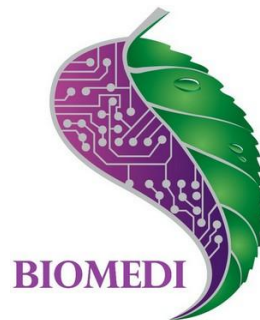
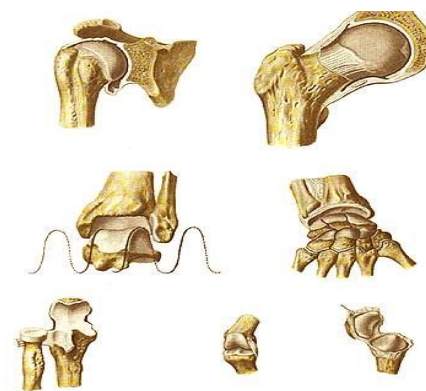


# ПОЗВОНОЧНИК – ОСНОВА ЖИЗНИ



Опорно-двигательная система включает кости, мышцы и соединения костей (суставы). Кости, а их около 206, составляют костную систему, или скелет, который придает телу внешнюю конфигурацию и обеспечивает жесткое и прочное устройство, защищающее внутренние органы, накапливает минеральные соли и вырабатывает клетки крови.



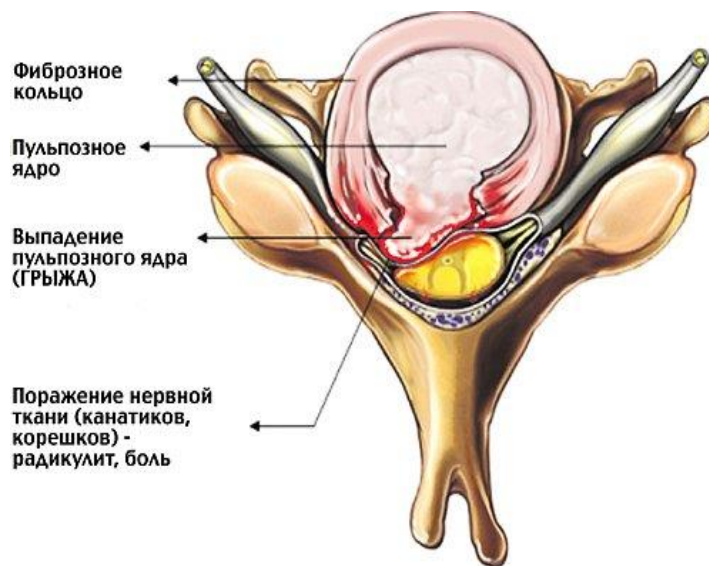
# Позвоночный столб – опора и основа тела.

# Проблемы позвоночника – это общие проблемы всего организма .

**Примеры заболеваний межпозвонковых дисков**



Биорезонансные формулы для поддержания опорно-двигательного аппарата обеспечивают питание костной ткани и суставов и используются для профилактики заболеваний. Они способствуют оздоровлению суставов, снижают воспалительные процессы, укрепляют кости скелета.

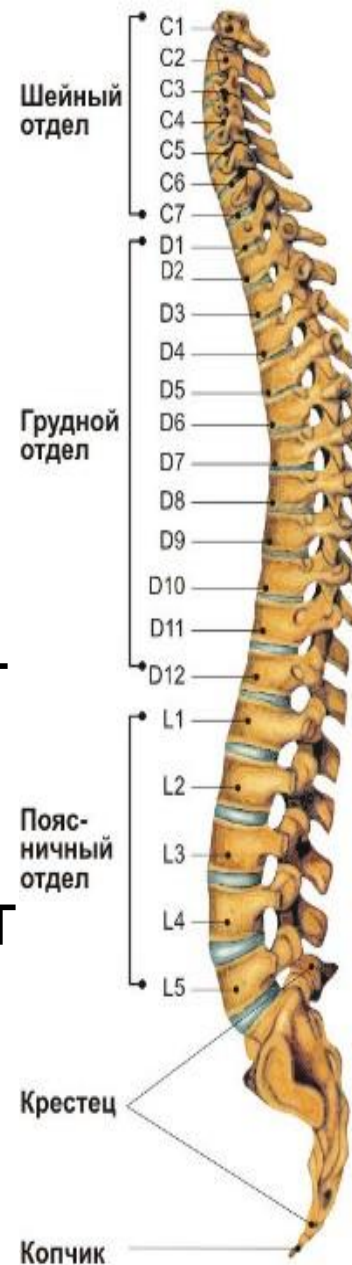


# Остеопороз и остеохондроз –

это две параллельные составляющие, два одновременно протекающих процесса, имеющих единое название - нарушение минерального обмена.

В скелете человека насчитывается около 200 костей различной величины и формы, которые состоят из веществ органических и минеральных.

Как опора человеческого тела скелет отличается большой прочностью и легкостью, а прочность, твердость и упругость костей зависит от их строения и химического состава.





При недостатке в организме минеральных веществ развивается остеопороз.

**Остео - кость, пороз - полный дыр, отверстий.**

Кости становятся ломкими и хрупкими, нарушения минерального обмена сопровождаются болями в костях, ограничением подвижности в суставах (остеоартроз), и в позвоночнике (остеохондроз). Недостаток минеральных веществ в организме вызывает не только изменения в костной системе, но и в других органах. Нельзя избавиться от остеопороза или остеохондроза, не отрегулировав минеральный обмен путем восстановления его баланса и равновесия.

Остеопороз за свою бессимптомность и скрытное, постепенное начало, когда диагноз часто ставится уже после перелома, получил название «безмолвной эпидемии». Борьба с нарушениями минерального обмена должна проводиться в несколько последовательных этапов, т.е. рассчитывать на положительный эффект можно только после последовательного выполнения всех программ данного пакета.



# Позвоночник – опора здоровья



То, что человек — существо прямоходящее, считается фактом естественным.

Но, кто из нас задумывался над тем, чему мы обязаны благородным вертикальным положением?

Только когда неожиданно спина напоминает о себе состоянием «ни согнуться, ни разогнуться», мы вспоминаем о наличии в нашей жизни и в нашем теле ЕГО — нашего позвоночника! Чудесного и удивительного дара природы! Ведь именно благодаря ему мы гордо передвигаемся лишь на двух точках опоры.





# Что из себя представляет ПОЗВОНОЧНИК?

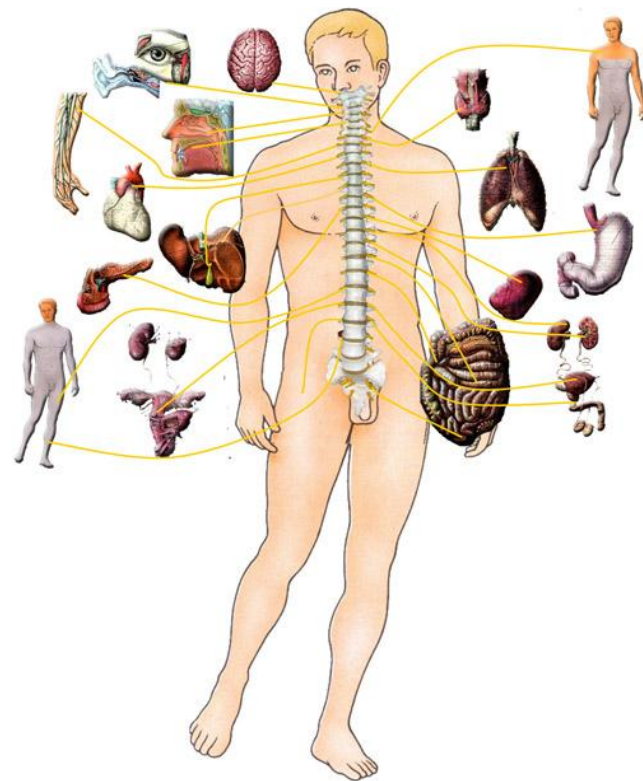
Позвоночник — это основа, стержень, на котором держится человеческое тело!

На латыни, языке Вергилия, анатомов и медиков, его название звучит очень загадочно и красиво — «*columna vertebralis*», что в дословном переводе означает «позвоночный столб». Но если другие столбы, бетонные или деревянные, стоят на месте, то позвоночный столб подвижен. А когда его движение чем-то затруднено, он начинает болеть. Позвоночник имеет огромное значение для нашего здоровья и может являться причиной многих недугов.



Порой бывает трудно определить, что болезненные симптомы, тревожащие самые разные части нашего тела, на самом деле происходят от неполадок в работе позвоночника.

Например, тошнота, головокружение, пронзительная боль, идущая от ягодиц к пальчикам ноги или боль в животе, над которой ломает голову даже опытный хирург, на самом деле являются признаками неполадок с позвоночником. В изумительно сложном строении позвоночника много полезных и необходимых качеств, но как и любой сложный агрегат он требует знаний и внимания при эксплуатации.



# «Масса неудобств»

Именно это испытал тот, кто на себе прочувствовал, что такое нарушения в работе позвоночника. В наше время технического прогресса число людей, страдающих заболеваниями опорно-двигательного аппарата растет как никогда.

Наиболее часто встречающимися заболеваниями позвоночника являются: радикулит, остеохондроз и искривление позвоночника. Если возможность развития искривления позвоночника более велика в детстве, когда идет формирование и рост позвоночника и организма в целом, то остеохондроз опасен для людей всех возрастов, так же стоит отметить, что последствия остеохондроза более опасны, чем последствия различных видов искривления позвоночника (сколиоз, лордоз, кифоз).



Те, кого хоть раз скрутил приступ остеохондроза с сопутствующим радикулитом, вряд ли забудут эту обездвиживающую боль в спине. Нисколько не легче приходится и людям с артритами и артрозами.



Не менее тяжело проходит и остеопороз — болезнь костей, которая обусловлена «вымыванием» кальция из костей. Кости теряют свою крепость и надёжность и могут сломаться даже при небольшой нагрузке или ударе. Восстановление костной ткани происходит очень медленно, и последствия таких переломов могут быть самыми разными — инвалидность, полное изменение привычного образа жизни в угоду болезни. Костная ткань начинает медленно, но безвозвратно терять свою прочность уже после 35 лет!

# Пик этих заболеваний *приходится* на самый трудоспособный возраст — 30-50 лет

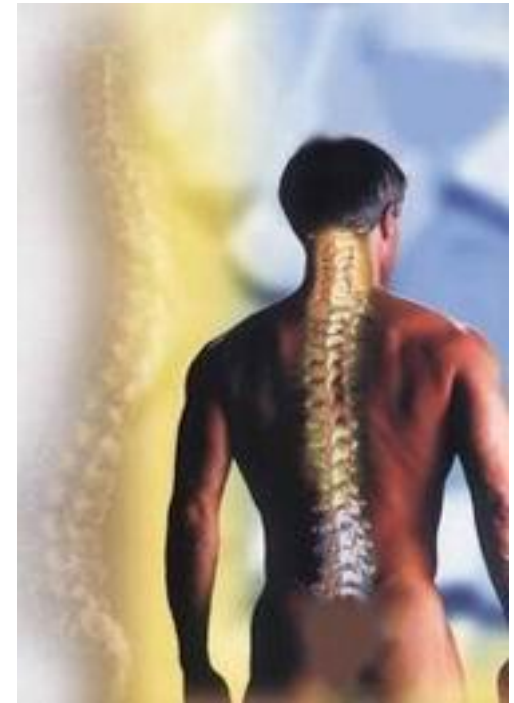
Многие считают излишней роскошью тратить время на лечение болезни, предпочитая купировать приступы доступными средствами, чтобы болевые симптомы не мешали основной деятельности. Однако с годами болезнь все сильнее прогрессирует и ближе к 60- и годам дает о себе знать в полную силу.

Одной из причин развития искривления позвоночника является не соблюдение правильной осанки, как во время работы за столом, так и при ходьбе.



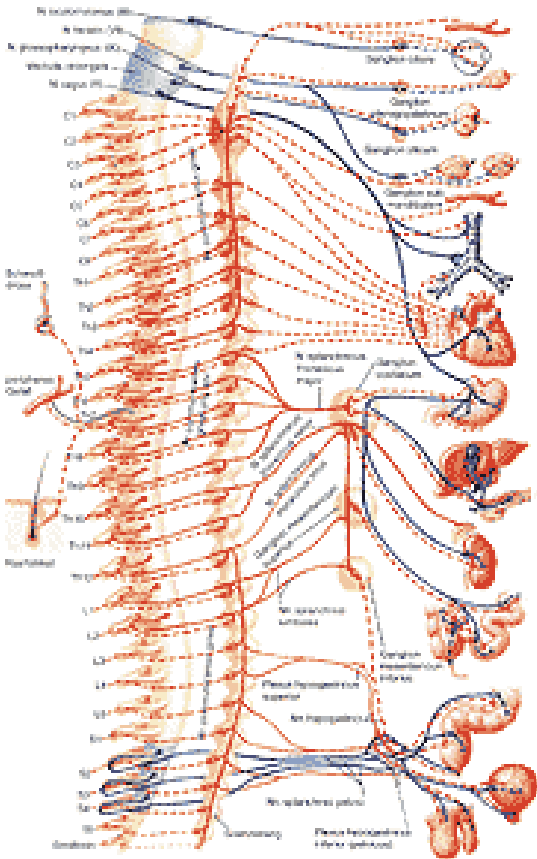
Искривление позвоночника может привести к нарушению работы внутренних органов, что не замедлит сказаться на его здоровье.

Также способствуют развитию болезней позвоночника и такие факторы, как малоподвижный образ жизни, инфекции, травмы и недостаток необходимых веществ, что приводит к нарушениям обменных процессов.



# Это нужно знать!

Связь отделов позвоночника с органами всего тела



У позвоночника имеются слабые места, причем наиболее выраженными среди них являются:

**Два верхних позвонка** (атлант и осевой), соответствующие наиболее важной «жизненной точке». Именно в этом месте расположены крупные сосуды, ветви которых поднимаются вверх, питая мозг и мозжечок, и опускаются вниз, питая спинной мозг.

**Седьмой шейный позвонок**, являющийся важным центром регуляции сердечной деятельности. Вся эта область чрезвычайно насыщена нервными сплетениями.

**Область первого поясничного позвонка**, где расположен второй «перегиб» позвоночной линии, а потому он особенно подвержен опасности переломов.

**Пятый поясничный позвонок**, являющийся основанием всего позвоночного столба, на котором покоится вес тела. Это положение и определяет его важность и уязвимость.



# Чтобы оставаться подвижными и гибкими

**Занимайтесь физкультурой** и вы заметите, как улучшится гибкость и подвижность вашего позвоночника!

**Старайтесь не набирать лишний вес** — ведь каждый набранный килограмм увеличивает нагрузку и давление на позвоночник.

**Избегайте переохлаждений**, что особенно актуально в холодное зимнее время года.

Используйте для сна **ортопедические матрасы и подушки**.

И, главное, **обеспечьте организм всеми необходимыми для работы суставов элементами**. Ведь их отсутствие сильно ослабляет внутренние резервы суставов и хрящей, делая позвоночник более уязвимым и подверженным различным заболеваниям.





# Программа «Здоровый ПОЗВОНОЧНИК»



Для того, чтобы суставы как можно дольше оставались гибкими и подвижными, а позвоночник бесперебойно обеспечивал здоровье, отличное самочувствие и уверенную красивую походку разработан специализированный БРТ-восстановитель для помощи и поддержки суставов и позвоночника в отличном состоянии и обеспечении их всеми необходимыми элементами для нормальной жизнедеятельности. Программа включает не только лечение, но и профилактику

# Программа коррекции позвоночника для БИОМЕДИС Дельта

ПЕРВАЯ НЕДЕЛЯ

178-484-485-460-465-88

ВТОРАЯ НЕДЕЛЯ

239-209-210-455-543-611

Общий курс – две недели  
с повторением цикла  
после месячного  
перерыва.



# Программа коррекции позвоночника для БИОМЕДИС УНИВЕРСАЛ

## ПЕРВЫЙ ЭТАП – 7 ДНЕЙ

Остеохондроз позвоночника. 9,6

Остеохондроз позвоночника распространенный. 9,6  
84,5

Остеохондроз шейного отдела позвоночника.  
67,5

Позвоночные боли при остеохондрозе. 9,6

Остеохондроз поясничный, люмбаго, прострел,  
тугоподвижность – 1.

1,2; 1,6; 2; 2,65; 3; 9,19; 9,6; 9,69

## ВТОРОЙ ЭТАП – 7 ДНЕЙ

Остеохондроз поясничный, люмбаго, прострел,  
тугоподвижность – 2.

62,5; 64,5; 67,5; 76; 76,5; 95; 100

Хрящей образование в суставах. 84,5

Грыжа диска.

125; 880; 787; 10000; 728; 727; 95; 72; 20

Межпозвонковая грыжа диска.

Частоты: 727; 787; 2720; 10000

## ТРЕТИЙ ЭТАП – 7 ДНЕЙ

Головная боль вертеброгенного генеза.

9,6

Режим «Антиболь».

3,8; 4; 4,9; 5,5; 8; 9,4; 9,5; 9,6

Утомление мышц, сопровождаемое  
болью.

Частоты: 4; 6; 10; 45; 70; 80

Общий курс - три недели с  
повторением после двухнедельного  
перерыва.

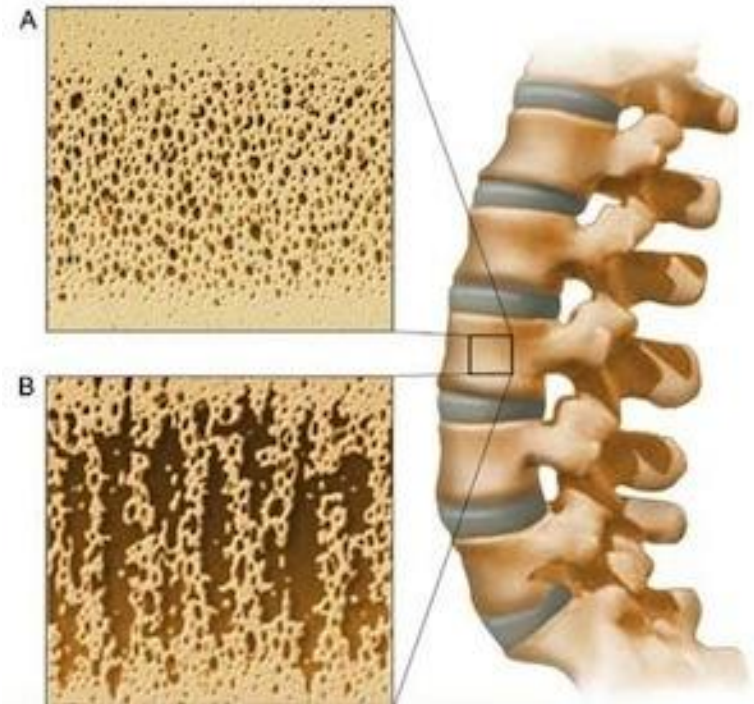


# Восстановление костей

Каждые 15–20 лет у человека идет полное обновление скелета.

Самое большое количество костной ткани наблюдается в возрасте от 25 до 32 лет. Потом постепенно происходит отставание костеобразования от рассасывания костной ткани. Качество ее нарушается, так как снижается минеральная плотность кости. Это связано со многими причинами, и прежде всего с гормональными изменениями, например снижением уровня эстрогенов у женщин. На формирование костной ткани влияет также нехватка витамина D и ряд других факторов.

В результате повышается хрупкость костей и возникают переломы и остеопороз.



Костная ткань динамична, она обладает способностью постоянно обновляться, на протяжении всей жизни человека в ней меняется количественное и качественное соотношение между органическими и неорганическими веществами. Причем для каждого периода жизни характерны свои соотношения (по ним, в частности, и определяется возраст).

С возрастом становится не только меньше костного вещества, но и процент органических веществ в костной ткани снижается. И кроме того, уменьшается содержание воды в костной ткани, она как бы высыхает. Кости становятся ломкими, хрупкими, и даже при обычных физических нагрузках в них могут появиться трещины.



В представлении большинства людей скелет - это просто жесткий каркас, на котором держаться "стены" и "перекрытия" человеческого тела.

Однако, на самом деле, кости - это биологически активная система, такая же, как и мышцы и внутренние органы, и на биорезонансную терапию они реагируют аналогично мышцам и сердечнососудистой системе. Чем адекватнее восстановительная энергетическая нагрузка на костную ткань, тем прочнее они становятся. Точно так же, как увеличивается сила мышц, крепость нервов, производительность сердца и легких в результате активации сердечно-сосудистой системы. Подобно другим частям тела, кости состоят из клеток, которые непрерывно отмирают и обновляются. Части этих клеток, называемые остеобластами, являются костеобразующими клетками. Благодаря им кости регенерируются и сохраняют свою прочность, необходимую, чтобы выдерживать ежедневные нагрузки



Для упрочнения костей необходимо стимулировать костеобразующие остеобласты.

Параллельно необходимо включить программы восстановления клеток костной, мышечной и соединительной ткани со связками и хрящами.



# Коррекция костной ткани для БИОМЕДИС Дельта

ПЕРВАЯ НЕДЕЛЯ

7-178-239-5-482-688

ВТОРАЯ НЕДЕЛЯ

610-617-460-328-392-478

Общий курс – 14 дней с  
повторением после  
двухнедельного перерыва.





# Коррекция костной ткани для БИОМЕДИС УНИВЕРСАЛ

## ПЕРВЫЙ ЭТАП – 7 ДНЕЙ

Энергия и витализация.

528; 15; 35; 9999; 1725; 1342; 645; 150

Ускорение излечения.

Частоты: 7,83; 26,4; 33; 39; 7,34; 10; 324;  
528; 97; 135; 150; 200; 140; 330; 450; 160;  
500; 783; 10000; 5000; 1600; 70

## ВТОРОЙ ЭТАП – 7 ДНЕЙ

Отложение кальция. 326

Регенерация.

47; 2720; 2; 20,5; 3,9; 4; 50,5; 6,3; 148; 7

Трофика. 727; 787; 880; 5000

Регенерация костей.

10000; 3176; 2720; 266; 148; 50,5; 47; 20,5;  
2; 20,5; 3,9; 4; 6,3; 7



## ТРЕТИЙ ЭТАП – 7 ДНЕЙ

Остеомаляция.

80; 84; 88; 95; 100

Костей обновление клеток. 69

Костей размягчение. 44,5

Костей строение. 4,5

Костный скелет. 100

Костей лечение. 82,5; 83,5; 85,5

Плохо идущий процесс излечения. 12,5; 23

## ЧЕТВЕРТЫЙ ЭТАП – 7 ДНЕЙ

Соединительная ткань - контрольные частоты.

: 85; 87,8; 90; 98

Регуляция обмена (баланс) фосфора и кальция.

4,59; 9,6; 15; 72.

Регуляция эндокринной системы.

662; 662; 1725; 1342; 1534; 1413; 1351; 635;  
635; 763; 1335; 645; 1725; 1342; 645

Общий курс – четыре недели с повторением цикла после месячного перерыва.



# Крепости костей и здоровья Вам с компанией БИОМЕДИС

