

**ЯТРОГЕНИИ КАК СОСТАВНАЯ  
ЧАСТЬ ПАТОЛОГО-  
АНАТОМИЧЕСКОГО ДИАГНОЗА.  
МЕДИКО-ЭКСПЕРТНАЯ  
КЛАССИФИКАЦИЯ ЯТРОГЕНИЙ**

- **Ятрогенная патология является одной из ключевых медико-социальных проблем, так как число заболеваний, связанных с врачебной деятельностью постоянно увеличивается.**

- **Понятие «ятрогения» впервые появилось в 1925 г., когда немецкий психиатр Бумке проанализировал случаи отрицательного влияния личности врача на пациента и написал статью «Врач как причина душевных расстройств».**

- **Позднее этим термином стали обозначать любое новое побочное заболевание, связанное с действиями (лечение, диагностические исследования, профилактика, поведение) врача или другого медицинского персонала, независимо от того правильными или неправильными были эти действия.**

- **По своей сущности ятрогении – дефекты оказания медицинской помощи с разнообразными причинами их развития**

- **К ятрогениям относятся патологические процессы, являющиеся результатом действия медицинских мероприятий, а не запоздалого действия или бездействия медицинского персонала, что может быть врачебной ошибкой, но не ятрогенией**

- **Ятрогении по данным зарубежных авторов вызывают до 10% госпитальной смертности. Их часто называют вторые болезни.**
- **Вторая болезнь рассматривается как заболевание, возникшее в связи с врачебным вмешательством по поводу другой болезни и патогенетически с ней не связанная.**

- **Она протекает в отрыве от первого заболевания, по собственным патогенетическим закономерностям и имеет характер самостоятельной нозологической единицы, требующей лечения.**

- **В МКБ-10 к ятрогениям отнесены все неблагоприятные последствия медицинской деятельности.**
- **Ятрогенные болезни в МКБ-10 относятся к XX классу «Внешние причины заболеваемости и смертности» и классифицируются на:**
  - **Случайная передозировка лекарства, неправильное назначение или прием лекарственного препарата по ошибке;**
  - **лекарственные средства, медикаменты и биологические субстанции, являющиеся причиной неблагоприятных реакций при терапевтическом применении;**
  - **случайное нанесение вреда больному в ходе терапевтического или хирургического вмешательства;**

- **медицинские приборы и устройства, связанные с несчастным случаем при их использовании для диагностики и лечения;**
- **хирургические и другие медицинские процедуры как причина аномальной реакции пациента или позднего осложнения без упоминания о случайном нанесении вреда больному во время их выполнения;**
- **последствия хирургического или терапевтического вмешательства как внешних причин заболеваемости**

- **Широкое распространение получила классификация ятрогений, предложенная П.Ф. Калитеевским (1979), выделившим следующие группы болезней:**
- **1 Ятрогении, связанные с лечением:**
- **А. Лекарственные**
- **Б. Хирургические**
- **С. Обусловленные физическими методами лечения.**

# **А. Лекарственные**

- **Осложнения лекарственных методов лечения делят**
- **на аллергические процессы по типу ГНТ и ГЗТ**
- **токсические осложнения, обусловленные передозировкой лекарств и особенностями фармакокинетики, нарушения иммунобиологических свойств организма**
- **синдромы отмены после введения кортикостероидов, инсулина, антикоагулянтов и другие, связанные со специфическим побочным действием фармакологических препаратов**
- **анафилактический шок - наиболее тяжелая аллергическая реакция организма, возникающая на введение медикаментозных препаратов.**

## **Б. Хирургические**

- В эту группу ятрогений, кроме оперативных вмешательств на различных органах и системах, следует относить осложнения наркоза: нарушение техники введения интубационной трубки, неадекватная премедикация.**

- **II. Ятрогении, связанные с диагностическими исследованиями.**
- **III. Ятрогении, связанные с профилактическими мероприятиями (чаще с прививками).**
- **IV. Информационные ятрогении.**

**Обусловлены высказываниями медицинских работников во время выполнения ими профессиональных и служебных обязанностей**

- **V. Ятрогенные псевдоболести.**
- **VI. Прочие ятрогении.**

- Категорически запрещено употреблять выражения «ятрогения», «ятрогенное осложнение», «ятрогенный патологический процесс» в любой рубрике клинического или патологоанатомического диагнозов, в заключении о причине смерти, медицинском свидетельстве о смерти.

- Их используют :
- в клинико-анатомическом эпикризе протокола патологоанатомического диагноза
- в карте экспертной комиссии летального исхода
- в документах клинико-экспертных комиссий
- в отчетных формах патологоанатомических учреждений

- **Ятрогении могут быть использованы в разных рубриках заключительного клинического или патологоанатомического диагноза**

- **Различают следующие категории ятрогений.**
- **Ятрогении 1 категории – патологические процессы, реакции, не связанные патогенетически с основным заболеванием или его осложнением и не играющие существенной роли в танатогенезе. *Они занимают место сопутствующего заболевания.***

- **Ятрогении 2 категории. – патологические процессы и осложнения, обусловленные медицинским воздействием, проведенным по обоснованным и правильно выполненным показаниям**
- **их развитие связано с индивидуальными особенностями и состоянием конкретного больного, наличием фоновой и сопутствующей патологии**
- **находятся в патогенетической связи с основным заболеванием, но не всегда могут быть отграничены от его осложнений.**
- ***В патологоанатомическом диагнозе они занимают место в комбинированном основном заболевании.***

- **Ятрогении 3 категории. – патологические процессы, необычные реакции, в том числе, обусловленные неадекватными, ошибочными медицинскими действиями, явившиеся непосредственной причиной смерти. *Выставляются в качестве основного заболевания .***

- **Не относят к ятрогениям патологические процессы, развившиеся в результате самостоятельных действий пациента ( самостоятельный прием лекарств по неправильной схеме или использование какой-либо медицинской техники)**

- **Ятрогенный характер патологического процесса требует неоспоримых клинических или морфологических доказательств. Без проведения патологоанатомического (судебно-медицинского) вскрытия факт ятрогенного патологического процесса, сыгравшего существенную роль в танатогенезе нельзя считать доказанным.**

- **При анализе ятрогенной патологии в условиях страховой медицины выявляется степень ответственности врача и ЛПУ в возникновении и значении патологии в танатогенезе**

- Ятрогении классифицируются:
- 1. Несчастный случай в медицинской практике – это событие, состоявшееся в результате действия неожиданных факторов, предотвратить которые было невозможно ( некачественно изготовленный продукт медицинской технологии или поломка медицинского оборудования).

- **Такие ситуации не подвергаются экономическим санкциям**

- **2. Реализованный риск – событие в медицинской практике в результате действия предполагаемых факторов, предотвратить которые в данных условиях было невозможно. Риск определяется в баллах, процентах, категориях. Относится к хирургии, анестезиологии. Не подвергаются экономическим санкциям.**

- **3. Медицинская ошибка – собирательное понятие. Включает в себя:**
  - **Заблуждение**
  - **Упущение**
  - **Небрежность (халатность)**

- **Заблуждение- ложное мнение (ошибочный диагноз), неадекватное представление, понимание действительности.**

- **Упущение – непроведенное профессиональное мероприятие, которое определило только вероятность установления ошибочного диагноза.**

- **Если ошибочный диагноз трактуется как заблуждение или упущение, не имевшее значения для исхода заболевания, то экономические санкции минимальные. Если ошибочный диагноз имел значение, то на ЛПУ накладываются штрафы.**

- **Небрежность – некачественно выполненная работа в любой медицинской технологии.**
- **Упущение и небрежность обусловлены личными качествами медицинского работника.**

- **При ятрогениях, квалифицированных как упущение и небрежность на ЛПУ накладываются штрафы.**