно осторожны. Чрезмерное потребление растительного масла, как и других экстрагированных продуктов, вредно — ничего полезного в растительном масле нет и быть не может.

Если полностью отказаться от жареного не получается, попробуйте есть такую пищу все реже и реже. Поставьте перед собой цель: есть жареное как можно реже.

Сам я почти никогда не ем жареного, а когда такое случается, то оставляю тесто на тарелке и старательно избегаю масла, в котором это блюдо готовилось. Если же вы настаиваете на румяной корочке и маслянистой жижице, потрудитесь хотя бы тщательно все пережевывать. Хорошо пережевывая жирную пищу, смешивая ее со слюной, можно нейтрализовать трансжирные кислоты. Впрочем, с моей точки зрения, жареная пища все равно истощает запас энзимов в организме.

В жаренных на масле блюдах заметно ускоряются процессы окисления. Со временем такая пища превращается в окисленную маслянистую массу. Организм изначально не приспособлен к переработке прожаренного масла, поэтому никогда не

ешьте передержанные на огне жаренья.

КАК ИЗВЛЕЧЬ ИЗ ЖИРА САМОЕ ПОЛЕЗНОЕ

Важнейшая составляющая всех масел — так называемые ненасыщенные и насыщенные жирные кислоты. Ненасыщенные жирные кислоты называют полезными жирами: без них невозможно нормальное функционирование сердца, кровеносных сосудов, мозга и именно они питают кожу. Некоторые из ненасыщенных жирных кислот не синтезируются человеческим организмом — мы должны получать их вместе с пищей. К их числу относятся линолевая, линоленовая и арахидоновая кислоты.

Несколько лет назад в США заговорили о том, что для получения некоторых необходимых организму жирных кислот желательно ежедневно выпивать чайную ложку **оливкового масла**. Очень многие, уверовав в полезные свойства оливкового масла, так и делали. Однако позднее выяснилось, что **ежедневное его употребление может спровоцировать развитие рака яичников**. Как только доклад на эту тему напечатали в прессе, люди перестали пить оливковое масло.

Известно, что ненасыщенные жирные кислоты быстро окисляются. Поэтому, даже если растительное масло получено методом отжима, я бы все равно не советовал употреблять в пищу этот экстрагированный продукт.

Если вам нужны ненасыщенные жирные кислоты – **ЕШЬТЕ РЫБУ**. Это самый безопасный вариант. Много высококачественных жирных кислот - в том числе ДХК (докозагексаеновая кислота) и ЭПК (эйкозапентаеновая кислота) - содержится в сардинах, тунце и скумбрии. Эти кислоты активизируют мозговую деятельность.

Если вы едите морепродукты в их натуральном виде, нет никакой необходимости дополнительно употреблять в пищу масла: с этими продуктами в организм попадают все необходимые ненасыщенные жирные кислоты.

При контакте с воздухом любое масло окисляется. Поэтому использование масла в кулинарных целях желательно свести к минимуму.

Говорят, витамин А усваивается лучше, если готовить пищу на масле; он жирорастворимый, следовательно, содержащие его продукты нуждаются в добавлении масла. Витамин А действительно растворяется в жирах, но тут необходима оговорка: **искусственно экстрагированные масла для его усвоения совершенно не нужны, достаточно употреблять маслосодержащие продукты в натуральном виде. Это касается всех жирорастворимых витаминов**. Так что пищу вполне можно готовить и без масла, это не мешает вашему организму их усваивать.

И вообще, насыщать организм необходимым количеством жиров лучше всего с помощью жиросодержащих продуктов (употребляя их в натуральном виде) — пить искусственно экстрагированное масло, например оливковое, совершенно необязательно.

Говоря «продукты в их натуральном виде», я имею в виду те продукты, из которых и получают масла: злаки, бобы, орехи, семена. Причем есть их желательно сырыми. Это самый естественный способ получить то, что вам необходимо.

МАГАЗИННОЕ МОЛОКО – ЭТО ОКИСЛЕННЫЙ ЖИР

По скорости окисления **на втором месте после растительного масла** стоит молоко, которое продаётся в наших магазинах. В необработанном молоке есть множество полезных элементов: разнообразные ферменты (ферменты, расщепляющие лактозу, липаза, необходимая для усвоения жиров, протеаза, расщепляющая белки). В натуральном молоке также содержится лактоферрин, повышающий иммунитет и обладающий антиокислительными, противовоспалительными, противовирусными свойствами.

В магазинном молоке всего этого уже нет: в процессе переработки всё, что в нём было полезного, попросту уничтожается.

Коротко расскажу о том, как обрабатывают молоко. Сначала коров доят с помощью доильных аппаратов. Полученное сырое молоко какое-то время хранится в специальных чанах. Затем его свозят в одно место с разных ферм, сливают в большие цистерны, перемешивают и гомогенизируют. На самом деле при этом гомогенизируются содержащиеся в молоке капельки жира.

Сырое молоко содержит около 4% жира, большая часть которого сконцентрирована в виде небольших крупиц жира – крохотных «капелек». Эти крупицы жира всплывают на поверхность. Поэтому, если дать сырому молоку немного постоять, наверху образуется слой сливок. В детстве я пил пару раз магазинное молоко (которое тогда не гомогенизировали) из бутылок и хорошо помню белый слой жира на стенках.

Теперь используют гомогенизатор, он разбивает естественные крупицы жира на ещё более мелкие частицы. Однако во время этого процесса молочные жиры контактируют с кислородом и превращаются в **гидрогенизированные**, то есть **окисленные** жиры, причем окисленные настолько, что их вполне можно назвать **заржавевшими**.

Как я уже говорил, подобные жиры вредны для здоровья.

Но и это ещё не все.

Чтобы избавиться от микробов и бактерий, гомогенизированное молоко нагревают (пастеризуют). Известно четыре способа пастеризации:

1. Длительное нагревание при температуре 62-65 градусов в течение 30 минут. Это так называемая «пастеризация при низкой температуре».
2. Длительное нагревание при температуре более 75 градусов в течение 15 и более минут – «пастеризация при высокой температуре».
3. **Быстрое нагревание до 72 и более градусов в течение 15 секунд. Это самый распространенный способ пастеризации.**
4. Быстрое нагревание при сверхвысокой температуре – кипячение при 120-130 градусах в течение 2 секунд (или при 150 градусах в течение 1 секунды).

В большинстве стран мира распространена **быстрая пастеризация при высокой температуре**. В Японии чаще всего прибегают к пастеризации при сверхвысокой температуре. Я уже говорил и повторю снова: энзимы очень чувствительны к нагреванию, они начинают разрушаться уже при 48 градусах и окончательно гибнут при 115 градусах. При этом неважно, сколь быстро мы поднимем температуру до 130 градусов – всё равно почти все энзимы погибнут.

Помимо этого, при сверхвысоких температурах количество окисленных жиров в молоке увеличивается. Вспомните, как легко разваливается желток переваренного яйца: подобные процессы происходят и в молочных белках. Чувствительный к нагреванию лактоферрин тоже теряет свою силу.

***** Вот почему магазинное молоко стало вредным продуктом!!!**

Коровье молоко предназначено для телят

Коровье молоко – это, главным образом, пища для телят. Содержащиеся в молоке питательные вещества идеально подходят новорожденному теленку. Но+1 11.27.(0) Tj006792 Tc (#) T

щ

2<

организму. Но если вы думаете, что коровье молоко идентично женскому грудному молоку, то глубоко ошибаетесь. Да, и в том, и в другом есть белки, жиры, лактоза, железо, кальций, фосфор, натрий, калий и витамины. Но на этом сходство заканчивается.

Основной белок в молоке – казеин. Пищеварительная система человека не приспособлена к его перевариванию. Имеется в молоке и антиокислитель лактоферрин, укрепляющий иммунную систему. Однако в грудном молоке доля лактоферрина составляет 0,15%, а в коровьем - только 0,01 %. Таким образом, даже когда речь идет о новорожденных, если они принадлежат к разным биологическим видам, пища им тоже требуется разная.

А как же взрослые?

Возьмем тот же лактоферрин, содержащийся в коровьем молоке. Даже если вы пьете сырое молоко, он все равно распадется в желудке под действием желудочного сока. С грудным молоком дело обстоит точно так же: **младенец усваивает содержащийся там лактоферрин лишь потому, что его желудок ещё недоразвит – в нём мало желудочной кислоты. И так, даже женское грудное молоко предназначено исключительно для младенцев.**

По моему мнению, не только магазинное, но и свежее необработанное молоко не подходит взрослым. А если этот продукт, который и в натуральном-то виде не очень полезен человеку, гомогенизировать и пастеризовать при высокой температуре, он и вовсе превращается во вредную пищу. И мы ещё настойчиво приучаем своих детей каждый день пить его на завтрак!

В организме взрослого человека слишком мало лактазы – энзима, расщепляющего лактозу. Лактаза в избытке вырабатывается в младенчестве, но с возрастом ее количество резко сокращается. Вот почему у некоторых от молока урчит в животе и возникают ~~проблемы~~

Суточная норма человека примерно 1 грамм белков на килограмм веса. Человеку весом шестьдесят килограмм вполне достаточно 60 граммов животных белков в день. Но согласно статистическим данным, на каждого взрослого японца в день приходится по 84,9 граммов белков. Примерно столько же съедает среднестатистический американец. Конечно, это слишком много.

Лишние протеины рано или поздно выводятся вместе с мочой, что не мешает им серьезно напакостить организму. Сначала пищеварительные энзимы превращают белки в аминокислоты, которые расщепляются в печени и поступают в кровь. Кислотность крови при этом повышается.

Чтобы нейтрализовать лишние кислоты, организм использует кальций, содержащийся в костях и зубах. Кальций и окисленная кровь фильтруются почками, а затем излишки протеинов выводятся из организма вместе с кальцием и водой. В ходе процесса переработки мяса человеческий организм расходует много энзимов. И поскольку мясные и молочные продукты не содержат клетчатки, органы пищеварения, по сути, изнашиваются.

Клетчатка не усваивается человеческим организмом – пищеварительные энзимы не способны ее расщепить. Не усваиваются содержащиеся в растениях пектин и целлюлоза, а также хитин панцирей крабов и креветок. Но если в рационе человека много животных белков и мало клетчатки, количество каловых масс уменьшается, что ведет к запорам и застойным явлениям. Если не предпринять необходимых мер, на стенках кишечника образуются кармашки дивертикулы, в которых скапливаются застойные каловые массы и токсины, провоцирующие развитие полипов и злокачественных опухолей.

Все вышесказанное касается не только мяса, но и других видов белков животного происхождения, употребляемых в ИЗБЫТОЧНЫХ количествах.

Впрочем, мои клинические данные свидетельствуют о том, что у людей, предпочитающих мясной диете рыбную, органы пищеварения выглядят несколько лучше. В каком бы плачевном состоянии ни находился кишечник такого человека, дивертикул в нем нет. Хотя, как утверждают современные медицинские литературные источники, если в пище слишком мало клетчатки, то и мясная, и рыбная, и молочная диета рано или поздно ведут к дивертикулезу.

Любопытно, чем же все-таки обусловлены различия в состоянии кишечника мясоеда и поклонника морепродуктов?

По-моему, дело здесь в свойствах мясных и рыбных жиров. Считается, что насыщенные жирные кислоты, содержащиеся в мясе, вредны для здоровья, а ненасыщенные жирные кислоты (рыба) – наоборот, полезны, так как они уменьшают уровень холестерина в крови.

Существует и другой подход к решению этой задачи, который опирается на такой важный фактор, как температура человеческого тела. Согласно этому подходу, жир, содержащийся в мясе животных, чья температура тела выше человеческой, вреден для человека; а жир, который входит в состав мяса холоднокровных представителей земной фауны полезен.

Действительно, у коров, свиней и птиц температура тела составляет 38,5-40 °С. Именно при такой температуре жир этих животных пребывает в стабильном состоянии. Попадая в среду с более низкой температурой, он становится клейким, способствуя сгущению крови. Как следствие, кровообращение затрудняется, сосуды закупориваются, в них образуются сгустки. Я называю этот процесс засорением крови.

Нормальная температура тела рыбы существенно ниже человеческой. Поэтому рыбий жир, попадая в наш организм, плавится и становится более жидким. Рыбьи протеины разжижают кровь, уменьшая количество холестерина.

Помните, что рыбы протеины полезнее мясных.

О КРАСНОЙ И БЕЛОЙ РЫБЕ

Всю рыбу можно условно поделить на «красную» и «белую». Считается, что белая

рыба полезнее для нашего здоровья, так как красная рыба, в которой много железа, легче окисляется.

Тунец и скумбрия относятся к красной рыбе. Красный цвет их мышечной ткани придает содержащийся в ней белок миоглобин, в состав которого входит железо.

Миоглобин снабжает мышцы кислородом, он присутствует и в мышечной ткани морских животных, способных подолгу пребывать под водой, — я говорю о дельфинах, китах и тюленях. Миоглобин обладает способностью сохранять кислород до тех пор, пока это необходимо для метаболизма.

В тканях тунца и скумбрии много миоглобина. В пользу подобного утверждения свидетельствует также то, что эти рыбы способны плавать с огромной скоростью, для поддержания которой в мышцы должно поступать большое количество кислорода.

При разделке насыщенное миоглобином мясо красной рыбы вступает в контакт с воздухом и мгновенно окисляется. В белой рыбе миоглобина не обнаружено. При соприкосновении с воздухом ее мясо окисляется медленнее. Вот почему оно считается более полезным для здоровья.

С другой стороны, в красной рыбе больше антиоксидантов. Более того, железосодержащий миоглобин мог бы принести большую пользу больным анемией. Но при окислении железо превращается в окись железа, и в таком виде наносит организму немалый вред. Поэтому, выбирая красную рыбу, обращайте особое внимание на степень ее свежести.

Заказывая суши из тунца (мне очень нравится это блюдо) я всегда прошу повара удалить полсантиметра внешнего слоя рыбного филе и лишь затем приступить к приготовлению этого лакомства. В префектуре Кочи готовят специфическое блюдо *«кацуо но татаки»* — подсушенный сырой малый тунец. Рыбу быстро подсушивают на огне, при этом содержащиеся в ней белки изменяют свои свойства, и мясо больше не окисляется при взаимодействии с воздухом. Эта обработка позволяет также избавиться от микроорганизмов, паразитирующих на рыбьей коже — ещё одно достоинство метода «подсушивания». Как видите, стоит потратить немного сил и времени — и даже красная рыба превращается в отличный продукт высочайшей пищевой ценности.

И всё-таки рыба — это белки животного происхождения, не ешьте ее слишком много.

ИДЕАЛЬНАЯ ДИЕТА: 85% ОВОЩЕЙ, 15% ЖИВОТНОЙ ПИЩИ

Согласно моей Программе здорового питания, соотношение овощей и мяса в рационе человека должно составлять 85% и 15% соответственно. Меня нередко спрашивают: «Если я буду есть так мало мяса, то не лишу ли себя жизненно необходимых белков?» Я всегда отвечаю, что повода для беспокойства нет. Даже перейдя 100% на овощную диету, человек в состоянии получить то количество белков, которое нужно его организму.

Как известно, протеины — строительный материал и для человеческого тела, и для животных, и для растений. Но это не значит, что вся съеденная вами белковая пища участвует в строительстве новых клеток. Ведь белки состоят из аминокислот, весьма различных по своей структуре.

В человеческом кишечнике протеины впитываются в кровь лишь после того, как пищеварительные ферменты разложат их на аминокислоты. Затем организм синтезирует из нужных ему аминокислот необходимые белки. В состав белков входит около двадцати различных аминокислот. Восемь из них — лизин, метионин, триптофан, валин, треонин, лейцин, изолейцин, фенилаланин — не синтезируются человеческим организмом, это так называемые «незаменимые аминокислоты». Вот почему так важно получать их вместе с пищей, причем ежедневно.

Животные белки считаются белками высокого качества, так как содержат все незаменимые аминокислоты. Именно поэтому современные диетологи советуют

ежедневно есть мясо. **Но ведь почти все незаменимые аминокислоты присутствуют и в растениях: злаки, крупы, бобовые культуры, овощи, морские водоросли, грибы, фрукты — всё это продукты, богатые разнообразными аминокислотами.**

Многие удивятся, когда узнают, что «нори» (сушеные морские водоросли) на 37% состоят из белков, а морской овощ «конбу» кладовая аминокислот. Сою вообще называют «растительным мясом», так как аминокислот в ней не меньше, чем в мясе животных (за исключением треонина, которого в сое все-таки несколько меньше).

Как я уже говорил, злоупотребление белками животного происхождения очень вредно для здоровья. Конечно, избыток растительных белков тоже не сделает вас здоровее. Но если согласиться с тем, что в овощах много клетчатки и нет животных жиров, я все же советовал бы вам сосредоточиться на растительных белках, которые время от времени можно дополнять белками животного происхождения (желательно рыбой).

Если рассматривать каждый овощ, фрукт или злак отдельно, то ни в одном из них и вправду не найдется полного набора необходимых человеку аминокислот. Однако мы редко ограничиваемся только одним блюдом. Так, трапеза японца, как правило, состоит из крупы (главное блюдо), основного овощного блюда, дополнительного овощного блюда и супа. Научитесь удачно комбинировать кушанья — и овощи обеспечат вас всеми необходимыми аминокислотами.

ШЛИФОВАННЫЙ РИС – МЕРТВЫЙ ПРОДУКТ

В последнее время многие едят мало риса, так как боятся набрать вес (эта крупа богата углеводами). На самом деле подобные страхи беспочвенны. Мое меню на 40-50% состоит из круп, но мне вряд ли удастся располнеть, так как мой рацион отлично сбалансирован. Правда, я не ем шлифованного риса, который употребляет в пищу большинство. Я ем шелушенный рис, а также другие крупы – ячмень, просо, гречку, овсяную и пшеничную крупу и предпочитаю свежие неочищенные цельные зерна, выращенные без использования агрохимикатов.

Поясню, что я имею в виду, когда говорю о СВЕЖИХ зернах. Рис созревает в определенное время года, и питаться свежесобраным рисом весь год не получается. Поэтому я покупаю рис в вакуумной упаковке, предохраняющей его от доступа кислорода. Открывая пачку, я стараюсь съесть ее содержимое в течение 10 дней, так как на воздухе рис достаточно быстро окисляется. Причем шлифованный рис окисляется гораздо быстрее. Вспомните, как темнеет на воздухе очищенное яблоко. Шлифованный рис хоть и не меняется в цвете, но окисляется гораздо быстрее шелушенного, потому что его защитная оболочка полностью удалена. **Я проверял: шлифованный рис по-настоящему вкусен, лишь когда его только что вынули из шлифовальной машины и он ещё не успел окислиться.**

Каждая рисинка – это семя, зернышко, покрытое естественной оболочкой. Когда удаляют верхнюю оболочку, остается то, что называется шелушенным рисом. В результате дальнейшей обработки в зернах риса уничтожается их зародышевая часть и получается шлифованный рис, в котором не остается ничего, кроме альбумина.

Большинство людей предпочитают именно шлифованный рис: он белый, мягкий, симпатичный на вид и приятный на вкус. **Но из него удалены все полезные вещества.**

В нем нет ни отрубей, ни живой зародышевой части; если замочить его в воде, он просто разбухнет, но никогда не прорастет. Такой рис мертв.

Шелушенный рис, как и все семена, насыщен энзимами, если погрузить его в воду и поддерживать нужную температуру, он прорастает. Поэтому шелушенный рис — живая еда, способная дарить жизнь.

Неочищенные крупы — кладовая полезных питательных веществ. В этой кладовой найдутся белки, углеводы, жиры, клетчатка, редкие витамины (B1, E) и минеральные вещества (железо, фосфор), причем в самых подходящих для организма пропорциях.

Не мешает также знать, что в семенах растений содержится ТРИПСИН — ингибитор, не позволяющий семени прорасти раньше срока. Вот почему **не стоит есть бобы, злаки и картофель в сыром виде** — на нейтрализацию и переработку т аир 8

тщательно. **Самая важная из них – возможность сохранить волшебные энзимы.**

Что касается пищи средней плотности, я стараюсь прожевать каждый ее кусочек 30-50 раз. Тогда она превращается в кашу, которая легко проскальзывает в пищевод и хорошо усваивается. Жесткую пищу, как и те продукты, которые с трудом усваиваются организмом, лучше жевать по 70-80 раз. Чем дольше человек жуёт, тем больше слюны выделяют его слюнные железы – и тем полезней для пищеварения.

Стенки кишечника могут впитать лишь те частицы пищи, размер которых не превышает пятнадцати микронов (0,015 мм), все остальное выводится из организма. Если плохо пережевывать пищу, большая часть съеденного уйдет в отходы, не принося организму никакой пользы.

Девушки иногда спрашивают: «Но если пища усвоится не полностью, значит, я не располнею, ведь это чудесно, разве нет?». Но все не так просто. Если пища не усваивается, в кишечнике начинаются процессы брожения, как и в тех случаях, когда человек переедает, и выделяется много токсинов, на нейтрализацию которых уходит большое количество энзимов.

Организм каждого человека индивидуален и неповторим. Обычно одни продукты усваиваются нами лучше, другие - хуже. Поэтому, даже если рацион отлично сбалансирован, человек может испытывать дефицит необходимых веществ. Особенно заметным бывает недостаток тех элементов, которые требуются организму в самых мизерных количествах.

В последние десятилетия становится всё больше людей с лишним весом, которым, тем не менее, не хватает необходимых питательных веществ. Причин этого явления, как правило, три: **несбалансированное питание, расстройства пищеварения и плохая усвояемость полезных веществ** из-за недостаточно тщательного пережевывания пищи.

Тщательное пережевывание хорошо и тем, что оно замедляет процесс приема пищи. Пока человек ест, уровень сахара в его крови повышается и аппетит снижается. Когда он ест медленно, вероятность переедания уменьшается. Если тщательно пережевывать каждый кусочек, чувство сытости наступает быстрее, что позволяет не напрягать лишний раз собственную волю и не ограничивать себя в еде.

Ещё один плюс старательного пережевывания в том, что этот процесс помогает уберечь себя от паразитов.

Когда вы станете более разборчивыми в еде, то непременно обратите свой взгляд не только овощи, выращенные без агрохимикатов, но и на рыбу, выловленную в открытых водоемах, а не в рыборазводных садках. Такая рыба поистине натуральный продукт, и потому ее любят паразиты. Их предостаточно в скумбрии, пресноводной рыбе, а также в кальмарах.

Эти паразиты велики, если не пережевывать каждый кусочек как следует, они могут попасть в желудок живыми и невредимыми и надолго поселиться во внутренних органах. Если же пережевывать такую пищу по 50-70 раз, вероятность уничтожения любых паразитов заметно возрастает. Кто-то, возможно, спросит: не тратим ли мы слишком много содержащихся в слюне энзимов, когда тщательно пережевываем каждый кусочек? Не беспокойтесь: эти энзимные траты не идут ни в какое сравнение с теми мириадами энзимов, которые вашему организму пришлось бы потратить на переработку не пережеванной должным образом пищи.

Когда вы хорошо и долго жуёте, ваш аппетит естественным образом уменьшается. А когда в организм поступает меньше еды, количество энзимов, уходящих на ее переработку и усвоение, тоже уменьшается. Как видите, тщательное пережевывание пищи со всех точек зрения способствует сохранению энзимов.

Когда потери «волшебных энзимов» сокращаются, организм получает возможность

тратить их на поддержание внутреннего равновесия, детоксикацию, самовосстановление и энергоснабжение; иммунная система крепнет, что не только улучшает здоровье, но и увеличивает продолжительность жизни.

Когда вы не переедаете и тщательно пережевываете пищу, ваш организм хорошо усваивает съеденное и в нём не остается разлагающихся и отравляющих его токсинами плохо переваренных остатков еды. Это позволяет вам дополнительно экономить волшебные энзимы.

Давно известно, что есть не спеша, полезно для здоровья. Народная мудрость гласит: «Кто долго жуёт, тот долго живёт». Я бы советовал вам внимательно отнестись к этой поговорке — тогда вы сможете избежать бездумной растраты драгоценных энзимов.

Как бы ни была хороша и полезна та или иная пища, если она плохо усваивается, здоровье человека страдает. Очень важно составить хорошо сбалансированный рацион из здоровых продуктов и правильно жевать. Взяв на заметку эти три правила, вы сэкономите «волшебные энзимы» и проживете долгую, здоровую жизнь.

ПОЧЕМУ ХИЩНИКИ ЕДЯТ ТРАВояДНЫХ?

Здоровые продукты – это, в первую очередь, свежие продукты. Чем свежее пища, тем больше в ней ферментов. Поступившие с пищей ферменты ваш организм превращает в «волшебные энзимы».

На Земле великое разнообразие животных. Питаются они по-разному, но есть у них и некая общая черта: все животные предпочитают пищу, богатую энзимами. Ну а люди? Как же мы забыли это главное правило естественной жизни?

Люди изобрели множество диетологических теорий, опирающихся на научные сведения о веществах, которые входят в состав различных продуктов, и о количестве содержащихся в этих продуктах калорий. Но при этом забывают о самом главном – об энзимах. Как следствие, мы съедаем тонны мертвой пищи, в которой энзимов нет совсем.

То же самое можно сказать и о животном корме: в нем нет энзимов. Оттого-то и страдают от болезней наши домашние любимцы.

Я никогда не кормлю моих собак консервированным кормом для животных. Гораздо охотнее я потчую их тем же шелушеным рисом, которым питаюсь сам. Возможно, вам покажется странной идея кормить собак кашей, но видели бы вы, с каким удовольствием они уплетают приправленный нори (водорослями) шелушенный рис. А ещё они любят фрукты, овощи и даже дерутся за слегка приваренную капусту брокколи.

Но тогда почему дикие плотоядные едят только мясо?

Потому что в их организме нет энзимов, расщепляющих растительную пищу. Стоит понаблюдать за трапезой дикого хищника, и все становится ясно. Набрасываясь на добычу, он первым делом съедает внутренности своей жертвы – ее желудок и кишечник. Так в организм плотоядного попадают переваренные и полупереваренные растения с энзимами.

Плотоядные едят только травоядных, а травоядные едят только растения. Таков закон природы. Если его игнорировать, это немедленно сказывается на здоровье.

Классический тому пример коровье бешенство, вернее, коровья губчатая энцефалопатия (КГЭ). Точная причина развития этой болезни не установлена, но доподлинно известно, что она постепенно превращает мозг животного в губчатое вещество. Чем же объясняются такие изменения?

Исследования показали: **КГЭ возникла в те времена, когда в коровий корм стали подмешивать измельченные кости, кожу и мясо животных** (так называемый корм с добавками отходов мясного производства). Однако, скармливая травоядным мясо-костные отходы, мы нарушаем законы природы – вот главная причина этой болезни.

Идея кормить коров измельченными костями взлелеяна узколобым человеческим

эгоизмом. Таким образом люди пытались повысить процент содержащихся в коровьем молоке белков и кальция. Задумка удалась, но какой ценой!

Только сама природа решает, что и в каких количествах следует есть представителям того или иного вида живых существ, и людям в том числе. Те, кто игнорируют законы природы, обрекают себя на болезни.

НЕВОЗМОЖНО ОСТАВАТЬСЯ ЗДОРОВЫМ, ПИТАЯСЬ НЕВКУСНОЙ ПИЩЕЙ

В этой главе мы поговорим о хорошей пище, поддерживающей в человеке жизнь, и о плохой пище, вредной для здоровья. Все отличие между ними заключается в степени свежести и содержании энзимов. Кроме того, мы поговорим о том, как сбалансировать свой рацион и как лучше распорядиться теми или иными продуктами.

В процессе эволюции люди научились заготавливать съестное впрок, освоили секреты кулинарной обработки пищи и получили возможность наслаждаться вкусом приготовленных блюд. Однако современный человек должен учитывать, что **кулинарная обработка убивает энзимы**.

Дикие животные, как известно, свою пищу никак не обрабатывают. Более того, они вообще не желают есть то, что подверглось какой-либо кулинарной обработке. По этой причине некоторые диетологи ратуют за полный отказ от кулинарии и призывают нас перейти на сыроедение.

Не думаю, что они правы. Для здоровой жизни человеку, помимо всего прочего, совершенно необходим ещё и «энзим» под названием счастье. Еда доставляет людям огромное удовольствие, замечено, что невозможно все время питаться невкусно и при этом не болеть. В моей Программе здорового питания удовольствие от еды и правильная диета представлены как одинаково важные для здоровья факторы.

Напомню основные принципы здорового питания, которыми руководствуюсь я сам:

- Соотношение вегетарианской пищи и мяса: 85-90% к 10-15%.
- Крупы должны составлять примерно 50% рациона, овощи и фрукты 35-40%, мясо 10-15%.
- Крупы следует есть неочищенными.
- Рыба, температура тела которой ниже температуры тела человека, предпочтительнее мяса.
- Полезны свежие, не прошедшие обработку продукты (по возможности, в натуральном виде).
- Необходимо максимально ограничить потребление молока и молокопродуктов (людям, предрасположенным к аллергии или не переносящим лактозу, лучше полностью отказаться от всего молочного).
- Необходимо избегать маргарина и жарений.
- Нужно тщательно пережевывать пищу и стараться есть маленькими порциями.

Питаться правильно и наслаждаться вкусом пищи вовсе не трудно — достаточно знать, как устроен человеческий организм, и не нарушать законы природы. И очень важно приобщиться к культуре питания с самого детства.

Иногда можно позволить себе и толстый кусок сыра с бокалом вина. Здоровье — это следствие повседневных привычек, так что, если вы иногда позволите себе расслабиться (при условии, что остальные 95% времени внимательно следите за своим рационом), «волшебные энзимы» обязательно защитят вас.

Главное — питаться правильно и получать от еды удовольствие!

ГЛАВА 3

ПРИВЫЧКИ, КОТОРЫЕ ПОМОГАЮТ ОБРЕСТИ ЗДОРОВЬЕ

ПРИЧИНА БОЛЬШИНСТВА НЕДУГОВ – ПАГУБНЫЕ ПРИСТРАСТИЯ

Беспричинных болезней не бывает. Если человек заболел, значит, он либо культивирует в себе нездоровые привычки, либо неправильно питается, либо ведет нездоровый образ жизни, либо (и, увы, нередко) - и то, и другое, и третье сразу.

С 1990 года в США снижается количество онкологических заболеваний. Я связываю это с тем, что после публикации в 1977 году Доклада Макговерна правительство США занялось пропагандой культуры питания. Американское общество постепенно проникается новыми идеями.

Конечно, далеко не все американцы следят за собственным рационом. Как правило, чем выше социальный статус человека, тем внимательнее он относится к своему меню. Состоятельные американцы уже перешли на здоровую пищу. Теперь они едят гораздо больше овощей и фруктов, а жирных бифштексов меньше. Поэтому среди представителей этого класса почти нет толстяков. **Говорят, в Штатах тучный служащий теряет шансы сделать карьеру – работодатели считают, что если он не может позаботиться даже о собственном здоровье, доверять ему бизнес тем более не стоит.**

Но почему в высших слоях американского общества здоровое питание популярнее, чем у рядовых обывателей? Во-первых, из-за дороговизны здоровой пищи. Фрукты, овощи и другие продукты, выращенные без агрохимикатов, стоят дорого; как правило, чем лучше их качество, тем выше цена.

Кроме того, с моей точки зрения, существует ещё один немаловажный фактор: уровень доходов в современном американском обществе связан с уровнем интеллекта и воли. Этот же фактор срабатывает и в вопросах питания, ведь мало знать, что та или иная пища полезна или вредна для здоровья, нужны мотивы и волевое усилие, чтобы начать действовать в правильном направлении.

Вот почему современное американское общество, по сути, разделилось на здоровых и состоятельных людей – и нездоровых обывателей. Предвижу, что со временем этот разрыв увеличится: привычки передаются от старших к младшим и надолго становятся отличительной чертой представителей того или иного класса.

В среднем и старшем возрасте люди нередко болеют теми же болезнями, что и их родители: это и диабет, и гипертония, и сердечные заболевания, и рак. Свои болезни человек обычно оправдывает так: «А что я могу поделать? Во всем виновата плохая наследственность».

Вздор!

Я не отрицаю фактора наследственности, тем не менее, главная причина болезней

ПРИВЫЧКА СИЛЬНЕЕ ГЕНОВ

Чем старше привычка, тем труднее от нее избавиться. То, к чему мы привыкаем в детстве и юности, глубоко проникает в наше «я», нередко сказываясь на всей дальнейшей жизни. Поэтому важно воспитывать хорошие привычки как можно раньше.

В Японии огромное внимание уделяется учебе и интеллектуальному развитию детей, но никому нет дела до того, осознают ли они нужды собственного организма. Интеллектуальное развитие - это, конечно, важно.

Но не менее важно прививать ребенку навыки здоровой жизни. Если человек нездоров, даже самое лучшее образование не спасет его от жизненных неурядиц.

Согласно статистике, социальное положение японца, в отличие от гражданина Соединенных Штатов, никак не связано с его умением заботиться о своем здоровье. Японские профессора, руководители компаний и другие высокопоставленные лица нередко перекалывают ответственность за собственное здоровье на плечи жен (как правило, домохозяйки) и врачей. Многие японцы понятия не имеют, что за таблетки они принимают. Можно сказать, что очень немногие из моих соотечественников знают толк в медицине.

По моему мнению, здоровье человека определяется двумя факторами: НАСЛЕДСТВЕННОСТЬЮ и ОБРАЗОМ ЖИЗНИ. Так, если у ваших родителей мало энзимов, необходимых для расщепления спиртных напитков, то и у вас этих энзимов, скорее всего, будет немного. Но если вы зададитесь целью постепенно увеличивать количество потребляемого алкоголя, со временем ваша способность пить спиртное заметно возрастет. И еще ярче она проявится впоследствии у ваших детей, если они последуют вашему дурному примеру.

Точно так же, культивируя ПОЛЕЗНЫЕ привычки, можно слабые гены превратить в сильные. Если родители генетически предрасположены к онкологическим заболеваниям, но заботятся о своем здоровье, ведут правильный образ жизни и, как следствие, доживают до старости здоровыми, их дети видят, что предрасположенность к болезни — не приговор и что, беря пример с родителей, они тоже уберегутся от злокачественной опухоли. В результате генетическая предрасположенность к онкоболезням отступает.

Здоровые привычки позволяют «переписывать» наши гены.

Так, дети, выросшие на искусственных молочных смесях, предрасположены к аллергии в гораздо большей степени, чем те, кого вскармливали грудью, но если впоследствии они начнут внимательно следить за своим рационом и наработать полезные навыки, то даже в преклонном возрасте не будут страдать от этой болезни «неправильного образа жизни».

И наоборот, если в младенчестве человека кормили грудным молоком, и он вырос здоровым, но потом пристрастился к мясу, молочной пище и окислившимся продуктам с химическими добавками — есть риск, что ему доведется умереть от сердечного приступа в тридцатилетнем возрасте.

Наследственность — это наши врожденные качества. Привычки же можно менять, нужно лишь проявить силу воли. Помните, одни и те же врожденные наследственные качества могут сыграть как положительную, так и отрицательную роль в зависимости от того, каковы наши привычки. Не забывайте: ваши полезные привычки спасают не только вас, но и ваших детей.

САМЫЕ ВРЕДНЫЕ ПРИВЫЧКИ – КУРЕНИЕ И АЛКОГОЛИЗМ

Многие врачи полагаются лишь на лекарства или на хирургическое вмешательство и даже не пытаются привить своим пациентам навыки здорового питания. Однако плохая пища — не единственная причина истощения запаса «волшебных энзимов». Даже идеальная диета не спасет от болезней того, кто не желает избавляться от вредных

привычек.

Пожалуй, самое вредное — это СИГАРЕТЫ и АЛКОГОЛЬ. И то и другое вызывает **физиологическую зависимость**. Многие люди и дня не могут прожить без сигарет или рюмки спиртного.

Говоря о вреде курения, мы, как правило, вспоминаем лишь о смолах, оседающих в легких. Но этого мало. Чтобы определить, курит пациент или нет, мне достаточно беглого взгляда на его лицо. Курильщика выдает **характерный землистый оттенок кожи**. У него сужены капилляры, из-за чего кислород и питательные вещества не могут пробиться к клеткам, а токсичные отходы жизнедеятельности клеток, наоборот, остаются закупоренными у них внутри. **Землистость кожи – это и есть скопившиеся в кожных клетках токсины; она заметна невооруженным глазом, но те же процессы происходят и внутри организма.**

У пьющего человека кровеносные сосуды тоже СУЖАЮТСЯ. Считается, что алкоголь РАСШИРЯЕТ сосуды. Это и вправду происходит в ПЕРВЫЕ два-три часа после принятия спиртного, но затем, под действием компенсаторных сил организма, сосуды сужаются снова (иногда резко). В результате усвоение питательных веществ и выведение токсичных отходов затрудняется – в общем, происходит примерно то же, что и при курении.

Из-за спиртного и сигарет количество свободных радикалов в организме возрастает. Их нейтрализуют ферменты-антиоксиданты. Кстати, известно, что **витамин D** (который тоже является антиоксидантом) **разрушается под воздействием табачного дыма.**

На нейтрализацию свободных радикалов уходит очень много ферментов. В нашей жизни и без того хватает неконтролируемых источников свободных радикалов — от электромагнитных волн до загрязненной окружающей среды. И, несмотря на это, мы упрямо продолжаем пичкать себя ещё и никотином со спиртным. Но ведь никто не заставляет нас это делать.

Если вы будете бездумно тратить налево и направо свои запасы ферментов, то не успеете и глазом моргнуть, как они истощатся. Это всё равно, что транжирить накопленные сбережения: очень скоро вы останетесь без денег.

Здоровое питание и здоровый образ жизни во многом подобны ежедневному откладыванию денег в копилку. Если экономить деньги, разумно ими распоряжаться, то иногда, при необходимости, можно позволить себе потратить и значительную сумму. Но если каждый день бросать деньги на ветер, рано или поздно вы окажетесь в долгах.

В случае с ферментами ваши долги – это болезни.

Если они вас не образумят, рано или поздно вы обанкротитесь.

КАК ИЗБАВИТЬСЯ ОТ СИНДРОМА АПНОЭ?

Вредные привычки провоцируют развитие различных заболеваний. Если эти привычки немного подправить, от некоторых недугов вполне можно избавиться, например, от синдрома апноэ (внезапной остановки дыхания во время сна), о котором в последнее время так часто говорят.

Когда человек спит, его мышцы расслабляются, и если он лежит на спине, корень языка слегка западает назад, сужая дыхательные пути. У людей, страдающих апноэ, происходит резкое сужение дыхательных путей – на какое-то время они полностью перекрываются и дыхание прекращается. Спящему человеку кажется, что он задыхается, он начинает часто просыпаться по ночам, не высыпается и весь день ходит сонный и рассеянный.

Апноэ не задушит, но и здоровья не прибавит: недостаток сна ухудшает метаболизм и угнетает иммунитет, кроме того, создается дополнительная нагрузка на кровообращение, что в три-четыре раза повышает вероятность инфаркта и других сердечных заболеваний.

Вот вам и вроде бы безобидный синдром!

70-80% страдающих синдромом апноэ – люди с лишним весом.

Когда-то считалось, что именно полнота способствует сужению дыхательных путей. Но оказалось, что прямой связи между лишними килограммами и синдромом апноэ нет.

Есть ТРИ РАЗНОВИДНОСТИ этой болезни.

При ОБСТРУКТИВНОМ апноэ перекрываются дыхательные пути;

При ЦЕНТРАЛЬНОМ апноэ падает активность дыхательного центра мозга;

При апноэ смешанного типа наблюдаются симптомы и обструктивного, и центрального апноэ.

ОБСТРУКТИВНЫЙ апноэ наиболее распространен. Вылечить его несложно.

Просто привыкните ужинать за 4-5 часов до отхода ко сну – и ложитесь спать на пустой желудок! Дело в том, что если вы плотно ужинаете перед сном, то, как только вы ложитесь горизонтально, содержимое вашего желудка начинает подниматься вверх, к горлу. Чтобы предотвратить попадание пищи в трахею, дыхательные пути рефлекторно сужаются и дыхание приостанавливается.

Вдобавок, **поздние трапезы увеличивают риск ожирения.** Это известно всем.

Когда человек наедается на ночь, в его организме вырабатывается большое количество инсулина, под воздействием которого белки и углеводы превращаются в жир.

Иными словами, развитие синдрома апноэ провоцирует не тучность, а привычка есть перед сном. Именно она приводит и к упомянутому синдрому, и к полноте.

Итак, если вы едите перед сном, это очень плохо. Кое-кто по привычке опрокидывает вдобавок ещё и «рюмочку на ночь», предпочитая спиртное снотворному. Это представляется мне не менее вредной привычкой. Человеку кажется, что благодаря спиртному он быстрее засыпает, однако при этом содержание кислорода в его крови уменьшается, из-за чего повышается вероятность приостановки дыхания. Уровень кислорода в сердечной мышце тоже падает, а это грозит смертью тем, кто страдает атеросклерозом и сужением коронарных артерий.

Вот почему смерть от сердечного приступа или инфаркта нередко наступает на рассвете – из-за позднего ужина дыхательные пути перекрываются, дыхание нарушается, содержание кислорода в крови, а затем и в сердечной мышце снижается. Когда человек употребляет перед сном ещё и спиртное, риск увеличивается, ведь алкоголь подавляет дыхательный центр мозга и уровень кислорода в крови падает ещё сильнее. Если в организме не хватает энзимов, перерабатывающих спиртное, алкоголь остается в крови надолго, и тогда нужно быть вдвое внимательнее.

Некоторые родители заставляют детей выпивать перед сном чашку горячего молока – это, мол, гарантирует крепкий сон. Но такую привычку тоже нельзя назвать здоровой. Даже если ребенок ужинает около шести вечера, ему редко удастся лечь спать с пустым желудком, ведь обычно дети ложатся раньше взрослых. А если ваш ребенок выпьет ещё и молока – вероятность того, что ночью пища поднимется к горлу, возрастет.

В результате дыхание сбивается, а иногда вообще приостанавливается. И когда ребенок делает судорожный вдох, вместе с воздухом он вдыхает частички молока. На мой взгляд, это одна из причин развития детской АСТМЫ. Моя гипотеза ещё не доказана, но, как показывают собранные мной сведения, **большинство больных астмой детей ложатся спать сразу после ужина или выпивают перед сном чашку горячего молока.**

Для профилактики детской астмы, синдрома апноэ, инфаркта миокарда и сердечных приступов нужно приучить себя ничего не есть перед сном.

Если вы не в силах вытерпеть ночные муки голода, съешьте вечером немного свежих фруктов – в них много энзимов. Это наилучший вариант. Фрукты легко усваиваются, оставаясь в желудке не дольше тридцати-сорока минут. Ложитесь спать через час, и тогда

вы можете не беспокоиться о содержимом своего желудка.

ПЕЙТЕ ВОДУ ЗА ЧАС ДО ЕДЫ

Изо дня в день я следую одной хорошей привычке: **перед каждым приемом пищи выпиваю по 500 мл воды.**

Говорят, полезно пить много чистой воды хорошего качества, но при этом необходимо пить ее ПРАВИЛЬНО. Это не менее важно, чем правильно есть. Меня хорошо поймут садоводы. Из-за чрезмерного полива корни гниют, растение чахнет и умирает. Нужно знать, КОГДА следует поливать цветы и СКОЛЬКО лить воды.

Тот же принцип применим и к людям.

Человеческое тело большей частью состоит из воды. В организме младенцев и маленьких детей примерно 80% воды, в организме взрослых 60-70%, в организме стариков – всего 50-60%. Кожа малыша свежая и юная именно потому, что клетки его тела напитаны водой. Очень важно пить свежую и чистую воду.

Вода попадает в органы пищеварения, впитывается стенками желудка и кишечника, а затем вместе с кровью проникает внутрь клеток. Чем больше воды, тем лучше обмен веществ и кровообращение. Обилие воды хорошего качества снижает уровень холестерина и триглицеридов в организме. Поэтому взрослым надо выпивать не менее полутора-двух литров воды в день, а пожилым людям – не менее литра.

Следующий вопрос: КОГДА лучше пить воду?

Если пить воду ДО ЕДЫ – снижается аппетит, поскольку желудок наполняется жидкостью. Но если пить воду ВО ВРЕМЯ ЕДЫ – затрудняется процесс усвоения пищи, так как пищевые ферменты в желудке оказываются разбавленными водой. Тем, кто не может не пить во время еды, следует ограничиться одной чашкой воды (до 200 мл).

Некоторые врачи советуют пить воду перед сном и ночью, даже если пить не хочется: это, мол, препятствует сгущению крови. Но я не сторонник такого подхода. Если вы не хотите, чтобы жидкость поднималась вверх по пищеводу, **не пейте перед сном.** Попадая в желудок, вода смешивается с желудочным соком. Когда человек принимает горизонтальное положение, эта смесь поднимается по пищеводу, проникает в трахею и вдыхается вместе с воздухом. Так возникает риск получить воспаление легких.

Воду лучше всего пить утром, сразу после пробуждения, а также за 1 час до каждого приема пищи – это самый лучший способ удовлетворить потребность организма в жидкости. За какие-нибудь тридцать минут вода переместится из желудка в кишечник и, значит, никак не нарушит процесс пищеварения.

Я пью воду по такому расписанию:

- 500-700 миллилитров утром натощак;
- 500 миллилитров за час до завтрака;
- 500 миллилитров за час до обеда.

Конечно, тут возможны варианты. Летом приходится пить больше. Тем, кто сильно потеет, требуется больше воды. У людей со слабым желудком избыток жидкости может вызвать диарею. Вообще говоря, потребности организма в воде определяются его индивидуальными особенностями, в том числе и размерами тела. Если полтора литра воды в день приводят к диарее, начните с 350 мл в день и увеличивайте эту дозу постепенно.

Зимой пейте слегка подогретую воду, причем маленькими глоточками, чтобы не остудить организм. **Ферменты максимально активны при температуре 36-40 °С, причем повышение температуры на каждые 0,5 градуса означает повышение активности ферментов на 35%.** Вот почему у больного обычно возникает жар: организм повышает температуру тела для активации ферментов.

ВОДА И «ВОЛШЕБНЫЕ ЭНЗИМЫ» – НАШИ ЛУЧШИЕ ДРУЗЬЯ

Вода участвует во всех процессах в человеческом организме. Можно сказать, что основная ее функция – регуляция кровообращения и обмена веществ. Она выводит токсины и отходы жизнедеятельности, активирует энзимы и кишечную микрофлору.

Те, кто пьют мало воды, болеют чаще.

Приучиться пить много чистой, хорошей воды – отличный способ стать здоровее. Вода увлажняет поверхность бронхов и слизистую желудка и кишечника (области, максимально подверженные атакам бактерий и вирусов), активизируя их защитные свойства.

Когда организму не хватает воды, слизистые обезвоживаются и высыхают. Тогда мокрота и слизь прилипают к стенкам дыхательных путей, превращаясь в благодатную среду для бактерий и вирусов.

Вода входит в состав не только крови, но и ЛИМФЫ. Если кровеносные сосуды сравнимы с реками, то лимфатические сосуды можно назвать канализационными трубами организма. Они выполняют важнейшую функцию очистки, фильтрации и выведения из организма белков и отходов пищеварения – вместе с водой. В лимфатических сосудах имеются гамма-глобулины (защитные антитела) и энзим лизоцим, обладающий антибактериальными свойствами. **Нормальное функционирование иммунной системы без чистой, хорошей воды попросту немыслимо.**

Вода необходима организму. В пустыне ничего не растет именно потому, что там нет воды – каждому растению нужны и солнечный свет, и земля, и вода. Питательные вещества самой плодородной почвы могут быть усвоены растениями только вместе с водой.

Если вашему организму не хватает воды, вы неважно себя чувствуете – ведь токсины и отходы жизнедеятельности не выводятся и скапливаются внутри клеток. В худшем случае токсины могут повредить клеточные гены и превратить некоторые клетки в очаги развития злокачественной опухоли.

Вода задействована во множестве процессов – начиная с регуляции работы желудочно-кишечного тракта и заканчивая нормализацией кровообращения и лимфотока. Питание шестидесяти триллионов клеток человеческого тела и удаление отходов их жизнедеятельности – тоже функция воды. Если этим шестидесяти триллионам клеток не хватает воды, «волшебные энзимы» не справляются со своей работой. Чтобы жить без болезней, организму нужны не только витамины, минеральные вещества и ферменты, но и ВОДА – «транспортное средство», доставляющее все эти богатства по назначению.

В течение дня организм человека выделяет примерно 2,5 литра жидкости (включая пот). Чтобы восполнить эти потери, человек должен выпивать в день не менее 1,5 литров чистой воды (помимо воды, содержащейся в продуктах питания).

На мое предложение пить больше воды люди нередко отвечают: «Воду я пью редко, зато люблю чай и кофе». Но очень важно получать жидкость именно в виде ЧИСТОЙ ВОДЫ. Дело в том, что в таких напитках, как чай, кофе, кока-кола, пиво и так далее, содержатся вещества (сахар, пищевые добавки, кофеин, алкоголь), которые ВЫТЯГИВАЮТ ВОДУ из крови и клеток.

Они СГУЩАЮТ кровь и ОБЕЗВОЖИВАЮТ организм.

Некоторые люди с удовольствием опрокидывают кружку-другую пива после сауны или в жаркий полдень. Пиво действительно может утолить жажду и освежить. Но у людей среднего и старшего возраста с высоким уровнем холестерина в крови, повышенным давлением или же у больных диабетом изрядная порция пива способна вызвать инфаркт или инсульт. В таких вопросах следует быть осмотрительными.

Выработайте у себя привычку утолять жажду не пивом, чаем, кока-колой или кофе, а **ХОРОШЕЙ ЧИСТОЙ ВОДОЙ**.

Хорошая вода – это вода с антиокислительными свойствами

Надеюсь, теперь уже никто из вас не сомневается в том, как важно пить хорошую воду.

НО ЧТО ТАКОЕ ХОРОШАЯ ВОДА, И ЧЕМ ОНА ОТЛИЧАЕТСЯ ОТ ОБЫЧНОЙ?

Уверен, что никто из читателей не считает хорошей водопроводную воду. Кроме хлора, который используют для дезинфекции, в водопроводной воде содержатся разнообразные токсины, включая канцерогены, например трихлорэтилен и трифенилметан. Теоретически содержание вредных веществ в текущей из крана воде не превышает установленных норм, однако факт остается фактом – она содержит ядовитые вещества.

В частности, знаете ли вы, почему ХЛОР смертелен для бактерий? При добавлении хлора в воду выделяется множество свободных радикалов, которые и убивают содержащиеся в ней микроорганизмы. Именно такую воду принято называть «чистой». Микроорганизмы в ней, конечно, погибают, **но ведь и она сама при этом окисляется**.

Степень окисления воды характеризуется величиной, которая называется окислительно-восстановительным электрическим потенциалом. Чем больше отрицательное значение окислительно-восстановительного потенциала воды, тем сильнее ее способность восстанавливать иные субстанции.

И наоборот: чем больше положительное значение окислительно-восстановительного потенциала воды – тем сильнее ее окислительные свойства. Измерения показывают, что у водопроводной воды **значительный окислительно-восстановительный потенциал**.

Но какая вода обладает восстановительной способностью?

Такую воду вы вполне можете создать в домашних условиях при помощи несложного прибора. (Этот прибор представляет собой емкость с водой, в которую опущены два электрода из специальной малоокисляющейся стали. Посередине емкости между электродами устанавливается перегородка, не позволяющая воде перемешиваться. Около анода образуется кислая - «мертвая» вода, около катода - щелочная, или «живая» вода, обладающая восстановительными свойствами).

В Японии на прилавках магазинов можно встретить недорогие очистители-ионизаторы, придающие воде восстановительные свойства с помощью электролиза. В полученной этим способом воде нет хлора и некоторых других химикатов; она избавляет организм от свободных радикалов.

Сравнительно недавно в прессе заговорили о «КЛАСТЕРАХ» (небольших соединениях молекул воды) как о необходимом признаке воды хорошего качества. Однако у этой идеи в научном мире немало не только сторонников, но и ярых противников. Если же коротко, **ХОРОШАЯ вода должна обладать мощным восстановительным потенциалом и быть чистой, т. е. не испорченной химикатами**.

В витринах магазинов можно увидеть множество марок минеральной воды – как отечественной, так и импортной. Из всех содержащихся в воде минералов для человеческого организма наиболее важны КАЛЬЦИЙ и МАГНИЙ, причем определяющую роль играет **соотношение количества** этих двух элементов.

Сам по себе кальций не выносится кровью и лимфой и оседает внутри клеток, что по всем правилам должно приводить к развитию атеросклероза и гипертонии. Но если одновременно с кальцием в организм поступает достаточное количество магния, кальций в клетках не накапливается. **Идеальным соотношением кальция и магния в воде считается 2:1**. Минеральная вода, в которой кроме кальция и магния содержится железо, медь, фтор и многие другие элементы, тоже полезна для здоровья.

Не забывайте, что минеральная вода требует осторожного обращения: если ее надолго оставить в **пластиковой** или **полиэтиленовой** посуде, она заметно **теряет** свои

полезные качества. Так что, по-моему, стоит обзавестись хорошим очистительным прибором, придающим обычной воде восстановительные свойства. Тогда вы сможете не только каждый день пить вдоволь хорошей воды, но и готовить на ней пищу.

ХОРОШАЯ ВОДА И ЛИШНИЙ ВЕС

Сегодня на улицах Нью-Йорка нередко можно встретить полного человека с бутылкой питьевой воды в руках. Считается, что тучным людям полезно пить много воды.

Утверждение, что вода способствует похудению, кому-то, вероятно, покажется странным, но это правда.

Питьё воды стимулирует симпатическую нервную систему, тем самым ускоряя обмен веществ. При этом расход калорий увеличивается, и вес тела действительно снижается. Вот научные данные: выпивая по 500 мл воды трижды в день, мы увеличиваем расход калорий примерно на тридцать процентов. Максимальное количество расходуемых таким образом калорий тратится через полчаса после приема воды. Отсюда видно, что полным людям действительно полезно ежедневно выпивать по 1,5 литра хорошей воды.

Воду какой температуры предпочтительней пить, чтобы похудеть?

Как показали эксперименты, когда температура воды составляет 20 градусов, расход калорий заметно увеличивается. Холодная вода хороша тем, что на ее нагревание тоже расходуется энергия.

Человеческий организм стабилизирует свою температуру разными способами. Например, зябким утром в туалете вы слегка дрожите от холода: теплая моча выводится наружу, и организм пытается восстановить тепловой баланс. Когда вы пьете холодную воду, вашему организму приходится нагревать ее до температуры тела. Таким образом, и прием внутрь прохладной воды, и стимуляция симпатической нервной системы запускают процессы терморегуляции.

Но если вы пожелаете форсировать события и станете пить ледяную воду, то причините себе вред – ледяная вода остужает организм слишком резко, что приводит к диарее и другим физиологическим расстройствам.

В последнее время все более часто, особенно среди молодых людей, встречается так называемый «синдром низкой температуры», при котором средняя температура тела человека составляет примерно 35 градусов. В принципе, подобные симптомы не свидетельствуют ни о чем хорошем.

Как известно, нормальная температура тела 36,5-36,6 °C; а когда она падает, обмен веществ наполовину замедляется, активность энзимов резко падает, иммунная система словно засыпает. Замерзший человек дрожит именно потому, что его организм пытается разбудить собственную иммунную систему. Так что, если за окном не лето, лучше пить воду, нагретую примерно до 20 градусов.

ЧТОБЫ НЕ ПЕРЕЕДАТЬ, ПОЗАБОТЬТЕСЬ ОБ ЭНЗИМАХ

Сколько бы воды ни выпил человек, он не очень-то похудеет, если будет питаться так же, как раньше. Я не призываю читателя есть меньше. Ешьте богатые энзимами продукты, именно это позволит вам избавиться от лишних килограммов.

Когда человек ест продукты с высоким содержанием энзимов, его организм регулирует вес естественным образом. **Лишние килограммы – результат потребления окисленных или определенным образом обработанных продуктов, в которых энзимов нет. Иными словами, полные люди едят слишком много потому, что им не хватает энзимов.**

Некоторые чувствуют голод даже тогда, когда потребляют много энзимов. Как правило, это связано с нехваткой витаминов, минеральных веществ, а также так называемых КОЭНЗИМОВ, регулирующих функции энзимов.

Недавно японские ученые обратили внимание на коэнзим **Q₁₀**, очень важный для здоровья и фигуры, но это не единственный коэнзим, необходимый организму. В общем-то, они нужны в мизерном количестве. В былые времена, когда пища ещё была полноценной, их хватало в обычных продуктах. К сожалению, сегодня овощи и фрукты не так полезны, как прежде, в них стало меньше нужных нашему организму веществ.

Если ваш рацион сбалансирован, но чувство голода не отступает, воспользуйтесь специальными пищевыми добавками, в которых есть недостающие вам компоненты.

Если вы хотите похудеть – обращайтесь внимание не только на качество и количество пищи, но и на то, КАК вы едите. Большинство полных людей **плохо пережевывают** пищу и едят **слишком быстро**. От этого уровень сахара у них в крови повышается резче, чем нужно, и мозговые центры не успевают вовремя послать сигнал о насыщении. **Пережевывайте каждый кусочек 30-50 раз – и вы перестанете переедать.**

Кроме того, помните, что еда (белки и углеводы), оставшаяся в желудке ко времени отхода ко сну, превращается в жир. В Соединенных Штатах ныне популярны так называемые «безуглеводные» диеты. Однако, как показывает опыт, если человек продолжает наедаться на ночь, высокобелковая безуглеводная диета ему ничего не дает – он по-прежнему полнеет. **Если пищевые привычки не меняются, не помогают никакие диеты, более того – опасность развития остеопороза и других заболеваний только увеличивается.**

Надеюсь, вы уже поняли, что, **если правильно питаться и пить вдоволь хорошей воды, никакая особая диета попросту не нужна. Ваш организм сам позаботится об оптимальном весе. Причем это касается и тех, кто слишком худ и хочет набрать недостающие килограммы.**

Для тех, кто желает поправиться, хочу подчеркнуть следующее. Да, когда человек наедается перед сном, в его организме вырабатывается много инсулина, превращающего съеденную пищу в жир. Однако, если человек худощав, инсулина вырабатывается мало и в результате лишняя пища не переваривается и не усваивается. Как видим, привычка поздно ужинать по-разному сказывается на полных и худых людях, но и тем и другим она приносит только вред. Придерживайтесь здоровых правил питания, и ваше состояние нормализуется само собой.

ОТЛИЧНЫЙ СПОСОБ НАЛАДИТЬ РАБОТУ КИШЕЧНИКА

Запоры – беда многих женщин; некоторые из них принимают слабительное чуть ли не каждый день.

Повторяю снова и снова: любые медикаменты – яд. Чем интенсивней медикаментозная стимуляция кишечника, тем выше потребность в применении лекарств. Вы ведь сами знаете, как это бывает – вначале достаточно одной таблетки, затем эффективность лекарства снижается, тогда вы увеличиваете дозу до двух или трех таблеток, а то и переходите на более сильный препарат.

Запоры – одна из причин плохого состояния кишечника, желательно устранять их как можно быстрее. Как бы ни была хороша съеденная пища, если она подолгу не выводится из организма, то начинает гнить и выделять токсины. Как следствие – баланс микрофлоры кишечника нарушается. Угри и прыщи на коже свидетельствуют именно о том, что токсины из кишечника не выводятся наружу.

Конечно, необходимо стремиться к тому, чтобы кишечник сам справлялся со своими функциями. Для этого надо есть богатую энзимами пищу, клетчатку (овощи и фрукты), пить много хорошей воды, массировать живот вдоль толстой кишки и укреплять брюшные мышцы.

Если это не помогает, попробуйте «кофейную клизму»: кишечник полезно чистить водой с кофе. Не менее полезны отвары трав, способствующие восстановлению здоровой микрофлоры кишечника.

Многие боятся, что организм привыкнет к клизмам и тогда толстая кишка перестанет

работать самостоятельно. Однако, согласно клиническим данным, повода для подобного беспокойства нет. У тех, кто регулярно использует клизмы, кишечник освобождается от застойных каловых масс и потому хорошо функционирует.

Слабительные препараты (любые) только УХУДШАЮТ перистальтику кишечника, причем, чем их больше, тем хуже состояние толстой кишки.

Один мой приятель-врач уже двадцать лет ставит себе кофейные клизмы дважды в день, хотя у него нет никаких проблем с кишечником. Он считает, что в толстой кишке даже при нормальной экскреции всегда имеются не усвоенные и забродившие остатки пищи, от которых нужно избавляться как можно быстрее – особенно это касается стула из левой части толстой кишки, где скапливается много застойных каловых масс. Так вот, сейчас его кишечник в гораздо лучшем состоянии, чем раньше.

Я и сам делаю себе кофейные клизмы один-два раза в день. Промывание кишечника затрагивает лишь левую часть толстой кишки и не мешает работе тонкого кишечника (где переваривается и усваивается пища), так что на этот счет тоже можно не волноваться.

Надо жить так, чтобы запас волшебных энзимов не истощался

Энзимы регулируют наши жизненные силы и саму жизнь. Без энзимов нельзя ни заснуть, ни проснуться. Если перед сном вы подумаете о том, в котором часу вам нужно встать, то, скорее всего, проснетесь именно тогда, когда надо. Это тоже результат работы энзимов, ведь мышление – это энзимная активность мозга. Все наши действия – движения рук, глаз и мысли – связаны с «волшебными энзимами».

Человеческий организм обладает способностью поддерживать собственное внутреннее равновесие (именно благодаря этой способности заживает порез на пальце) – он чутко реагирует на любые отклонения и стремится вернуться к своему нормальному состоянию.

Внутреннее равновесие организма поддерживается благодаря энзимам. Если вы усилием воли заставите себя лечь спать в три часа ночи или, наоборот, проснуться в четыре утра (а не в шесть, как обычно) – ваш организм, с помощью энзимов, приспособится к этой аномальной для него ситуации.

Но если подобных аномалий будет слишком много, имеющиеся у вас запасы «волшебных энзимов» скоро заметно истощатся – ваше здоровье пошатнется. Отсюда вывод: забота о «волшебных энзимах» предполагает здоровый образ жизни. Когда о человеке говорят, что он «сгорел на работе» – это значит, что он в буквальном смысле сжег свой запас «волшебных энзимов».

Быть врачом нелегко, но за 45 лет своей врачебной практики я ни разу не пропустил работу из-за болезни. Все дело в том, что я придерживаюсь такого образа жизни, который не истощает запас моих энзимов. Я охотно расскажу об этом, но вначале хотел бы подчеркнуть: не нужно слепо следовать чужому примеру (в том числе и моему). У каждого из нас свой ритм жизни и свои задачи.

Если вы хотите быть здоровым – выработайте СВОЙ здоровый образ жизни.

И я буду счастлив, если мой пример поможет вам сориентироваться.

УТРО

Я просыпаюсь в шесть часов утра и, не вставая с постели, слегка разминаю кисти рук и стопы. Затем поднимаюсь, распахиваю окно, подставляю лицо прохладному утреннему бризу и глубоко вдыхаю – свежий ветер наполняет мои легкие, вытесняя застоявшийся воздух. После этого я снова ложусь на кровать и проделываю несложные упражнения: поочередно поднимаю руки и ноги, затем руки и ноги одновременно и с удовольствием потягиваюсь, разгоняя кровь и лимфу.

Потом я встаю с кровати и делаю сотню ударов каратэ левой ногой и сотню правой, после чего следуют пять минут упражнений на растяжку.

Покончив с зарядкой, я отправляюсь на кухню и медленно выпиваю 500-750 мл воды (температура воды – около 20°C).

Через 20 минут (после того как вода покидает мой желудок) я ем свежие, богатые энзимами фрукты. Ещё через 30-40 минут завтракаю. Обычно мой завтрак состоит из шелушеного риса, сваренного вместе с пятью-семью другими крупами, и приготовленных на пару овощей, к которым я прибавляю нори (сушеные морские водоросли) и горсть водорослей ваками.

ДЕНЬ

После 11.00 утра я, не торопясь, выпиваю 0,5 литра воды и через полчаса, если получается, ем фрукты. **Многие оставляют фрукты на десерт, но я бы советовал есть их за полчаса до еды. Фрукты содержат много энзимов, которые отлично усваиваются, улучшают работу кишечника и повышают уровень сахара в крови, тем самым препятствуя перееданию.**

Сырые овощи, например, салаты, тоже улучшают пищеварение (именно поэтому обычно салат подают вначале трапезы, а белковые продукты – мясо, рыбу – как основное блюдо). Но съесть в один присест много сырых продуктов довольно трудно, так что я не отказываюсь и от прошедших кулинарную обработку овощей. Горячая вода убивает энзимы, поэтому я либо варю овощи на пару, либо бланширую их в течение двух минут.

Ланч я приношу на работу из дому. Иногда я завтракаю в городе с друзьями, но чаще ем тот же шелушенный рис, сваренный вместе с другими крупами.

После ланча я стараюсь заснуть минут на двадцать-тридцать. Сон снимает накопившуюся усталость, так что, проснувшись, я со свежими силами берусь за работу.

ВЕЧЕР

В 16:30 я снова выпиваю пол-литра воды и через 30-40 минут кушаю.

Каждый день я ем огромное количество фруктов. По-моему, фруктов надо есть столько, сколько хочется.

Ужин я готовлю из свежих продуктов и съедаю его сразу же, как только он бывает готов – причем, пережевываю всё очень тщательно. Мой ужин не очень-то отличается от завтрака.

За столом мы почти не разговариваем, так как наши челюсти заняты делом. Вообще не следует говорить с набитым ртом. Это не только требование этикета, но и элементарное правило безопасности – иначе еда может попасть, так сказать, не в то горло или же вместе с пищей вы проглотите порцию воздуха.

При желании пищу можно запивать, но я стараюсь не пить ни кофе, ни зеленого чая. Предпочитаю чай соба (гречишный), травяной или овсяный чай. Овсяный чай и соба предварительно обжаривают, поэтому следует сберечь их в герметичной предохраняющей от окисления упаковке. Конечно, лучше всего пить такой чай сразу после обжаривания, но с нашей вечной занятостью это звучит несколько фантастично. Поэтому храните дома небольшое количество чая и старайтесь как можно быстрее опорожнить открытую пачку.

Мой ужин заканчивается где-то в 18.00-18.30. В этот день я ничего больше не ем и не пью, разве что, если на дворе лето и хочется пить, за час до отхода ко сну утоляю жажду чашкой воды. Однако, как я уже говорил, поздно вечером лучше вообще ничего не пить.

КОРОТКИЙ ОТДЫХ – ЭТО ВАЖНО

После ланча я на двадцать-тридцать минут укладываюсь вздремнуть, но при необходимости могу устроить себе пятиминутный отдых и в любое другое время. Все, что для этого нужно, — удобно устроиться и полностью расслабиться. Спать я люблю на животе, но подремать можно и сидя на стуле, подняв ноги повыше.

Кто-то, возможно, удивится: разве можно за каких-то 20 минут (или даже за 5!) избавиться от усталости? Давайте рассмотрим этот вопрос подробнее.

Снять усталость – значит вернуться в состояние внутреннего равновесия.

Отдых – это нормализация всех функций организма (кровообращения, внутренней секреции, лимфотока и деятельности нервной системы).

Почему благотворен даже краткий отдых?

По-моему, причина в следующем: **бодрствующий, активно действующий человек использует немалые количества своих «волшебных энзимов» целенаправленно. Отдыхая, вы расслабляетесь. Даже когда вы отдыхаете всего лишь 15 минут, «волшебные энзимы» успевают переключиться на уставшие области вашего организма и восстановить его внутреннее равновесие.**

Если вы, почувствовав сонливость или усталость, позволите себе 5-10-минутный отдых, то восстановитесь быстрее, чем ожидали. Но если вы будете упорствовать и сопротивляться усталости, эффективность вашего труда заметно снизится. Многие работодатели уже поняли это, и во многих фирмах появились специальные комнаты отдыха.

В моей клинике персонал обычно отдыхает с 12.00 до 13.00. Конечно, мои коллеги не могут покинуть свои рабочие места одновременно, поэтому они едят свой ланч и спят по очереди. Во время такого отдыха они даже не отвечают на телефонные звонки – если только это не экстренный вызов. Так что, если вам случится заглянуть на задний дворик нашей клиники, не удивляйтесь, когда увидите там мирно дремлющих медсестер и врачей.

Сон играет огромную роль в поддержании естественного ритма жизни. Само собой разумеется, что здоровый образ жизни подразумевает ранний отход ко сну и ранний подъем. Если человек вовремя засыпает и просыпается, вовремя ест и вовремя отдыхает, внутреннее равновесие его организма не нарушается и запас «волшебных энзимов» не истощается.

Сейчас меня волнует пока ещё не решенная мной проблема перестройки суточного ритма. Я живу в Нью-Йорке, но дважды в год на два месяца езжу в Японию. Смена часовых поясов (13-14 часов) дает о себе знать весьма ощутимо.

У организма есть два режима работы - ДНЕВНОЙ и НОЧНОЙ. Так вот, перестройка биоритмов при смене часовых поясов продолжается 2 недели. Я заметил, что именно столько времени требуется почкам, печени и органам желудочно-кишечного тракта на то, чтобы привыкнуть к новым условиям.

Идеальное время для отдыха – когда естественные биоритмы клонят человека в сон. Некоторые люди мучаются бессонницей и регулярно принимают снотворное.

Но снотворные лекарственные препараты очень опасны – они воздействуют непосредственно на мозг, уничтожают огромное количество защищающих его энзимов и могут привести к преждевременному старению и развитию болезни Альцгеймера. Если вы часто принимаете снотворное и замечаете, что стали забывчивы, это очень тревожный сигнал. Когда речь идет о медикаментах, недопустима малейшая небрежность.

Давайте себе передышку всякий раз, когда почувствуете усталость или сонливость, и никакие лекарства вам не понадобятся. Ваш организм сам позаботится о собственном равновесии, и вскоре к вам вернется здоровый сон.

ИЗБЫТОЧНАЯ ФИЗИЧЕСКАЯ ТРЕНИРОВКА ПРИНОСИТ БОЛЬШЕ ВРЕДА, ЧЕМ ПОЛЬЗЫ

Для здоровой жизни умеренная физкультура необходима. Каждое утро я выполняю комплекс упражнений, который разработал для себя сам.

В человеческом организме можно выделить пять основных потоков: кровотока, лимфоток, поток дыхания, поток мочи, желудочно-кишечный поток и циркулирующий поток внутренней энергии (ци). Очень важно, чтобы все эти потоки не ослабевали и не прерывались – вот для чего нам нужны физические упражнения.

Активные физические движения улучшают циркуляцию лимфы и крови, усиливают обмен веществ и облегчают доступ незаменимых витаминов и минеральных веществ к клеткам организма, тем самым создавая благоприятную для энзимов внутреннюю среду. В результате улучшается работа всего организма.

Но сказанное справедливо только в том случае, если вы тренируетесь В МЕРУ. Чрезмерные физические нагрузки вредят здоровью: чем больше мы себя мучаем упражнениями, тем больше свободных радикалов образуется в нашем организме.

Случаи внезапной смерти от сердечной недостаточности во время длительного бега трусцой не так уж редки. Думаю, никто не станет утверждать, что подобные перегрузки полезны.

Многие женщины заставляют себя бегать ежедневно по десять километров. Но знаете ли вы, как такие пробежки отражаются на женском организме? Вспомните бегуний на длинные дистанции. Они костлявы, у них недоразвита грудь и плоские ягодицы. **В организме такой спортсменки вырабатывается слишком мало женских гормонов.**

Чрезмерные усилия нарушают естественное внутреннее равновесие организма. Старайтесь во всем придерживаться золотой середины. Я не хочу сказать, что физические упражнения надо делать кое-как, «для галочки», нет – просто они должны соответствовать вашей физической форме, образу жизни и душевному состоянию.

Золотая середина и умеренность – понятия относительные. Например, моя утренняя гимнастика состоит из упражнений разных стилей. Попросту говоря, я выбрал то, что подходит мне сейчас, из всего того, чем мне доводилось заниматься на разных этапах моей жизни. Кто-нибудь другой, задавшись целью усвоить мой комплекс упражнений, скорее всего, устанет или даже заработает стресс.

Помните: даже в самых полезных упражнениях, если они становятся для вас причиной стресса, нет ничего хорошего.

Для многих идеальный вариант – ежедневная 3-4-километровая пешая прогулка в комфортном для них темпе. И конечно, когда выдается свободная минута, полезно и приятно закрыть глаза и сделать несколько глубоких вдохов-выдохов.

Как известно, физические упражнения способствуют вентиляции легких. В результате организм насыщается кислородом, улучшается обмен веществ, усиливается циркуляция крови и лимфы, активизируется пищеварение. Глубокие вдохи и выдохи насыщают организм нужным количеством кислорода не хуже интенсивных физических упражнений. Более того, глубокое дыхание стимулирует парасимпатическую нервную систему и положительно влияет на иммунитет.

Но повторяю, избегайте чрезмерных нагрузок – это позволит вам заниматься физкультурой каждый день, не подвергая себя опасностям стресса.

МОЖНО ЛИ СТАТЬ ОТЦОМ В 73 ГОДА?!

Говоря о здоровом образе жизни, нельзя упускать из виду и интимную жизнь. В последнее время многие жалуются на импотенцию и бесплодие. По-моему, понятие здоровья подразумевает стабильную активность всего организма, в том числе и его половой функции.

Большинство 60-летних мужчин, даже вполне довольных своим здоровьем, на вопрос о том, какова их интимная жизнь, отвечают: «Я уже не тот, что раньше» или «Меня ЭТО больше не интересует!». С медицинской точки зрения это АНОМАЛИЯ.

Я утверждаю, что здоровый человек способен заниматься сексом до самой смерти.

У здорового мужчины утренняя эрекция должна возникать до 70-75 лет, а у здоровой женщины менопауза наступает в 50-55-летнем возрасте. Преждевременную менопаузу можно объяснить нагрузками, связанными с рождением детей. Беременность – это зарождение одного организма внутри другого, что сопряжено для матери с серьезным физиологическим стрессом. Запасы кальция и «волшебных энзимов» в ее организме

уменьшаются и с возрастом восстанавливаются все хуже.

В 5-55 лет гормональные перестройки, происходящие в теле женщины, сигнализируют о том, что репродуктивный период ее жизни закончился. Срабатывает защитный механизм – и женщина получает возможность жить в свое удовольствие.

У мужчин же, поскольку им не надо рожать детей, способность к воспроизводству потомства сохраняется гораздо дольше. **В организме здоровых представителей сильного пола сперма образуется на протяжении всей жизни.**

Как известно, Пабло Пикассо стал отцом в возрасте 67 лет и, даже будучи 90-летним старцем, продолжал творить свои полотна. Знаменитый комик Чарли Чаплин был женат четыре раза и последнего ребенка зачал в возрасте 73 лет. Если говорить о знаменитых японцах, то десять лет назад стал отцом актер Уэхара Кен, а ведь ему к тому времени исполнился 71 год. И совсем недавно родился малыш у 74-летнего актера Накамурэ Томидзюро.

Не поймите меня превратно, я вовсе не призываю читателей становиться отцами в преклонном возрасте. Я только хочу показать, что способность к воспроизводству потомства напрямую связана с заботой о своем здоровье.

Конечно же, «волшебные энзимы» существенно влияют на качество интимной жизни. Если вы перестанете транжирить их направо и налево, ваше сексуальное здоровье от этого только выиграет.

МЕНОПАУЗА КАК НАЧАЛО ПОЛНОЦЕННОЙ ИНТИМНОЙ ЖИЗНИ

После климакса многие женщины избегают секса. Однако неспособность иметь детей и интимная жизнь – совершенно разные вещи.

С наступлением менопаузы организм женщины действительно вырабатывает меньше женских гормонов и в нем возникают некоторые физиологические изменения. Но вместо того, чтобы печалиться по этому поводу – не лучше ли посмотреть на ситуацию с другой точки зрения: **месячные оставили вас в покое и наконец-то можно не бояться забеременеть. Позитивный настрой поможет вам наслаждаться жизнью и физически, и психологически.**

Когда организм в силу возраста перестраивается – половое влечение, как у мужчин, так и у женщин, несколько снижается. Но очень важно продолжать дарить друг другу радость – пусть даже и не так часто, как раньше.

Достаточно небольших усилий, и потенция мужчины улучшится без всякой виагры. Самый простой способ – выпить пол-литра воды. Наполненный мочевой пузырь стимулирует простату, и эрекция заметно улучшается. Пиво и чай не дают подобного эффекта, так как под воздействием кофеина и алкоголя кровеносные сосуды сужаются.

Многие пожилые мужчины ворчат: «Это так хлопотно! Не хочу». Но если мужчина и женщина по-настоящему любят друг друга, секс никогда не станет для них утомительным и изматывающим занятием. **Доказано, что у счастливых людей высокий иммунитет.** Какой мужчина не хочет быть полным жизненных сил и желанным? И точно так же каждая женщина мечтает всегда оставаться красивой и любимой.

Если вы настроены жить долго и не болеть, постарайтесь сохранить вкус к жизни.

Тот, кто сдается, проигрывает первым. Таков общий закон.

Если вы мысленно признали свое поражение и отказались от секса – ваше тело состарится быстрее, чем могло бы.

Никогда не сдавайтесь! Вот секрет долгой и здоровой жизни.

ГЛАВА 4 ЗДОРОВЬЕ: КОМПЛЕКСНЫЙ ПОДХОД

ПРИСЛУШАЙТЕСЬ К СОБСТВЕННОЙ ЖИЗНЕННОЙ ПРОГРАММЕ!

За последнюю сотню лет медицина достигла поистине впечатляющих успехов.

Увы, по иронии судьбы, количество больных при этом с каждым годом только увеличивается.

Где ошибка? Почему больных не становится меньше?

Дело в том, что врачи сосредоточились исключительно на лечении болезней. Уверен, ошибка кроется именно здесь. **Настоящая медицина должна заниматься не болезнями, а ЗДОРОВЬЕМ!** И я убежден, что кратчайшим путем к хорошему здоровью является восстановление нормальной работы органов пищеварения.

Но и это не все! Я обследовал многие тысячи пациентов, прочел сотни статей и научных докладов, проверял лекарства на себе, наблюдал за дикими животными, собрал огромную базу данных – и пришел к следующему выводу: если человек нарушает универсальные законы природы (назовите их промыслом Божиим), он обязательно заболит.

Дикие животные почти не болеют. И неудивительно: заболел в глухом лесу, где нет ни врачей, ни лекарств, недолго и умереть. Им также, в отличие от людей, практически незнакомо состояние «невидимой болезни».

Почему? Потому что они следуют законам природы!

По моему глубокому убеждению, все мы можем жить долго и никогда не болеть. Разве не рождаемся мы с уже готовой, заложенной в нас программой здоровой жизни? Дикие звери знают собственные программы и инстинктивно следуют им. **Мы же свою программу попросту игнорируем, хотя природа дает нам подсказки на каждом шагу.** Так, зубы хищников отличаются от зубов травоядных – соответственно различается и их рацион. Чтобы понять, какая пища и в каких пропорциях полезна человеку, нам достаточно обратить внимание на тип своих зубов.

Главная причина нашего пренебрежения к подсказкам природы – сугубо человеческая заносчивость. Способность мыслить, пожалованная нам милостью Божией, была воспринята нами как доказательство нашего превосходства над иными живыми существами. Мы решили, что можем жить так, как нам придет в голову.

Нам хочется вкусно поесть? Мы едим то, что вредно для здоровья. Нам хочется комфорта? Мы разрушаем естественную среду обитания. Желая меньше трудиться и собирать большие урожаи, человек придумал агрохимикаты. Стремясь к богатству и власти, люди расталкивают друг друга локтями, ссорятся и враждуют.

Думаю, болезни – расплата за нашу ненасытную и глупую человеческую жадность.

Если мы хотим сохранить здоровье, нам следует осознать, что мы – часть природы и должны следовать ее законам. Все, что от нас при этом требуется – положить на свою жизненную программу. И тогда наша способность к самоисцелению пробудится.

Я твердо верю, что рано или поздно это поймет каждый человек.

УЗКАЯ ВРАЧЕБНАЯ СПЕЦИАЛИЗАЦИЯ ВРЕДНА

В медицине, если мы намерены вернуться к законам природы, следует упразднить нынешнюю узкую врачебную специализацию, а то **сегодня большинство врачей не видят леса за единственным знакомым им одним деревом...**

В природе все взаимосвязано и взаимозависимо.

Недавно широкую известность приобрело движение за охрану природы, выступившее под лозунгом: «Посадим лес – спасем океан!» Говорят, начало этому движению положил рыбак. Удрученный тем, что в прибрежных водах почти не осталось рыбы, он стал выяснять причины этого бедствия – и обратил внимание на то, что в окрестных горах вырубали огромные участки леса. **Между лесозаготовками и уменьшением рыбных популяций прослеживалась очевидная связь!** Рыбак решил добиться восстановления лесов и таким образом вернуть к побережью рыбу. Казалось бы, какое дело рыбе до деревьев? Но в природе все взаимосвязано.

То же касается и человеческого организма.

Процессы, происходящие в шестидесяти триллионах клеток и поддерживающие 5 основных потоков в теле человека – крово- и лимфоток, поток дыхания, поток мочи, желудочно-кишечный поток и циркулирующий поток внутренней энергии (ци), представляют собой ЕДИНОЕ ЦЕЛОЕ. Если лечить какой-то ОДИН орган, игнорируя большую часть существующих в организме взаимосвязей – исцелить больного невозможно.

Если медицина и дальше будет идти по пути узкой специализации, очень скоро на Земле не останется ни одного настоящего врача. **Останутся узкие специалисты, попросту не способные комплексно обследовать пациента.** Такой горе-специалист, например гастроэнтеролог, проведя колоноскопию и ничего не найдя, не задумываясь, заявляет: «Поздравляю, у вас всё в порядке: нет ни полипов, ни злокачественной опухоли», хотя внешний вид его пациента ясно свидетельствует о серьезном заболевании.

Меня называют «лучшим американским хирургом-гастроэнтерологом». Но я не считаю, что обладаю каким-то выдающимся талантом. **Ныне в американских клиниках взяли за правило обследовать кишечный тракт пациенток, которым диагностировали рак молочной железы. Так получилось, что именно я предложил это делать, чем, по-видимому, и заслужил похвалы. Однако я убежден, если бы другие врачи стремились комплексно обследовать своих пациентов, любой из них предложил бы то же самое.**

Комплексный медицинский подход позволяет врачу накопить ценнейший опыт. Если у человека рак, я вижу это сразу – мне не нужно браться за эндоскоп, чтобы диагностировать злокачественную опухоль. Рядом с таким пациентом я чувствую себя так, будто из меня высасывают энергию ци. Когда я рассказываю о своих ощущениях коллегам, многие из них иронически усмеваются. Тем не менее, это факт.

Например, однажды ко мне пришла тридцативосьмилетняя женщина и показала на верхнюю часть своего живота: «Доктор, у меня здесь рак». Я ощутил, что она права. Ранее она обращалась ко многим врачам, обследовалась, где только можно и везде получала один и тот же ответ: «Всё в порядке».

Проведенное мной тщательное эндоскопическое обследование также не показало никаких признаков опухоли. И тогда я решил обследовать желчные протоки, в которые не проходит эндоскоп. Через двенадцатиперстную кишку я ввел в желчные протоки красящее вещество и затем просветил их рентгеновскими лучами. В одном из них действительно оказалась злокачественная опухоль размером с горошину. И таких случаев я могу привести множество.

К несчастью, лишь единицы среди нас, врачей, действительно являются сторонниками комплексного подхода к диагностике и лечению, хотя он позволяет добиваться прекрасных результатов.

Вот простой пример. Диагностируя у женщины фиброзно-кистозную мастопатию, я говорю: «Вы любите кофе, молоко, сыр, йогурты и едите много мяса. Правильно?».

Видели бы вы ее удивление. Затем я даю ей конкретные диетические рекомендации, назначаю ежедневный пятиминутный массаж груди и подробно объясняю, что и как надо делать. Должен сказать, что почти все пациентки соглашались следовать моим советам, и к тому времени, как они приходят ко мне на прием год спустя, от их фиброзно-кистозной мастопатии не остается и следа.

Вывод прост: современному обществу нужна профилактическая медицина и точные знания в области диетологии.

ЛЮДИ И МИКРООРГАНИЗМЫ

Вы когда-нибудь задавались вопросом, куда деваются останки умерших рыб? На дне океана рыбьих скелетов нет. Где же они? Их перерабатывают морские микроорганизмы.

Микроорганизмов очень много, они повсюду вокруг нас, хотя их и не видно

невооруженным глазом. В самом чистом и прозрачном воздухе содержится около ста микроорганизмов на каждый кубический сантиметр. Они есть и в атмосфере на десятикилометровой высоте, и в толще земли на десятикилометровой глубине. В морях их, конечно же, тоже немало.

Внутри человеческого организма также имеется своя микрофлора.

В кишечнике человека насчитывается около трехсот видов бактерий, в общей сложности примерно 1000 триллионов экземпляров. Все они выполняют определенные важные функции, участвуют во многих процессах. Некоторые из них производят ферменты – источник нашей жизненной энергии. По последним данным, кишечные бактерии вырабатывают около трехсот видов ферментов.

Кишечные бактерии принято делить на ХОРОШИЕ и ПЛОХИЕ.

Хорошими называют те кишечные бактерии, чье действие на организм ощущается как благотворное (например, молочные бактерии), а плохие – бактерии, участвующие в процессе гниения остатков пищи и прочих неприятных явлениях.

Если коротко, хорошие бактерии – это бактерии с антиокислительными свойствами. Внутренняя поверхность кишечника покрыта ВОРСИНКАМИ, между которыми и располагаются хорошие молочные бактерии. Внутри ворсинок образуются разнообразные важные для иммунной системы клетки (например, лейкоциты). Когда лейкоциты атакуют попавшие в кишечник инородные тела – протеины, бактерии и вирусы – выделяются свободные радикалы, с которыми активно борются молочные бактерии, производя нейтрализующие их антиоксиданты.

Похоже (хотя это пока лишь моя гипотеза), что свободные радикалы, не уничтоженные из-за недостатка хороших бактерий, вызывают в нежнейших ворсинках кишечника воспалительные процессы, из-за чего развивается язвенный колит или болезнь Крона.

Так называемые плохие бактерии ответственны за гниение непереваренных остатков пищи, в процессе которого выделяются отравляющие организм токсины. В то же время активное брожение остатков пищи и выделение токсичных веществ стимулирует работу кишечника, и продукты жизнедеятельности вместе с газами быстро выводятся из организма. Так что «плохие» бактерии тоже нужны, конечно, в умеренных количествах и для определенных целей.

Кроме хороших и плохих бактерий в кишечнике имеются и НЕЙТРАЛЬНЫЕ – не вредные и не полезные бактерии. Интересно, что не только численность, но и свойства нейтральных бактерий определяются их окружением. В окружении хороших бактерий они вырабатывают ферменты-антиоксиданты, а в окружении плохих – уподобляются им.

Поскольку кишечная микрофлора очень чувствительна к внутренней среде кишечника, ее баланс легко нарушается. Если условия благоприятны, популяция полезных бактерий, с помощью нейтральных бактерий, быстро увеличивается в несколько тысяч или даже миллионов раз, при неблагоприятных условиях – может практически полностью погибнуть.

Люди терпеть не могут плохие бактерии, и при этом сами создают условия для их размножения. Бессмысленно винить микроорганизмы в том, что мы не знаем, как следует жить и чем нужно питаться. Помните, только от вас самих зависит, **какие свойства приобретут нейтральные бактерии в вашем кишечнике.**

КАК СОЗДАТЬ БЛАГОПРИЯТНЫЕ УСЛОВИЯ ДЛЯ ХОРОШИХ БАКТЕРИЙ?

Я уже говорил о весьма убедительной гипотезе, согласно которой человеческий организм за свою жизнь способен выработать лишь определенное количество ферментов. Когда запас ферментов исчерпывается, наступает смерть.

Первейший враг ферментов – свободные радикалы, образованию которых всемерно

способствует современная цивилизация. К числу факторов, обуславливающих появление свободных радикалов в нашем организме, можно отнести не только вирусные и бактериальные инфекции, электромагнитное и ультрафиолетовое излучение, радиацию, загрязнение атмосферы и стрессы, но и **ВРЕДНЫЕ ПРИВЫЧКИ** – курение, алкоголизм, нездоровое пристрастие к вредным продуктам и пищевым добавкам, а также **ЗАВИСИМОСТЬ** от **ЛЕКАРСТВ**.

Будучи рабом собственных вредных привычек, мы в буквальном смысле губим свои энзимы, и поверьте, в этом случае болезни не заставят себя долго ждать.

Поскольку общее количество энзимов в человеческом организме не бесконечно, мы должны помогать своей кишечной микрофлоре вырабатывать их. Как? Советую вам есть богатые энзимами продукты – они способствуют размножению в кишечнике хороших бактерий, гарантирующих образование «волшебных энзимов».

Многочисленные примеры свидетельствуют, что запустить процесс благих преобразований в человеческом организме можно с помощью целого ряда факторов. **Когда человек правильно питается, пьет хорошую воду, ведет здоровый образ жизни и полон оптимизма, состояние его кишечника естественным образом нормализуется. Такой человек никогда не будет страдать от дефицита «волшебных энзимов» и жизненной энергии.**

Но этот благотворный процесс легко нарушить одной-единственной плохой привычкой. Тогда внутрикишечная среда ухудшается, хорошие бактерии погибают, а нейтральные становятся плохими. В результате способность организма нейтрализовывать свободные радикалы ослабевает, пищеварение ухудшается – и в кишечнике начинаются процессы гниения, создающие питательную среду для токсичных вредных бактерий. **Иммунная система борется с токсинами, но если в кишечнике почти не остается полезных бактерий, способных нейтрализовать образующиеся в ходе этой борьбы свободные радикалы, она терпит поражение.**

Нам вполне по силам создать благоприятные условия для развития полезной кишечной микрофлоры, если мы будем следить за собственным питанием и придерживаться здорового образа жизни. Конечно, для того чтобы активизировать описанный выше благотворный процесс в своем организме, нужны определенные усилия. Зато когда этот процесс будет активизирован, не случится ничего страшного, если раз в месяц вы съедите немного мяса и выпьете бокал вина: накопленные вами «волшебные энзимы» легко компенсируют подобные излишества.

НЕРАЗРЫВНАЯ СВЯЗЬ С РОДНОЙ ЗЕМЛЕЙ

У американцев кишечная микрофлора лучше, чем у японцев. Я долго размышлял о причинах этого явления и, как мне представляется, выяснил их.

Первая причина – различие кулинарных традиций. На Западе мясную пищу ели издавна, в то время как японцы начали привыкать к мясным блюдам сравнительно недавно – в эпоху Мэйдзи (1868-1912). Кишечник японца, привычного к крупам и овощам, в среднем в 1,2 раза длиннее кишечника представителя западной цивилизации – и, как следствие, остатки пищи дольше задерживаются у него в организме и потому воздействие мясных продуктов на стенки его кишечника более выражено.

Второй причина – это сама земля. ещё древние китайцы говорили о том, что человеческое тело неразрывно связано с родной землей. Современный человек может есть продукты со всех концов земного шара, но все равно большую часть его рациона составляет традиционная пища. Неудивительно, что **здоровье людей в значительной степени определяется состоянием почвы в той стране, в которой они живут.**

Я до сих пор, хотя уже прошло много лет, помню, какое удивление вызывали у меня поначалу размеры американских овощей. Сначала я даже подумал, что это особые сорта, ведь японские баклажаны, огурцы и другие овощи гораздо мельче. Конечно, я

заблуждался. Если обычные японские семена посадить в Америке, их плоды будут крупнее, чем если бы они выросли в Японии – в американских почвах значительно больше кальция, минералов и витаминов. Именно поэтому в американском шпинате кальция в 3-5 раз больше, чем в японском.

Поскольку житель Соединенных Штатов ест овощи, выращенные на богатой минеральными веществами земле, он тем самым в некоторой степени нейтрализует повышенную кислотность своего организма, связанную с регулярным потреблением мяса. Вот почему мясная диета американцами переносится легче, чем японцами.

Телосложение японцев когда-то разительно отличалось от телосложения американцев. Теперь же некоторые японцы по своим габаритам приближаются к ним – считается, что это результат перехода на западную систему питания. Иными словами, чужеземная диета – мясо, молоко, сыр и масло – меняет физический облик японцев.

Но как бы ни стремились японцы приобщиться таким способом к западной культуре, существует фактор, который нельзя обойти – почвы в Японии бедны минеральными веществами. Много лет назад японцы сумели уравновесить свой рацион: помимо круп и овощей они ели рыбу и другие морепродукты, которыми в избытке снабжал их океан. Такая диета помогала им поддерживать естественный баланс веществ в организме и сохранять здоровье.

А что происходит сейчас, когда японцы стали потреблять много мяса и молочных продуктов, притом что пищевая ценность входящих в их рацион овощей в 5 раз ниже пищевой ценности овощей, выращенных в США и Европе? Конечно, им не хватает необходимых для поддержания здоровья витаминов и минеральных веществ.

АГРОХИМИКАТЫ УБИВАЮТ ЖИЗНЕННЫЕ СИЛЫ РАСТЕНИЙ

В природе все взаимосвязано и все существенно. Когда речь идет о поддержании естественного равновесия, необходима каждая мелочь – важно даже то, что может казаться нам ненужным и лишним.

Большая часть агрохимикатов предназначена для того, чтобы уберечь урожай от вредных насекомых. Но «вредными» насекомых называют люди. Природа не знает подобных понятий.

Людям не нравится, когда насекомые ползают по сельскохозяйственным культурам. Однако для самих растений насекомые и вредны, и полезны – ведь это источник такого важного для них элемента, как хитин. Из хитина состоит твердая оболочка, покрывающая тела насекомых (хитин также содержится в панцирях крабов и наружных покровах креветок).

Когда насекомые садятся на растение, его листья выделяют энзимы хитоназу и хитиназу. С помощью этих энзимов растение усваивает крохотное, но необходимое ему количество хитина (около нанограмма) из лапок и тела насекомого. В свою очередь, усвоенный растениями хитин оказывает влияние на тех животных, которые их съедают.

Обработывая поля ядохимикатами, предназначенными для борьбы с насекомыми, человек прерывает эту цепочку жизни – и **вместо хитина растения впитывают ядовитые вещества, наносящие вред людям. Более того, ядохимикаты убивают обитающие в почвах микроорганизмы, питающие растения. После такой обработки в земле не живут даже черви, не говоря уже о полезных бактериях.**

На бесплодной, лишенной силы земле растения попросту отказываются расти, и тогда в ход идут химические удобрения. На удобрениях растения вызревают, но жизненной энергии в их плодах уже нет.

Но растениям (и нам с вами) вредят не только агрохимикаты.

Вспомним о ВОДЕ. Надо сказать, что воду, которая идет на сельскохозяйственные нужды, НЕ ХЛОРИРУЮТ. Но она и без того токсична, Чтобы вырастить урожай, требуется много воды. Из человеческого организма многие токсины выводятся благодаря хорошей

воде. То же самое можно сказать и о растениях. Увы, поскольку предназначенная для полива растений вода загрязнена, **токсины из них практически не выводятся**.

Еще одна проблема – ТЕПЛИЦЫ. Тут нас подстерегает новая опасность, которую мало кто учитывает: виниловое покрытие теплиц препятствует полноценному доступу солнечного света. Растения – не животные, они не способны передвигаться и потому в естественных условиях подвергаются воздействию больших доз ультрафиолетового излучения, которое, как известно, способствует **накоплению свободных радикалов – и запускает окислительные процессы**. Поэтому природа снабдила растения защитным механизмом: их клетки вырабатывают много антиоксидантов – это витамины А, С, Е, а также полифенолы – флавоноиды, изофлавоны, катехин.

Понятно, что растения вырабатывают антиоксиданты только тогда, когда растут в естественных условиях. В теплицах они такой возможности лишены.

Мы черпаем жизненную энергию из пищи. Овощи и фрукты напитываются жизненной энергией лишь в том случае, если они созревают в естественных условиях, на земле, напоенной жизненными соками. Пока они растут, насекомые прогрызают в их листьях дыры, и размеры созревших плодов варьируются в широких пределах.

Конечно, выглядят такие плоды не идеально, но зато они полны сил.

К сожалению, многие люди уделяют внешнему виду сельскохозяйственной продукции значительно больше внимания, чем ее пищевой ценности. Но если в пище нет жизненной энергии, человек никогда не будет здоровым.

Овощи и фрукты, выращенные в естественных условиях, благотворно воздействуют на кишечную микрофлору. Тот, кто лишает себя их – обречен болеть. Число фермеров, отдающих предпочтение естественным, экологически чистым методам земледелия, с каждым годом растет. Выращенная ими продукция, конечно, дороже, но я бы сказал, что это цена, которую стоит платить за долгую и здоровую жизнь.

ЛЮБОВЬ СТИМУЛИРУЕТ ИММУННУЮ СИСТЕМУ

Не хлебом единым жив человек! Наблюдения за тысячами пациентов убедили меня в том, что это тоже один из законов природы.

Очень часто люди выздоравливают после того, как у них появляется новая цель в жизни. Во многих странах зафиксированы случаи чудесного выздоровления онкобольных – с безнадежно больным человеком происходит нечто такое, что рождает в его душе огромное чувство благодарности – и смертельная болезнь отступает.

Каждый из нас обладает беспредельным потенциалом – увы, как правило, этот потенциал так и остается нераскрытым. Когда он все-таки раскрывается, в дело вступают «волшебные энзимы» – и бывает, что они возвращают человека с того света.

И наоборот, каким бы здоровым ни было ваше тело, если вы чувствуете себя одиноким, постоянно ворчите и жалеете себя – имеющиеся у вас энзимы рано или поздно потеряют свою волшебную силу.

Чтобы вылечить человека, недостаточно выписать ему лекарство или отрезать «никуда не годную» часть его тела. Нужно пробудить в нем подлинный интерес к жизни. Человек должен почувствовать себя счастливым. Но он не может быть счастлив в одиночку. И потому, чтобы выздороветь, ему необходимо ЛЮБИТЬ!

Любовь – сильнейший из жизненных стимулов. Именно она является подлинным источником счастья и здоровья. У любви много обликов. Это и страсть, испытываемая мужчиной и женщиной по отношению друг к другу, и чувства родителей к своим детям, и дружба. **Иммунная система любящего человека чрезвычайно активна** – я как врач вижу это по анализу крови. Любовь порождает в человеческом организме цикл позитивных физиологических изменений. Она делает человека счастливым.

Как следствие, **стимулируется парасимпатическая нервная система, из-за чего снижается уровень стресса.** Благодаря последнему обстоятельству в организме образуется меньше свободных радикалов, а в микрофлоре кишечника – больше полезных бактерий. **В результате запас «волшебных энзимов» увеличивается, что в свою очередь способствует укреплению иммунной системы.**

Информация об улучшении внутреннего состояния организма через волокна парасимпатической нервной системы достигает гипоталамуса и других отделов мозга, и человек испытывает ещё более глубокое счастье.

Этот цикл можно представить в виде следующей схемы:

Счастье → активизация парасимпатической нервной системы → снижение уровня стресса → восстановление баланса кишечной микрофлоры → пополнение запасов «волшебных энзимов» → укрепление иммунной системы → стимуляция гипоталамуса → счастье.

Получается, что «волшебные энзимы», которые образуются благодаря описанному выше циклу счастья, пробуждают в счастливом человеке способность к самоисцелению!

Так что знайте, как бы ни были вы больны, если вы всем своим существом жаждете жить, жаждете видеть, как растут ваши дети и внуки – болезнь обязательно отступит.

Положитесь на свои силы – и тогда даже невозможное станет возможным.

Думаю, теперь вы понимаете, сколь важное место в жизненной программе каждого из нас занимает любовь.

ПОЛНОТА ЖИЗНИ

Рассматривая каждый орган человеческого тела отдельно, мы упускаем из виду самое важное, а именно **ЦЕЛОСТНОСТЬ САМОГО ТЕЛА.** То же самое происходит, если мы ограничиваем рассмотрение человеческого существа одной лишь физиологией, забывая обо всем остальном.

Когда человек внутренне **НАПРЯЖЕН**, управление его организмом берет на себя **СИМПАТИЧЕСКАЯ** нервная система.

Когда он **СЧАСТЛИВ** – доминирует **ПАРАСИМПАТИЧЕСКАЯ** нервная система.

Во время ночного сна внутренние ресурсы организма восстанавливаются именно благодаря тому, что тело послушно, в основном, парасимпатическим нервам. Тот, кто постоянно испытывает стресс, неправильно питается и изнемогает от работы – очень скоро теряет внутренний баланс. Образованию огромных количеств свободных радикалов способствуют не только плохое питание и образ жизни, но и негативные эмоции, такие, как зависть, обида и ненависть. Следовательно, чтобы сохранить здоровье – надо не только изменить диету и привычки, но и вернуть себе оптимистичное, спокойное расположение духа.

Здоровье человека обусловлено имеющимся в его организме запасом «волшебных энзимов». Если их достаточно, болезнь даже в случае онкозаболевания не перейдет в смертельно опасную стадию.

И наоборот, если «волшебных энзимов» мало – любое новообразование может легко превратиться в опухоль-убийцу. И здесь всё зависит от самого человека, от его жизнестойкости и внутренней мотивации.

С космической точки зрения, человечество очень молодо – вирусы много старше нас. В перспективе вечности наша жизнь бесконечно коротка – почти мгновенна. Так зачем же при этом ещё и болеть, зачем мучиться?

Кроме того, я понимаю, что мое существование (так же как и существование каждого из нас) – поистине уникальный микрокосм, без которого была бы невозможна целостная многомерная картина мироздания. Вероятно, именно поэтому я так люблю свою короткую, но такую значимую для меня жизнь. Не кажется ли вам, что впустую растрачивать бесценный дар жизни – слишком расточительно?

Цель человеческого существования не сводится к задаче сохранения здоровья. **Хорошее здоровье – лишь одно из необходимых УСЛОВИЙ полноценной жизни. Быть здоровым, интересоваться всем на свете и жить в полную силу – вот что по-настоящему важно.**

Даже если бы мне гарантировали 120 лет жизни – я все равно посчитал бы этот срок ничтожным, поскольку не смог бы втиснуть в него все, что хотел бы сделать.

Я здоров – потому что ХОЧУ жить долго и в полную силу.

И я хочу, чтобы так жили другие.

В каждом из нас изначально заложена программа здоровой жизни.

Внимательно прислушивайтесь к тому, что пытается вам сообщить ваше тело.

Если же у вас пока не получается расслышать его внутренний голос – понаблюдайте за природой. Задумайтесь о важнейших ее законах, и вы поймете, ЧТО именно вам нужно, причем нужно прямо сейчас.

Если вы достаточно смиренны, чтобы принять законы природы и довериться заложенной в вас жизненной программе, — остальное сделают «волшебные ферменты». Они обеспечат вам долгую, полноценную и счастливую жизнь.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

От энтропии к синтропии

В марте 2005 года я разменял восьмой десяток лет. Сейчас, встречаясь с одноклассниками, я легко могу определить, какой образ жизни вел каждый из них все эти годы. Кто-то заметно состарился, кто-то и теперь выглядит молодцом. Внешний вид говорит о многом. Человеческое тело не умеет лгать. Оно правдиво свидетельствует о том, КАК человек жил, ЧТО ел и пил, и к ЧЕМУ стремился.

Кто-то скажет, что с момента своего рождения все мы движемся к одному и тому же пункту назначения – к смерти. Пусть даже и так – в конце концов, наше плотское существование рано или поздно заканчивается, таков закон природы. Вот только двигаться по этому пути можно с разной скоростью.

Человек, испытывающий непомерные физические и психологические перегрузки, порой переходит в мир иной уже в 40-летнем возрасте. Но ведь можно не спешить и пройти свой земной путь за 100 и более лет. Нужно только заботиться о собственных телесных и духовных потребностях – и не забывать наслаждаться окрестными пейзажами в обществе любимых людей.

Возьмем для примера обычный человеческий НОГоть. Он растет и затем обламывается или крошится. Этот процесс называется ЭНТРОПИЕЙ. Скорость энтропии (разрушения) всякой системы зависит от среды, которая ее окружает, поддерживает и на нее воздействует. Если на ногти часто попадает соль – представьте, что вы живете на морском побережье – они быстрее становятся ломкими. Но если вы будете за ними ухаживать и смягчать их маслом, они хорошо сохранятся.

Обращение ЭНТРОПИИ вспять называют СИНТРОПИЕЙ.

Поскольку все живое смертно, создается впечатление, будто жизнь есть неуклонное путешествие вниз по реке энтропии. Это и так – и не так. Яркий тому пример – чудо зачатия; новая жизнь зарождается в момент соединения отцовского семени с материнской яйцеклеткой. Спеленное дерево дает молодые побеги – достаточно уцелевшего корня.

Всё живое обладает огромным СИНТРОПИЧЕСКИМ ПОТЕНЦИАЛОМ!

Клетки человеческого тела ежедневно обновляются в результате метаболических процессов. Заболевая, мы выздоравливаем благодаря изначально присущей нам естественной способности к САМОИсцелению. Это – проявления СИНТРОПИИ.

Но чтобы активизировать в своем организме СИНТРОПИЧЕСКИЕ процессы, необходимо следовать законам природы – вот почему я на протяжении всей этой книги неустанно твердил о правильном питании и здоровом образе жизни.

Кроме того, в нашем распоряжении имеется уникальное средство пробуждения скрытого в нас **синтропического потенциала – ЖИЗНЕННАЯ МОТИВАЦИЯ**.

Инертный, ни к чему не стремящийся человек вряд ли будет здоров.

Здесь я ещё раз хочу подчеркнуть, что ПСИХИКА оказывает огромное влияние на наше физическое здоровье. Если вы хотите оставаться молодым, вам жизненно необходимо к чему-то СТРЕМИТЬСЯ.

Современная узкоспециализированная медицина мало внимания уделяет психологическим факторам. Но посмотрите: те люди, чья жизнь у всех на виду – известные артисты, политики, крупные бизнесмены – обычно искрятся молодостью; они сознают, что пребывают в центре внимания, и это отличный жизненный стимул.

И вам приходилось видеть, как человек, едва выйдя на пенсию, быстро теряет силы и на глазах начинает стареть. Почему? Потому что, лишившись привычной мотивации и прежних жизненных стимулов, он оказывается во власти ЭНТРОПИИ. О серьезности данной проблемы свидетельствует процент самоубийств среди людей старшего возраста.

Воспользуйтесь описанной в этой книге Программой здорового питания, откройтесь для новых интересов и впечатлений, любите, радуйтесь каждому прожитому вами дню – и синтропия восторжествует в вашей жизни над энтропией!

Мы уже говорили о том, что многие болезни, именовавшиеся ранее возрастными, сегодня называют «**болезнями, обусловленными образом жизни**». Это означает, что главной причиной болезней является человеческая БЕЗОТВЕТСТВЕННОСТЬ.

Вероятно, кого-то мои слова покорабят.

И все-таки я хочу, чтобы вы меня поняли!

Сегодня врачи зачастую болеют серьезнее, чем их пациенты. Среди моих коллег немало диабетиков. Лет двадцать назад я прочёл в журнале, что средняя продолжительность жизни американского врача – 58 лет.

Похоже, нынешние медики не имеют ни малейшего понятия о том, что такое здоровье, профилактика заболеваний и правильное питание. Скажите, стоит ли перекладывать на них ответственность за собственную жизнь и оправдывать себя тем, что вы не знаете, как избежать болезней?

Для чего я это говорю?

Для того чтобы вы, наконец, ПОЗАБОТИЛИСЬ О СЕБЕ САМИ.

Поверьте, когда вы начнете нормально питаться и пить качественную воду, когда вы будете вести здоровый активный образ жизни и перестанете пренебрегать отдыхом, ваш организм откликнется на вашу заботу с благодарностью.

В основе этих рекомендаций – мой богатейший клинический опыт и результаты обследований более чем 300.000 пациентов. Но никакие рекомендации и никакие книги, пусть даже самые толковые, здоровья вам не прибавят. Теория, не подкреплённая делом, ведет к разочарованиям и внутренней неудовлетворенности.

Да, важно ЗНАТЬ, ЧТО ДЕЛАТЬ, но надо еще и ДЕЙСТВОВАТЬ! Знание, не подкрепленное делом, – ничтожно. Вас сделают здоровыми только ваши собственные ежедневные усилия и верность себе.

Большая часть клеток человеческого тела обновляется в течение 120 дней.

Поэтому тем, кто решил испытать мою Программу здорового питания, я советую неукоснительно следовать ей – для начала, хотя бы на протяжении 4 месяцев. Именно столько времени нужно для пробуждения *синтропического потенциала* организма.

Я врач, и для меня наибольшей радостью будет то, что благодаря моим советам вы обретёте здоровье и приумножите свои силы. Начать доброе дело не поздно никогда. Помните: КАКОЙ будет ваша жизнь – зависит от вас.

И если так – не лучше ли жить долго и счастливо?

Хироми Шинья, 2005 год.