

Длительное нарушение опорожнения кишеч-ника (стул реже чем 1 раз в два дня, объем кала менее 100 г, отсутствие полного опорожнения), не связанное с органическими заболеваниями, на-зывают привычным запором.

По некоторым данным, это составляет от 10 до 12 процен-тов заболеваний кишечника. При привычных запорах каловые массы обычно задерживаются в левой половине толстой кишки. Часто нарушен рефлекс, обусловливающий стимуляцию пери-стальтики кишечника из ампулы прямой кишки.

Как и почему происходит запор.

Развитие **привычных запоров** происходит вследствие целого ряда факторов, прежде всею психогенных. Часто наблюдаются они при де-прессивных состояниях — у больных неврозами, атеросклерозом мозговых сосудов, стертыми фор-мами циклотимии. Состояния тревоги, страха, ча-сто наблюдающиеся у невротиков, способствуют нарушению опорожнения кишечника, а это, в свою очередь, порождает у них опасения, что за-поры являются следствием тяжелого органическо-го заболевания.

Функциональные привычные запоры часто на-блюдаются у пожилых и старых вследствие аго-нии (отсутствия перистальтики) кишечника, атеросклеротйческой депрессии, ограничения двига-тельной активности. Последнее обстоятельство играет роль в возникновении запоров у лиц сред-него и даже молодого возраста, занимающихся умственным трудом и ведущих малоактивный образ жизни, а также у больных, вынужденных длительное время находиться в постели в связи с заболеванием или травмой.

Иногда толчком к развитию привычного запо-ра служит резкая перемена образа жизни и ха-рактера питания: от пищи, богатой клетчаткой, к рафинированной, то есть

Автор: Евгений 03.05.2015 22:31 - Обновлено 04.05.2015 22:09

настолько очищенной от различного рода балластных веществ, что она прекращает вызывать перистальтику кишечника.

Имеют значение также недостаток в пище со-лей калия, витаминов группы В, подавление акта дефекации из-за чувства стыда, неблагоприятных или необычных условий (например, во время пу-тешествия или у водителей трамваев, автобусов, троллейбусов и т. д.).



Не следует также забывать о **медикаментоз ных запорах**, возникающих после приема опиатов, вяжущих средств — висмута, гидрата окиси алюминия, лекарств антихолинергического действия, транквилизаторов.

Многие **заболевания толстой кишки** развива-ются на почве запоров, но в некоторых случаях они сами становятся основной формой заболева-ния. Различают **симптоматический и самостоя** тельный запоры

. Первый из них является симп-томом других заболеваний, например, опухоли прямой кишки, рубцовых сужений и т. д. Само-стоятельный запор, в свою очередь, разделяется на атонический и спастический.

Атонический запор развивается при снижении двигательной функции толстой кишки, когда от-сутствует рефлекс на дефекацию. В таком случае больной не испытывает позыва на стул в течение длительного времени (у него отсутствуют движе-ния кишечника — перистальтика, нет урчания в животе).

Спастический запор является следствием по-вышенного тонуса толстой кишки (она

Автор: Евгений 03.05.2015 22:31 - Обновлено 04.05.2015 22:09

почти все время находится в состоянии спазма — сжатия). Перистальтики при этом тоже пет, но больной испытывает бели в животе. Лишь изредка ему удается выдавить твердые комочки запекшегося кала, который по форме напоминает овечий.

Различают, кроме того, такие виды запоров,

- привычные
- пищевые,
- хронические
- нервного характера
- запоры при отравлениях и др.

Привычные запоры могут возникать в ходе постоянной в течение длительного времени задержке стула при появлении позыва на стул. Чаще всего это зависит от условий жизни, а в большенстве случаев работы, когда условия труда не позволяют сходить в туалет при позывах(преподаватели в часы занятий, хирурги во вре-мя операций, водители автомашин, летчики и др.).Постоянное подавление позыва на дефекацию в течение длительного времени приводит к сниже-нию рефлекса на стул, в результате чего разви-вается привычный запор. В таких случаях наблюдается так называемый овечий кал, но иногда происходит бурное извержение жидкого пенистого содержи-мого со слизью. Так же привычные запоры возни-кають при болезнях прямой кишки (ге-моррой, трещины), здесь подавление дефекации связанно с боязнью бо-левых ощущений при акте дефекации.

Запоры могут возникать и при наличии спа-стического колита. В этом случае длительные спазмы нарушают регулярную перистальтику и замедленное передвижение содержимого по ки-шечнику (в этом случае и появляется «овечий кал»).

Автор: Евгений 03.05.2015 22:31 - Обновлено 04.05.2015 22:09

Алиментарные запоры возникают в результате неправильного питания, при отсутствии в пище овощей, клетчатки — естественного возбудителя перистальтики. Пища современного человека очень нежная, рафинированная, не содержит до-статочного количества овощей и фруктов. Бывает также, что пища богата белками и бедна углево-дами, а это становится одной из причин хрони-ческих запоров.

Запоры нервного характера вызваны на руше-нном всех трех этажей нервной системы регуля-ции, обеспечивающей иннервацию толстой кишки:

первый этаж — это симпатическая и пара-симпатическая иннервация;

второй этаж — центры спинного мозга;

третий этаж — нервные центры в больших полушариях мозга. Обычно запоры такого проис-хождения наблюдаются у больных неврастенией, истерией, психической депрессией. У них нару-шается рефлекс на акт дефекации, и хотя толстая кишка заполнена содержимым, позыва на стул нет. Только с помощью клизм удается очнетить у них кишечник.

Различают также **запоры на почве хрониче** ской интоксикации, а также запоры, вызванные слабостью нервно-мышечного аппарата (врожден-ной или приобретенной).

У больных, страдающих запорами, кроме за-держки стула, имеются и другие клинические признаки:

вздутие живота, боли, урчание в живо пте.

Нерегулярное опорожнение кишечника, если оно выражено, сопровождается интоксикацией организма, ведущей к органическим изменениям толстой кишки (колит, проктит, геморрой, трещи-ны прямой кишки) и поражению других органов (холецистит,

Автор: Евгений 03.05.2015 22:31 - Обновлено 04.05.2015 22:09

холангиогепатит, цистит, пиелит и т. д.). У лиц с хроническими запорами становится обложенным язык, ухудшается общее состояние, возникают головные боли, снижается аппетит. Больные становятся замкнутыми, раздражитель-ными или, наоборот, молчаливыми, уходят в себя, им свойственны грустные, мрачные мысли.

Диета при запорах.

Показания к применению диеты: алиментарные, привычные запоры без вы-раженных симптомов раздражения кишечника.

Цель: стимуляция двигательной функции ки-шечника путем включения механических, терми-ческих и химических раздражителей в рацион питания. Это полноценный по калорийности и химическому составу рацион, с повышенным со-держанием натрия хлорида и включением продук-тов, богатых грубой растительной клетчаткой, стимулирующих кишечную перистальтику.

Калорийность диеты 3000—3400.

Химиче-ский состав: белков — 100—120 г, жиров — 100— 120 г, углеводов — 450—600 г, натрия хлорида — 20 г.

Режим питания: прием пищи 4 раза в день (при возможности чаще).

Разрешаются: холодные фруктовые и овощные супы, сырые овощи и фрукты в большом коли-честве, гречневая и перловая рассыпчатые кашы, сахаристые продукты (сахар, мед, варенье, слад-кие компоты), чернослив, черный хлеб, квашеная капуста, мясо жареное куском, молочнокислые продукты (однодневный кефир, простокваша, аци-дофильное молоко), масло, сливки, крутые яйца, холодные газированные напитки.

Автор: Евгений 03.05.2015 22:31 - Обновлено 04.05.2015 22:09

Исключаются: горячие блюда и напитки, про-тертые каши, сдобное тесто, кисель, какао, шо-колад.

Эффект достигается за счет применения пище-вых продуктов, , способствующих опорожнению кишечника. Их следует использовать дифферен-цированно в зависимости от причин запоров.

- 1. Продукты, богатые растительной клетчат-кой (овощи, фрукты, ягоды в сыром, вареном и печеном виде, хлеб из муки грубого помола, чер-ный хлеб, рассыпчатая гречневая и перловая каши и др.) и соединительной тканью (жилистое мясо, хрящи, кожа рыб, птицы и т. д.). Они дают большое количество непереваренных остатков, которые возбуждают двигательную активность пищевою канала за счет механического раздра-жения. В то же время они противопоказаны при ост-рых и подострых воспалительных процессах в желудочно-кишечном тракте, хоти возможен ва-риант соответствующей кулинарной обработки, их в каждом отдельном случае.
- 2.Сахаристые вещества (тростниковый и свек-ловичный сахар, мед, молочный сахар, маннит, левулеза, декстроза, варенье, сладкие блюда, фрукты, их соки и др.) способствуют привлечению жидкости в кишечник и развитию кислого брожения, продукты которого возбуждают секре-цию и перистальтику кишок. Но они противопо-казаны при наличии острого и подострого воспалительного процесса.
- 3. Продукты, содержащие органические (кефир, простокваша, квас, фруктовые соки, молочная сыворотка) возбуждают работу кишечника. Противопоказания все те же воспалительные процессы.

же относятся к случаям сильно выраженных вос-пал ительных процессов в желудочно-кишечном тракте.

4. Пищевые продукты, богатые солью (соле-ная вода, селедка, солонина, рыбья икра и др.). Натрий хлорид способствует привлечению жидко-сти в кишечник и разжижению стула.

Автор: Евгений 03.05.2015 22:31 - Обновлено 04.05.2015 22:09

Продукты, богатые солью, абсолютно проти-вопоказаны при явлениях Сердечно-сосудистой недостаточности, при атеросклерозе. Относительные противопоказания — при всех заболеваниях, при которых повышенные количества поваренной соли употреблять опасно (ожирение и др.)-

- 5. Жиры и богатые ими продукты (сливочное, оливковое, подсолнечное, кукурузное масла, ры-бий жир, сливки, сметана, сало, шпроты, сардины в масле, майонез, жирные соусы, подливки и т. д.) способствуют размягчению стула, делают его бо-лее проходимым (скользким). Но жиры и бога-тые ими продукты противопоказаны при атеросклерозе, ишемической болезни сердца, ожирении.
- 6. Холодные пищевые продукты (мороженое, окрошка, вода, лимонад, квас, свекольник и др.) раздражают терморецепторы и возбуждают двига-тельную активность пищевого канала. Относитель-ные противопоказания запор, сопровождаю-щийся колитом.
- 7. Продукты, содержащие или образующие углекислоту (газированная вода, миперальная вода, кумыс, перебродившее пиво и т. д.), возбуж-дают перистальтику кишок' за счет химического и отчасти механического (растяжение кишок угле-кислым газом) раздражения. Имеются относитель-ные противопоказания при обострении воспалительного процесса в толстом кишечнике.

Слабительные средства при запоре в домашних условиях.

При запорах алиментарной и атонической при-роды послабляющее действие оказывают сырая тыква, салат, .брюква, редька.

При запорах и ге-моррое мягкое слабительное действие оказывают дыня, морковь, капустный сок или рассол, пере-зрелые ягоды ежевики, виноград. Из соков луч-шим послабляющим зффектом обладают черно-сливовый, свекольный, морковный, абрикосовый, картофельный.

Пищевые продукты, богатые клетчаткой и соединительной тканью, особенно показаны при за-порах, связанных с недостаточным употреолением грубоволокнистой пиши и пониженной возбуди-мостью нервно-мышечного аппарата.

Автор: Евгений 03.05.2015 22:31 - Обновлено 04.05.2015 22:09

Для тех кто страдает длитель-ными хроническими запорами (чаще всего ато-нического происхождения, без воспали-тельных явлений в толстом или тонком отделах кишечника), рекомендуется более эффективный способ восстановления перистальтики (толстого кишечника).

Рекомендуется 🛮 такая методика лечения запора в домашних условиях :

Несколько столовых ложек овса перебрать, хорошо промыть, высушить, после чего смолоть в в порошок. Принимать один раз в день, добавляя, в различные блюда, вначале в минимальной дозе (буквально на кончике но-жа) — одни-два дня, затем, постепенно увеличи-вая ее (но не более четверти — половины чайной ложки), до получения положительного результата (появление ежедневного стула). В некоторых слу-чаях, при отсутствии эффекта и побочного неже-лательного действия, (боли в животе, вздутия и др.), после недельного-двухнедельного примене-ния дозу можно увеличить до 1 чанной ложки в день.

При повышенной нервно-мышечной, возбуди-мости следует отдавать предпочтение жирам и бо-гатым ими продуктам. Необходимо исключить из питания продукты, задерживающие опорожнения ,крепкий чай, какао, черный кофе, шоколад, кизил, гранат, бруснику, чернику, супы-пюре, каши (кроме гречневой), макаронные изделия, кисели, нежные сыры, бе-лый хлеб, горячие жидкости и блюда.

Использования отрубей для облегчения запоров.

Первые 10-12 дней назначают отруби по 1 чайной ложке, которые заваривают кипятком и после отстоя и охлаждения процеживают. Остав-шийся мякиш принимают с пищей во время еды 3 раза в день;

следующий цикл длится 2 педели, доза отру-бей достигает 2 столовых ложек на прием 3 раза в день во время еды;

в последующем, в течение 2 месяцев, назнача-ют сухие отруби 2—3 раза в день по 2 чайные ложки. Следует отметить, что отруби по своей структуре абсолютно

Автор: Евгений 03.05.2015 22:31 - Обновлено 04.05.2015 22:09

противопоказаны при нали-чии любого воспалительного процесса в любом участке пищевого канала. В связи с этим нам представляется более уместным в последнем слу-чае использовать хлеб из грубого помола.

Упражнения для лечения запоров.

Для успешного предотвращения запоров необ-ходимо выработать привычку иметь стулеже-дневно и в одно и то же время.

Акт дефекации следует совершать после глу-бокого вдоха, при этом диафрагма опускается, и органы брюшной полости, надавливая на прямую кишку, способствуют ее опорожнению. Это одно-моментный акт дефекации.

У некоторых пациентов наблюдается двухмоментное опорожнение. При этом после выхода первой порции кишечного содержимого (обычно с плотной каловой пробкой) человек не пспытывает облегчения. Наоборот, остается чувство не-полного опорожнения, что и заставляет продол-жать патужпвание и сокращение брюшного прес-са. и только через 15—20 мин, а иногда и позже, совершается второй акт дефекации — выходит оставшаяся часть содержимого кишечника, когда наконец ощущается удовлетворение. Однако лучше второй раз сходить в туалет, чем тужиться в течение длительного времени.

Вот почему надо приучаться к правильно про-водимому акту дефекации. И конечно, подклю-чить занятия утренней гигиенической гимнасти-кой, произвольной ходьбой, физической культурой, спортом. Обязательны процедуры мяг-кого закаливания.

Предлагаем комплекс упражнений для борьбы с запорами.

Лежа на. спине

Автор: Евгений

03.05.2015 22:31 - Обновлено 04.05.2015 22:09

- 1. Ноги и руки вытяните, мышцы расслабьте, дышите свободно. При вдохе живот максимально выпятить, при выдохе втянуть. Повторить 8— 10 раз. Через каждые 3—4 вдоха и выдоха де-лать небольшие перерывы.
- 2. Исходное положение то же. На выдохе втя-нуть живот и на вдохе толчком выпятить. Сделать 20—30 таких движений, непрерывно, в быстром темпе и немного передохнуть. Затем глубокий вдох и выдох, и снова толчки животом, столько сколько можете, но не более полутора минут.

Эти упражнения можно делать в исходном по-ложении стоя, а также наклонив туловище при-мерно на 45 градусов, держа руки на поясе. Выполнять их рекомендуется по три раза в день до еды пли спустя 1,5—2 чдса после еды.

- 1. Разведите руки в стороны или поднимите вверх вдох. Во время медленного выдоха со-гните правую ногу и обхватив колено, подтяните его к животу, стараясь достать носом. Задержите дыхание. Повторяйте упражнение правой и левой ногой поочередно, в течение первых трех-четырех дней но 4 раза, увеличивая постепенно количест-во повторений до 10.
- 2. Согните ноги в коленях, руки в локтях. Опираясь на стопы и локти, поднимите таз вдох. Вернитесь в исходное положение выдох. Повторите 3—4 раза, темп медленный.

Стоя на коленях

- 1. Опираясь на прямые руки, поднимите пра-вую прямую ногу и голову вверх, прогнитесь вдох. Примите исходное положение выдох. То же другой ногой. Повторить по три раза каждой ногой.
- 2. 3—5 минут постойте на слегка раздвинутых коленях и локтях.(коленно-локтевая поза)

Сидя на стуле

1. Не облокачивайтесь, не напрягайте спину. Ноги скрестите под стулом. 15—20 раз, сжимая заднепроходное отверстие, втягивайте прямую кишку, затем встаньте, походите. Повторяйте упражнение 5 раз в день, в разное время. Его выполняют также, присев на корточки.

Автор: Евгений 03.05.2015 22:31 - Обновлено 04.05.2015 22:09

Стоя

1. Руки на пояс, круговые вращательные дви-жения тазом, плечи на месте. 10—20 вращении в правую и столько же в левую стороны.

Самомассаж живота

Выполняйте лежа на спине, подложив под по-лусогнутые колени валик из свернутого одеяла или подушку. Мышцы живота расслабьте.

- 1. Плавными круговьгми движениями, не на-жимая сильно на живот, поглаживайте его ладо-нями по ходу часовой стрелки (справа-вверх, слева-вниз).
- 2. Кулаками или ладонями быстрыми движе-ниями (вниз-вверх) разотрите живот до ощуще-ния тепла.
- 3. Концами прямых пальцев обеих рук по ходу часовой стрелки несколько раз надавливайте на живот.
- 4. Поставив палец перпендикулярно животу, произвести вибрацию так, чтобы живот сотря-сался. При значительных жировых отложениях производите потряхивания, поставив ладонь реб-ром внизу живота.

Не забывайте обращаться к специалисту.