

Ятроген

ия

Ятрогения — термин, образованный от словосочетания iatros (греч. - врач) и genaо (происхождение)

Ятрогения (в традиционном понимании)-изменения здоровья пациента к худшему, вызванные неосторожным действием или словом

врача - любое новое, побочное заболевание, связанное с действиями (лечением, диагностическими исследованиями, профилактикой, поведением) врача или другого медицинского работника, независимо от того, правильными или неправильными были эти действия; осложнение основного заболевания, вызванное ошибочными или неадекватными действиями врача

МКБ-1

0

В «Международной статистической классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем» 10-го пересмотра (МКБ-10) в отношении ятрогений имеются следующие толкования и рубрикации.

Ятрогениями следует считать неблагоприятные последствия лечебных и диагностических мероприятий.

Они включают в себя неблагоприятные результаты лечебных мероприятий, проведенных по ошибочному диагнозу или с косметической целью, неправильно проведенные лечебные мероприятия, послужившие причиной инвалидизации или смерти больного, случайное нанесение вреда больному в ходе плановой хирургической операции, переливание иногруппной крови, манипуляции, проведенные с диагностической целью, осложнения лекарственной терапии с развитием дисбактериоза, экзо- и эндогенной суперинфекции, а также смертельные аллергические реакции и смерть от наркоза.

МКБ-1

0

- В МКБ-10 в главах XIX и XX обозначены следующие разделы, которые подпадают под понятие ятрогений:
- осложнения терапевтических и хирургических вмешательств (рубрики Y40-Y84 главы XX);
- последствия терапевтических и хирургических вмешательств как внешних причин заболеваемости (рубрика Y88 главы XX);
- осложнения хирургических и терапевтических вмешательств, не классифицированные в других рубриках (рубрики T80 — T88 главы XIX);
- отравления лекарственными средствами, медикаментами и биологическими веществами, случаи передозировки этих веществ, неправильной выдачи или приема по ошибке этих веществ (рубрики T36 — T50 главы XIX);
- последствия отравлений лекарственными средствами, медикаментами и биологическими веществами; последствия отравлений, классифицированных в рубриках T36—T50, T96 главы XIX;
- последствия осложнений хирургических и терапевтических вмешательств, не классифицированных в других рубриках; последствия осложнений, классифицированных в рубриках T80 — T88, T98.3 главы XIX.

ятрогений

ятрогении 1-й категории — заболевания, патологические процессы, необычные смертельные реакции, обусловленные неадекватными, ошибочными или неправильными медицинскими воздействиями, явившимися непосредственной причиной летального исхода;

ятрогении 2-й категории — заболевания, патологические процессы, реакции и осложнения, обусловленные медицинскими воздействиями, проведенными по обоснованным показаниям и выполненными правильно;

ятрогении 3-й категории — заболевания, патологические процессы, реакции, не имеющие патогенетической связи с основным заболеванием или его осложнением и не играющие какой-либо существенной роли в общей танатологической оценке случая.

Классификация ятрогений Е.С.Беликова (1996)

I. Ятрогении диагностического процесса

отрицательная реакция на диагностический метод или диагностическое средство;

погрешности выполнения диагностических манипуляций;

отрицательные влияния диагностических факторов, неисправность аппаратуры, некачественный реактив и др.).

Классификация ятрогений Е.С. Беликова (1996)

II. Ятрогении лечения

А. Лекарственные

индивидуальная непереносимость лекарственных препаратов;

неадекватное или ошибочное применение лекарственных средств;

некачественные лекарства.

Классификация ятрогений Е.С. Беликова (1996)

Б. Хирургические

риск оперативного вмешательства и (или) анестезии;

ошибки исполнения оперативных вмешательств, анестезии;

внешние отрицательные воздействия.

Классификация ятрогений Е.С. Беликова (1996)

В. Физические

**индивидуальная непереносимость физического метода лечения;
неадекватное или неправильное применение методики лечения;
внешние отрицательные влияния.**

Классификация ятрогений Е.С. Беликова (1996)

III. Психоземotionalные ятрогении

патологическая внушаемость, мнительность пациента;

«неосторожное слово» медработника;

госпитализм.

Классификация ятрогений Е.С. Беликова (1996)

IV. Информационные ятрогении

самолечение;

ошибочная информация пациента;

неадекватная информация медицинских знаний.

Классификация ятрогений Е.С. Беликова (1996)

V. Профилактические ятрогении

отрицательная реакция организма на профилактические мероприятия;

ошибки в проведении профилактических мероприятий;

отрицательные влияния внешних факторов.

Классификация ятрогений Е.С. Беликова (1996)

VI. Ятрогении нелечения

поздняя обращаемость за медицинской помощью;

поздняя диагностика патологии;

невозможность получения медицинской помощи.

Классификация ятрогений Е.С. Беликова (1996)

VII. Реанимационные ятрогении

болезни оживленного организма;

патология, вызванная реанимационными мероприятиями;

отрицательные влияния внешних факторов.

VIII. Ятрогении, обусловленные ошибочным диагнозом

IX. Прочие ятрогении.

**Известный детский хирург проф. С.Я.
Долецкий (1991) предложил, другую
классификацию ятрогений:**



ятрогения от общения - составная часть деонтологии;

алиментарная - нерациональное питание больных и, как следствие, развитие или возникновение болезней от нерационального питания;

медикаментозная - возникает наиболее часто и может выражаться в побочном действии лекарственных средств: от аллергических реакций и шока до медикаментозных язв ЖКТ и кровотечений из него;

манипуляционная - обусловленная обилием инвазивных диагностических методов диагностики и приемов: биопсии, эндоскопии;

наркозно-реанимационная - это все осложнения, которые возникают или регистрируются в этой области медицины: остановка сердца, дыхания, повреждение мозга и т.д.;

хирургическая - в ней концентрируются все сложные и самые трагические проявления ятрогений (ряд авторов эту группу ятрогений относит к врачебным ошибкам);

лучевая - патологическое воздействие на организм при повышении доз облучения лучей рентгена, радиоизотопов, лазерного излучения.

Ятрогения как диагноз.

Ятрогенная патология может быть отражена в диагнозе как самостоятельное заболевание, но чаще в составе комбинированного основного заболевания (в качестве или конкурирующего, или сочетанного, или фонового заболевания). Кроме того, ятрогенная патология может быть отнесена к сопутствующей патологии, когда ее вклад в инвалидизацию или в возникновение летального исхода несущественен

Вероятность ятрогений в настоящее время увеличивается в связи с рядом факторов:

во-первых, для современного человека характерна коморбидность; в среднем к пятидесяти годам каждый человек имеет не менее трёх текущих хронических заболеваний; по поводу каждого из них он принимает два-три лекарственных препарата – в этой ситуации вероятность неблагоприятных лекарственных взаимодействий увеличивается; наблюдаясь у нескольких специалистов, пациент от каждого получает многочисленные, зачастую противоречащие друг другу рекомендации;

во-вторых, нередко имеет место феномен антикорпоративности, когда каждый последующий лечащий врач или консультант уничижительно отзывается о знаниях коллеги-предшественника и полностью меняет проводимую терапию – в результате происходит формирование и фиксация ипохондрических тенденций, в ряде случаев развиваются вторичные ятрогенные расстройства.

Формы Ятрогении :

- патогенное влияние слов, действий или умолчания и бездействия врача;



- соророгения – патогенное влияние среднего медицинского персонала; особую роль соророгении играют во время пребывания больного в стационаре;
-



•эгротогения – патогенное влияние окружающих больных;



- в последние годы выделяют четвертую форму ятрогении – патогенное влияние средств массовой информации.
-



Ятрогению возможно рассматривать в двух аспектах:

ятрогения воздействия в соответствии с принятым ВОЗ (1975) понятием о нанесении вреда пациенту при профилактических, диагностических и лечебных процедурах;

ятрогения общения, которая является составной частью деонтологии, медицинской этики (представляется, что на данный момент ятрогению общения можно рассматривать как составную часть информационных ятрогений).

Предупреждение ятрогений прежде всего зависит от квалификации врача, от его этических взглядов, условий для диагностики и лечения больных.

