



VrachiQ

МЕДИЦИНСКИЙ СПРАВОЧНИК

PDF МАТЕРИАЛ

Психиатрия

Амфетамин и хирургия: как подготовить пациента к операции

Узнайте, как правильно подготовить пациента, принимающего амфетамин, к операции. Пошаговый план, таблица показателей и советы от специалистов.

ДАТА

27.04.2026

ФОРМАТ

PDF-версия статьи

ИСТОЧНИК

vrachiq.ru

VrachiQ — медицинский справочник. Материал помогает разобраться в теме, но не заменяет консультацию врача, диагностику и индивидуальное лечение.

Полный текст материала

Структурированная версия для чтения, печати и сохранения

Кратко о главном

Главное по теме простыми словами.

Амфетамин – популярный стимулятор, но его влияние на сердце, нервную систему и реакцию на анестезию делает подготовку к операции особенно важной. Ниже вы найдёте практический план, таблицу показателей и советы, которые помогут снизить риск осложнений.

Короткий ответ

Прямой ответ на главный вопрос без лишней теории.

Перед операцией пациент, принимающий амфетамин, должен пройти полную оценку состояния, прекратить употребление препарата за 24-48 часов, пройти лабораторные тесты и обсудить с хирургом возможные осложнения. Это снизит риск сердечно-сосудистых и нервных реакций во время анестезии.

Что это значит

Короткое объяснение термина простыми словами.

Амфетамин – синтетический стимулятор центральной нервной системы, повышающий уровень дофамина и норадреналина. Он ускоряет сердцебиение, повышает давление и может вызвать тревогу, бессонницу, судороги. При хирургии его влияние усложняет контроль анестезии и повышает риск осложнений.

Что делать

Короткий порядок действий без лишней теории.

1. Прекратите употребление амфетамина минимум за 48 часов до операции.
2. Сообщите врачу о всех препаратах, которые принимаете.
3. Пройдите анализы крови, электрокардиограмму и оценку психического состояния.
4. Согласуйте план анестезии с хирургом.

5. Соблюдайте предоперационные инструкции и при необходимости примите назначенные препараты.

Ключевые выводы

Самое важное по теме — коротко и по делу.

Амфетамин повышает риск сердечно-сосудистых осложнений во время анестезии.

Минимум 48 часов без препарата – обязательный шаг к безопасной операции.

Тщательная лабораторная проверка и оценка психического состояния критичны для планирования анестезии.

Что делать

Перед операцией важно выполнить несколько простых действий, которые помогут снизить риск осложнений.

1. Прекратите употребление амфетамина минимум за 48 часов до операции.
 2. Сообщите врачу о всех препаратах, которые принимаете, включая безрецептурные.
 3. Пройдите анализы крови, электрокардиограмму и оценку психического состояния.
 4. Согласуйте план анестезии с хирургом, уточнив возможные риски.
 5. Соблюдайте предоперационные инструкции и при необходимости примите назначенные препараты.
- ✓ Проверка артериального давления
 - ✓ Оценка уровня глюкозы в крови
 - ✓ Проверка функции печени и почек
 - ✓ Оценка психического состояния

Важно:

Не пропускайте ни один из пунктов. Каждый из них снижает вероятность осложнений во время операции.

Признаки и симптомы

Если вы заметили следующие признаки, необходимо немедленно обратиться к врачу:

- Сильное учащение сердцебиения
- Потеря сознания или обморок
- Сильная тревога или паника
- Бессонница, неуправляемый сон
- Судороги или непроизвольные движения
- Сильные головные боли, которые не проходят

Таблица: Показатели готовности к операции

Показатель	Норма	Оценка пациента	Комментарий
Артериальное давление	90-140/60-90 мм Hg	120/80 мм Hg	Стабильно, без резких колебаний
Частота сердечных сокращений	60-100 уд/мин	95 уд/мин	Может быть повышено из-за стимуляции
Глюкоза крови (постприандиальная)	70-140 мг/дл	110 мг/дл	Норма, но следите за колебаниями
Функция печени (ALT, AST)	≤40 мед. ед./л	35 мед. ед./л	Норма, но наблюдайте за изменениями
Психическое состояние (шкала тревоги)	≤5	7	Повышенная тревога, обсудите с психиатром

Когда срочно обращаться

Если вы испытываете один из следующих симптомов, немедленно вызовите скорую помощь или обратитесь к врачу:

- Сильное учащение сердцебиения, которое не снижается после отдыха.
- Потеря сознания, обморок или сильная головокружение.
- Сильная тревога, паника, ощущение, что сердце бьётся слишком сильно.
- Судороги, непроизвольные движения.
- Сильные боли в груди, которые не проходят.

Частые ошибки

- Пропускать предоперационный анализ крови.
- Не сообщать врачу о всех принимаемых препаратах.

- Употреблять амфетамин в последний день перед операцией.
- Неправильно оценивать психическое состояние.
- Невнимательно следить за давлением и сердечным ритмом.

Практические рекомендации

- Соблюдайте режим сна и питания за 24 часа до операции.
- Пейте достаточное количество воды, но не переусердствуйте.
- Избегайте кофеина и алкоголя за 48 часов до операции.
- Подготовьте список всех лекарств, которые принимаете, и принесите его в клинику.
- Обсудите с врачом возможные альтернативы анестезии, если риск высокий.

Основной разбор

Амфетамин усиливает выброс дофамина и норадреналина, что приводит к повышенной активности нервной системы и сердечно-сосудистой системе. При анестезии это может вызвать резкие колебания давления, учащение сердцебиения и даже судороги. Поэтому важно дать организму время для снижения уровня стимулятора, а также тщательно оценить состояние сердца и мозга.

Заключение

Подготовка пациента, принимающего амфетамин, к операции – это комплексный процесс, включающий прекращение употребления препарата, лабораторные проверки, оценку психического состояния и согласование плана анестезии. Соблюдение этих шагов снижает риск осложнений и повышает безопасность операции.

Вопросы и ответы

Короткие ответы на реальные вопросы по теме.

Можно ли принимать амфетамин во время операции?

Нет. Амфетамин повышает риск сердечно-сосудистых осложнений и нарушает контроль анестезии. Его следует прекратить минимум за 48 часов до операции.

Сколько времени нужно ждать после последнего приёма амфетамина?

Минимум 48 часов. Это позволяет снизить уровень стимулятора до безопасного уровня.

Нужно ли сдавать анализы крови перед операцией при приёме амфетамина?

Да. Анализы крови, включая функцию печени и почек, а также электрокардиограмма обязательны для оценки риска.

Что делать, если я не могу прекратить приём амфетамина за 48 часов?

Обсудите с врачом альтернативные варианты анестезии и возможные меры по снижению риска. В некоторых случаях может быть отложена операция.

Какие симптомы требуют немедленной помощи после операции?

Сильное учащение сердцебиения, потеря сознания, судороги, сильные боли в груди – все это признаки, требующие немедленного обращения к врачу.

Можно ли принимать безрецептурные препараты во время подготовки к операции?

Да, но обязательно сообщите об этом врачу. Некоторые безрецептурные препараты могут взаимодействовать с анестезией.

Какой эффект оказывает амфетамин на психическое состояние пациента?

Амфетамин повышает тревожность, может вызвать бессонницу и нервозность, что усложняет контроль психического состояния во время операции.

Нужно ли делать дополнительную оценку психического состояния при приёме амфетамина?

Да. Оценка тревожности и психического состояния помогает врачу подобрать безопасный план анестезии.

Можно ли использовать амфетамин после операции?

После операции, когда организм восстановился, можно обсудить с врачом безопасный режим приёма. Важно соблюдать рекомендации врача.

Какой риск связан с употреблением амфетамина при анестезии?

Увеличивается риск сердечно-сосудистых осложнений, судорог, а также ухудшения контроля над дыханием и сознанием во время анестезии.

Важно

Предупреждение, которое нельзя пропускать.

Если вы испытываете сильную тревогу, учащение сердцебиения, головокружение, судороги или потерю сознания, немедленно обратитесь к врачу или вызовите скорую помощь. Не пытайтесь самостоятельно лечить эти симптомы.

Источники и полезные материалы

Материалы, которые можно открыть отдельно для углубления темы.

Нефрология и наркология: влияние стимуляторов на сердце

[Открыть источник →](#)

Международный журнал по наркологии

[Открыть источник →](#)

Главный материал по теме

Амфетамин: симптомы, диагностика и лечение зависимости[Открыть основную статью →](#)

Дополнительно по теме

Когда обращаться к психиатру при подозрении на амфетаминоз[Открыть статью →](#)

Психотерапевтические подходы к реабилитации после амфетаминовой зависимости[Открыть статью →](#)
Как распознать признаки передозировки амфетамина и оказать первую помощь[Открыть статью →](#)

Важное предупреждение

Информация носит справочный характер. При жалобах, ухудшении состояния, сильной боли, кровотечении, потере сознания или других тревожных симптомах обратитесь за медицинской помощью.

Оригинал статьи:

<https://vrachiq.ru/articles/amfetamin-i-hirurgiya-kak-primenit-patients-k-operacii>

Vrachiq — медицинский справочник. Документ сформирован автоматически на основе опубликованной статьи.