



Международная статистическая классификация болезней и проблем, связанных со здоровьем 10 пересмотра



Во всех случаях смерти в **Свидетельствах** должна быть указана логическая последовательность патогенеза болезни

СТРУКТУРА СМЕРТНОСТИ ПО ОСНОВНЫМ КЛАССАМ МКБ-10, ЗАНИМАЮЩИМ
ВЕДУЩИЕ МЕСТА СРЕДИ ПРИЧИН СМЕРТИ (%) ПРИ МЕЖДУНАРОДНЫХ СОПОСТАВЛЕНИЯХ

Классы МКБ-10	Российская Федерация	Европа	Германия	Израиль	Италия	США
Новообразования	14,5	29,0	29,5	29,9	34,1	23,3
Болезни эндокринной системы	0,5	2,6	3,3	7,4	4,2	3,1
Болезни системы кровообращения	55,1	36,3	35,8	24,3	24,5	31,6
Болезни органов дыхания	3,7	7,0	8,5	7,0	5,8	9,6
Болезни органов пищеварения	4,7	5,0	5,2	3,4	4,2	2,9
Симптомы	5,1	3,6	3,2	5,1	1,6	1,6
Внешние причины	11,5	6,1	5,0	5,3	5,4	10,9
Все причины	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

19. Причины смерти		Приблизительный период времени между началом патол. процесса и смертью	Код МКБ-10 первоначальной и внешней причины смерти				
I	а) <u>Сепсис стафилококковый</u> Болезнь или состояние, непосредственно приведшее к смерти	2 сут.	A	4	1	.	2
	б) <u>Пневмония долевая</u> Патологическое состояние, которое привело к возникновению вышеуказанной причины	2 нед.	J	1	8	.	1
	в) <u>Ревматический стеноз с недостаточностью митрального клапана</u> Первоначальная причина смерти указывается последней	5 лет	I	0	5	.	2
	г) _____ Внешняя причина при травмах и отравлениях						
II	Прочие важные состояния, способствовавшие смерти, но не связанные с болезнью или патологическим состоянием, приведшим к ней, включая употребление алкоголя, наркотических средств, психотропных и других токсических веществ, содержание их в крови, а также операции (название, дата)						
	Бронхиальная астма атопическая	3 года	J45.0				
	Церебральный атеросклероз	4 года	I67.2				





Эссенциальная артериальная гипертензия или гипертензивная болезнь выбирается в качестве первоначальной причины смерти только тогда, когда она является единственным записанным в Свидетельстве «основным» состоянием.

При сочетании артериальной гипертензии с ишемическими болезнями сердца или цереброваскулярными заболеваниями в качестве первоначальной причины смерти выбираются эти заболевания. Вторичная гипертензия (I15) не используется в качестве первоначальной причины смерти (должно быть указано и выбрано первичное заболевание, вызвавшее вторичную гипертензию)



Термины «ИБС» («Ишемические болезни сердца»), «ОКС» (Острый коронарный синдром) – являются сборными понятиями, включают в себя различные нозологическими единицы и **не используются в качестве диагноза** конкретного заболевания.

Использование при формулировании диагноза сборных понятий (с расшифровкой нескольких нозологических единиц или без их расшифровки) **недопустимо**

Код I20 «Стенокардия»

Не может быть выбран в качестве первоначальной причины смерти. Если кроме стенокардии другое заболевание не было диагностировано, должно быть проведено патологоанатомическое вскрытие для установления причин смерти

Код I21 «Острый инфаркт миокарда»

Диагноз устанавливается до 28 дней от начала заболевания в пределах эпизода оказания медицинской помощи, а при стационарном эпизоде – независимо от продолжительности госпитализации.

Указание логической последовательности развития патологического процесса обязательно. Все последующие инфаркты миокарда у пациента считают острыми

Код I23

Исключен из использования в статистике заболеваемости как самостоятельная рубрика, т.е. он не может быть выставлен в качестве диагноза «основного» состояния

Код I20.8

В код I20.8 внесено новое состояние:
«Синдром замедленного коронарного кровотока»
(Coronary slow flow syndrome)

Код I21.4

В код I21.4 добавлен термин:
«Инфаркт миокарда без подъема сегмента ST»

19. Причины смерти

19. Причины смерти		Приблизительный период времени между началом патол. процесса и смертью	Код МКБ-10 первоначальной и внешней причины смерти				
I	а) <u>Кардиогенный шок</u> Болезнь или состояние, непосредственно приведшее к смерти	2 час.	R	5	7	.	0
	б) <u>Фибрилляция предсердий</u> Патологическое состояние, которое привело к возникновению вышеуказанной причины	3 час.	I	4	8	.	9
	в) <u>Острый инфаркт миокарда задней стенки</u> Первоначальная причина смерти указывается последней	2 суток	I	2	1	.	2
	г) _____ Внешняя причина при травмах и отравлениях						
II	Прочие важные состояния, способствовавшие смерти, но не связанные с болезнью или патологическим состоянием, приведшим к ней, включая употребление алкоголя, наркотических средств, психотропных и других токсических веществ, содержание их в крови, а также операции (название, дата)						
	Гипертензивная болезнь с поражением сердца с сердечной недостаточностью	10 лет					I11.0
	Ожирение	20 лет					E66.9



Код I22 «Повторный инфаркт миокарда»

Предназначен для кодирования инфаркта миокарда любой локализации, происшедшего в течение 4-х недель (28 дней) от начала предыдущего инфаркта

Исключен из статистики смертности, вместо нее используют рубрику I21

Код I25.8 «Постинфарктный кардиосклероз»

Если эпизод оказания медицинской помощи начался позже 28 дней от начала острого инфаркта миокарда





В случае смерти от острого инфаркта миокарда **не все случаи инфарктов миокарда** выбираются в качестве первоначальной причины смерти:

при сочетании острого инфаркта миокарда **со злокачественным новообразованием, сахарным диабетом или бронхиальной астмой первоначальной причиной смерти считают эти заболевания**, а инфаркты миокарда – их осложнениями (МКБ-10, т. 2, стр. 75), данные сочетания должны быть правильно отражены в заключительном посмертном диагнозе, промежуток времени сохраняется – не позднее 28 дней от начала возникновения инфаркта или в пределах эпизода оказания медицинской помощи

19. Причины смерти		Приблизительный период времени между началом патол. процесса и смертью	Код МКБ-10 первоначальной и внешней причины смерти				
I	а) <u>Кардиогенный шок</u> Болезнь или состояние, непосредственно приведшее к смерти	45 мин.	R	5	7	.	0
	б) <u>Острый инфаркт миокарда передней стенки</u> Патологическое состояние, которое привело к возникновению вышеуказанной причины	4 час.	I	2	1	.	0
	в) <u>Сахарный диабет II типа с уточненными осложнениями</u> Первоначальная причина смерти указывается последней	3 года	E	1	1	.	6
	г) _____ Внешняя причина при травмах и отравлениях						
II	Прочие важные состояния, способствовавшие смерти, но не связанные с болезнью или патологическим состоянием, приведшим к ней, включая употребление алкоголя, наркотических средств, психотропных и других токсических веществ, содержание их в крови, а также операции (название, дата)						
	Атеросклероз аорты	8 лет					I70.0
	Хронический обструктивный бронхит	5 лет					J44.8



«Острый или повторный инфаркт миокарда»

При остром или повторном инфаркте миокарда при отсутствии других заболеваний первоначальной причиной смерти **следует считать** острый инфаркт миокарда (код I21), а **при их сочетании** – острый, в промежуток времени до 28 дней или в пределах эпизода оказания медицинской помощи (даже, если эпизод закончился позже 28 дней)

Код I25.8 «Постинфарктный кардиосклероз»

Если диагноз инфаркта миокарда был установлен после 28 дней от его возникновения, первоначальной причиной смерти следует считать постинфарктный кардиосклероз, код I25.8 (МКБ-10, т. 1, ч. 1, стр. 492)

Код I25.2

В качестве первоначальной причины смерти **не используется**, данное состояние обозначает инфаркт миокарда, перенесенный в прошлом и диагностированный по ЭКГ, в текущий период – бессимптомный.

При наличии в первичной медицинской документации записи о перенесенном в прошлом инфаркте миокарда как единичном состоянии и отсутствии диагнозов других заболеваний, первоначальной причиной смерти следует считать постинфарктный кардиосклероз, код I25.8



19. Причины смерти

19. Причины смерти		Приблизительный период времени между началом патол. процесса и смертью	Код МКБ-10 первоначальной и внешней причины смерти				
I	а) <u>Тромбоэмболия легочной артерии</u> Болезнь или состояние, непосредственно приведшее к смерти	5 мин.	I	2	6	.	9
	б) <u>Фибрилляция желудочков</u> Патологическое состояние, которое привело к возникновению вышеуказанной причины	15 мин.	I	4	9	.	0
	в) <u>Постинфарктный кардиосклероз</u> Первоначальная причина смерти указывается последней	4 года	I	2	5	.	8
	г) _____ Внешняя причина при травмах и отравлениях						
II	Прочие важные состояния, способствовавшие смерти, но не связанные с болезнью или патологическим состоянием, приведшим к ней, включая употребление алкоголя, наркотических средств, психотропных и других токсических веществ, содержание их в крови, а также операции (название, дата)						
	Гипертензивная болезнь с поражением сердца с сердечной недостаточностью	10 лет					I11.0
	Хронический холецистит	8 лет					K81.1





При сочетании инфаркта миокарда (острого или повторного) с болезнями, характеризующимися повышенным кровяным давлением, приоритет при выборе первоначальной причины смерти всегда отдается острому инфаркту миокарда.

При сочетании острого или повторного инфаркта миокарда с тяжелыми и системными заболеваниями соединительной ткани первоначальной причиной смерти следует считать эти тяжелые и системные заболевания, а острый инфаркт – их осложнениями.

К тяжелым заболеваниям относятся ревматоидные артриты (M05-M08), к тяжелым системным заболеваниям соединительной ткани относятся заболевания из XIII класса МКБ-10, обозначенные кодами M30-M36

Коды I23 и I24.0

В качестве первоначальной причины смерти **не применяются**, необходимо использовать коды I21-I22 (МКБ-10, т. 2, стр. 61)



19. Причины смерти		Приблизительный период времени между началом патол. процесса и смертью	Код МКБ-10 первоначальной и внешней причины смерти				
I	а) <u>Кардиогенный шок</u> Болезнь или состояние, непосредственно приведшее к смерти	1 час.	R	5	7	.	0
	б) <u>Острый инфаркт миокарда задней стенки</u> Патологическое состояние, которое привело к возникновению вышеуказанной причины	10 час.	I	2	1	.	2
	в) <u>Ревматоидный васкулит</u> Первоначальная причина смерти указывается последней	3 года	M	0	5	.	2
	г) _____ Внешняя причина при травмах и отравлениях						
II	Прочие важные состояния, способствовавшие смерти, но не связанные с болезнью или патологическим состоянием, приведшим к ней, включая употребление алкоголя, наркотических средств, психотропных и других токсических веществ, содержание их в крови, а также операции (название, дата)						
	Хронический обструктивный бронхит	10 лет	J44.8				



Код I25 «Хроническая ишемическая болезнь сердца»

Хронические формы ишемических болезней сердца **могут являться** первоначальной причиной смерти только в случаях обострения, присоединения нарушений ритма, тромбоэмболических и других осложнений

Такая логическая последовательность обязательно указывается в медицинском свидетельстве о смерти.

Не допускается запись хронической формы ишемических болезней сердца одной строкой без указания логической последовательности

Такие состояния как сердечная, сердечно-сосудистая и дыхательная недостаточность МКБ-10 **не должны включаться** в свидетельство о смерти, так как они являются элементом механизма смерти и встречаются у всех умерших. Если диагноз уточнить невозможно, **необходимо провести** патологоанатомическое вскрытие



Код I26 «Легочная эмболия»

Как правило, развивается как осложнение других заболеваний и поэтому **не используется** в качестве первоначальной причины смерти

Код I42 «Кардиомиопатия»

Диагноз «Кардиомиопатия» (I42) должен быть подтвержден в специализированной медицинской организации с обязательным указанием конкретной формы заболевания, предусмотренной МКБ-10, например, дилатационная кардиомиопатия, алкогольная кардиомиопатия и т.д.

В качестве первоначальной причины смерти использовать диагноз «Неуточненная форма кардиомиопатии» **недопустимо**.

В этом случае проведение патологоанатомического вскрытия обязательно

При сочетании кардиомиопатии с другими тяжелыми заболеваниями, правильный выбор «основного состояния» и первоначальной причины смерти должен производиться в соответствии с «Общим принципом»



Код I46.9 «Остановка сердца»

Не используется в качестве первоначальной причины смерти

Код I46.1 «Внезапная сердечная смерть»

В качестве первоначальной причины смерти **не используется**, для уточнения причины смерти в обязательном порядке необходимо проведение патологоанатомического или судебно-медицинского вскрытия

Коды I47-I49 «Нарушения сердечного ритма»

Редко используется в качестве первоначальной причины смерти. Как правило, нарушения сердечного ритма являются осложнениями других заболеваний, чаще всего, заболеваний сердца

Код I50 «Сердечная недостаточность»

Не используется в статистике смертности, поэтому она **не должна включаться** в Свидетельство, ни в качестве первоначальной, **ни в качестве непосредственной причины смерти**

Код I51 «Неточно обозначенные болезни сердца»

Не используется в качестве первоначальной причины смерти, причина смерти должна быть уточнена при патологоанатомическом вскрытии





Термин «ЦВЗ» («Цереброваскулярные заболевания») является сборным понятием, включающим в себя различные нозологические единицы, в связи с чем **не используется в качестве диагноза.**

Использование при формулировке диагноза сборных понятий (с расшифровкой нескольких нозологических единиц или без их расшифровки) **недопустимо**



Диагноз «**Энцефалопатия**» кодируется в соответствии с МКБ-10 (том 3, стр.688):

- в классе VI «Болезни нервной системы»:
Алкогольная энцефалопатия – G31.2
Токсическая энцефалопатия – G92
Энцефалопатия неуточненная – G93.4
- в классе IX «Болезни системы кровообращения»:
Атеросклеротическая энцефалопатия – I67.2
Гипертензивная энцефалопатия – I67.4

«Дисциркуляторная энцефалопатия»

Диагноз «Дисциркуляторная энцефалопатия» в МКБ-10 **не определен** в качестве самостоятельной нозологической единицы и должен **кодироваться как «Энцефалопатия» – код G93.4** (том 3, стр. 688)

Код I67.8 «Хроническая ишемия мозга»

Если «Дисциркуляторная энцефалопатия» употребляется как синоним «Хронической ишемии мозга», то в соответствии с МКБ-10 **следует применять термин «Хроническая ишемия мозга», код I67.8**



«Инсульт»

Диагноз «Инсульт» в соответствии с МКБ-10, обозначает острое нарушение мозгового кровообращения, не уточненное как кровоизлияние или инфаркт

Вид нарушения мозгового кровообращения должен быть уточнен

Не следует использовать устаревшие термины, отсутствующие в МКБ-10, такие как, например, **ишемический инсульт**.

Вместо него следует использовать современный термин, принятый в международной практике – **инфаркт мозга**





Диагнозы кровоизлияний, инфарктов, инсультов, закупорок и стенозов сосудов мозга устанавливаются **до 30 дней** от начала заболевания в пределах эпизода оказания медицинской помощи, а при стационарном эпизоде – **независимо от продолжительности госпитализации**

19. Причины смерти		Приблизительный период времени между началом патол. процесса и смертью	Код МКБ-10 первоначальной и внешней причины смерти				
I	а) <u>Сдавление мозга</u> Болезнь или состояние, непосредственно приведшее к смерти	25 мин.	G	9	3	.	5
	б) <u>Отек мозга</u> Патологическое состояние, которое привело к возникновению вышеуказанной причины	1 час	G	9	3	.	6
	в) <u>Субарахноидальное кровоизлияние из средней мозговой артерии</u> Первоначальная причина смерти указывается последней	2 дня	I	6	0	.	1
	г) _____ Внешняя причина при травмах и отравлениях						
II	Прочие важные состояния, способствовавшие смерти, но не связанные с болезнью или патологическим состоянием, приведшим к ней, включая употребление алкоголя, наркотических средств, психотропных и других токсических веществ, содержание их в крови, а также операции (название, дата)						
	Гипертензивная болезнь сердца с сердечной недостаточностью Атеросклеротический кардиосклероз	1 год 15 лет					I11.0 I25.1



19. Причины смерти		Приблизительный период времени между началом патол. процесса и смертью	Код МКБ-10 первоначальной и внешней причины смерти				
I	а) <u>Отек мозга</u> Болезнь или состояние, непосредственно приведшее к смерти	4 час.	G	9	3	.	6
	б) <u>Внутри мозговое кровоизлияние внутрижелудочковое</u> Патологическое состояние, которое привело к возникновению вышеуказанной причины	6 час.	I	6	1	.	5
	в) <u>Разрыв ягодоподобной аневризмы головного мозга</u> Первоначальная причина смерти указывается последней	8 час.	I	6	0	.	7
	г) _____ Внешняя причина при травмах и отравлениях						
II	Прочие важные состояния, способствовавшие смерти, но не связанные с болезнью или патологическим состоянием, приведшим к ней, включая употребление алкоголя, наркотических средств, психотропных и других токсических веществ, содержание их в крови, а также операции (название, дата)						
	Артериальная гипертензия	4 года	I10.X				



19. Причины смерти		Приблизительный период времени между началом патол. процесса и смертью	Код МКБ-10 первоначальной и внешней причины смерти				
I	а) <u>Сдавление мозга</u> Болезнь или состояние, непосредственно приведшее к смерти	15 мин.	G	9	3	.	5
	б) <u>Обструктивная гидроцефалия</u> Патологическое состояние, которое привело к возникновению вышеуказанной причины	1 час	G	9	1	.	1
	в) <u>Внутри мозговое кровоизлияние внутрижелудочковое</u> Первоначальная причина смерти указывается последней	2 дня	I	6	1	.	5
	г) _____ Внешняя причина при травмах и отравлениях						
II	Прочие важные состояния, способствовавшие смерти, но не связанные с болезнью или патологическим состоянием, приведшим к ней, включая употребление алкоголя, наркотических средств, психотропных и других токсических веществ, содержание их в крови, а также операции (название, дата)						
	Атеросклеротический кардиосклероз	15 лет					I25.1
	Артериальная гипертензия	1 год					I10.X



19. Причины смерти		Приблизительный период времени между началом патол. процесса и смертью	Код МКБ-10 первоначальной и внешней причины смерти				
I	а) <u>Паралич дыхательного центра</u> Болезнь или состояние, непосредственно приведшее к смерти	15 мин.	G	9	3	.	8
	б) <u>Сдавление мозга</u> Патологическое состояние, которое привело к возникновению вышеуказанной причины	1 час	G	9	3	.	5
	в) <u>Внутри мозговое кровоизлияние в ствол мозга</u> Первоначальная причина смерти указывается последней	8 час.	I	6	1	.	3
	г) _____ Внешняя причина при травмах и отравлениях						
II	Прочие важные состояния, способствовавшие смерти, но не связанные с болезнью или патологическим состоянием, приведшим к ней, включая употребление алкоголя, наркотических средств, психотропных и других токсических веществ, содержание их в крови, а также операции (название, дата)						
	Артериальная гипертензия	3 года					I10.X



19. Причины смерти		Приблизительный период времени между началом патол. процесса и смертью	Код МКБ-10 первоначальной и внешней причины смерти				
I	а) <u>Сдавление мозга</u> Болезнь или состояние, непосредственно приведшее к смерти	10 мин.	G	9	3	.	5
	б) <u>Отек мозга</u> Патологическое состояние, которое привело к возникновению вышеуказанной причины	40 мин.	G	9	1	.	6
	в) <u>Внутри мозговое кровоизлияние множественное</u> Первоначальная причина смерти указывается последней	1 сут.	I	6	1	.	6
	г) _____ Внешняя причина при травмах и отравлениях						
II	Прочие важные состояния, способствовавшие смерти, но не связанные с болезнью или патологическим состоянием, приведшим к ней, включая употребление алкоголя, наркотических средств, психотропных и других токсических веществ, содержание их в крови, а также операции (название, дата)						
	Инфаркт мозга, вызванный эмболией мозговых артерий Артериальная гипертензия	1 сут. 3 года					I63.4 I10.X



19. Причины смерти		Приблизительный период времени между началом патол. процесса и смертью	Код МКБ-10 первоначальной и внешней причины смерти				
I	а) Сепсис, вызванный неуточненным стафилококком _____ Болезнь или состояние, непосредственно приведшее к смерти	10 час.	A	4	1	.	2
	б) Бактериальный менингоэнцефалит _____ Патологическое состояние, которое привело к возникновению вышеуказанной причины	1 сут.	G	0	4	.	2
	в) Внутри мозговое кровоизлияние цереброменингеальное _____ Первоначальная причина смерти указывается последней	2 сут.	I	6	1	.	8
	г) _____ Внешняя причина при травмах и отравлениях						
II	Прочие важные состояния, способствовавшие смерти, но не связанные с болезнью или патологическим состоянием, приведшим к ней, включая употребление алкоголя, наркотических средств, психотропных и других токсических веществ, содержание их в крови, а также операции (название, дата)						
	Артериальная гипертензия Атеросклеротический кардиосклероз	3 года 7 лет					I10.X I25.1



19. Причины смерти		Приблизительный период времени между началом патол. процесса и смертью	Код МКБ-10 первоначальной и внешней причины смерти				
I	а) <u>Отек мозга</u> Болезнь или состояние, непосредственно приведшее к смерти	1 час	G	9	3	.	6
	б) <u>Внутри мозговое кровоизлияние субкортикальное</u> Патологическое состояние, которое привело к возникновению вышеуказанной причины	2 сут.	I	6	1	.	0
	в) <u>Гипертензивная болезнь с поражением сердца с сердечной недостаточностью</u> Первоначальная причина смерти указывается последней	2 года	I	1	1	.	0
	г) _____ Внешняя причина при травмах и отравлениях						
II	Прочие важные состояния, способствовавшие смерти, но не связанные с болезнью или патологическим состоянием, приведшим к ней, включая употребление алкоголя, наркотических средств, психотропных и других токсических веществ, содержание их в крови, а также операции (название, дата) Хронический холецистит	6 лет	K81.1				



19. Причины смерти		Приблизительный период времени между началом патол. процесса и смертью	Код МКБ-10 первоначальной и внешней причины смерти				
I	а) <u>Сдавление мозга</u> Болезнь или состояние, непосредственно приведшее к смерти	25 мин.	G	9	3	.	5
	б) <u>Внутри мозговое кровоизлияние в полушарие кортикальное</u> Патологическое состояние, которое привело к возникновению вышеуказанной причины	1 сут.	I	6	1	.	1
	в) <u>Гипертензивная энцефалопатия</u> Первоначальная причина смерти указывается последней	2 года	I	6	7	.	4
	г) _____ Внешняя причина при травмах и отравлениях						
II	Прочие важные состояния, способствовавшие смерти, но не связанные с болезнью или патологическим состоянием, приведшим к ней, включая употребление алкоголя, наркотических средств, психотропных и других токсических веществ, содержание их в крови, а также операции (название, дата)						
	Артериальная гипертензия Атеросклеротический кардиосклероз	5 лет 10 лет					I10.X I25.1



19. Причины смерти		Приблизительный период времени между началом патол. процесса и смертью	Код МКБ-10 первоначальной и внешней причины смерти				
I	а) <u>Стрептококковый сепсис</u> Болезнь или состояние, непосредственно приведшее к смерти	10 мин.	A	4	0	.	9
	б) <u>Гипостатическая пневмония</u> Патологическое состояние, которое привело к возникновению вышеуказанной причины	8 час.	J	1	8	.	2
	в) <u>Инфаркт мозга, вызванный закупоркой мозговых артерий</u> Первоначальная причина смерти указывается последней	10 дней	I	6	3	.	5
	г) _____ Внешняя причина при травмах и отравлениях						
II	Прочие важные состояния, способствовавшие смерти, но не связанные с болезнью или патологическим состоянием, приведшим к ней, включая употребление алкоголя, наркотических средств, психотропных и других токсических веществ, содержание их в крови, а также операции (название, дата)						
	Артериальная гипертензия Цирроз печени	7 лет 5 лет					I10.X K74.6





В случае смерти от острых форм цереброваскулярных болезней следует помнить, что **не все эти случаи** выбираются в качестве первоначальной причины смерти: **при сочетании острых форм цереброваскулярных болезней со злокачественным новообразованием, сахарным диабетом или бронхиальной астмой первоначальной причиной смерти считают эти заболевания, а острые формы цереброваскулярных болезней – их осложнениями (МКБ-10, т. 2, стр. 75),** данные сочетания должны быть правильно отражены в заключительном посмертном диагнозе, промежуток времени сохраняется – не позднее 30 дней от начала возникновения заболевания или в пределах эпизода оказания медицинской помощи



19. Причины смерти		Приблизительный период времени между началом патол. процесса и смертью	Код МКБ-10 первоначальной и внешней причины смерти				
I	а) <u>Инфаркт мозга, вызванный тромбозом мозговых артерий</u> Болезнь или состояние, непосредственно приведшее к смерти	6 час.	I	6	3	.	3
	б) <u>Нефропатия</u> Патологическое состояние, которое привело к возникновению вышеуказанной причины	2 года	N	2	8	.	9
	в) <u>Сахарный диабет I типа с множественными осложнениями</u> Первоначальная причина смерти указывается последней	5 лет	E	1	0	.	7
	г) _____ Внешняя причина при травмах и отравлениях						
II	Прочие важные состояния, способствовавшие смерти, но не связанные с болезнью или патологическим состоянием, приведшим к ней, включая употребление алкоголя, наркотических средств, психотропных и других токсических веществ, содержание их в крови, а также операции (название, дата)						
	Хронический обструктивный бронхит	10 лет	J44.8				
	Атеросклеротический кардиосклероз	20 лет	I25.1				





При сочетании острых форм цереброваскулярных болезней с тяжелыми системными заболеваниями соединительной ткани первоначальной причиной смерти следует считать системные заболевания, а острые нарушения мозгового кровообращения – их осложнениями

19. Причины смерти

		Приблизительный период времени между началом патол. процесса и смертью	Код МКБ-10 первоначальной и внешней причины смерти				
I	а) <u>Отек мозга</u> Болезнь или состояние, непосредственно приведшее к смерти	3 час.	G	9	3	.	6
	б) <u>Внутримозговое кровоизлияние кортикальное</u> Патологическое состояние, которое привело к возникновению вышеуказанной причины	1 сут.	I	6	1	.	1
	в) <u>Узелковый полиартериит</u> Первоначальная причина смерти указывается последней	4 года	M	3	0	.	0
	г) _____ Внешняя причина при травмах и отравлениях						
II	Прочие важные состояния, способствовавшие смерти, но не связанные с болезнью или патологическим состоянием, приведшим к ней, включая употребление алкоголя, наркотических средств, психотропных и других токсических веществ, содержание их в крови, а также операции (название, дата)						
	Хронический обструктивный бронхит	7 лет	J44.8				

Коды I60-I64

При отсутствии других болезней первоначальной причиной смерти следует считать острые формы цереброваскулярных болезней (коды I60-I64) в промежуток времени до 30 дней или в пределах эпизода оказания медицинской помощи (даже, если он закончился позже)

При сочетании острых форм цереброваскулярных болезней с **эссенциальной гипертензией** (код I10), приоритет при выборе первоначальной причины смерти всегда отдается **острым** формам цереброваскулярных болезней (МКБ-10, т. 2, стр. 59)

Коды I65 и I66

Коды I65 и I66 в качестве первоначальной причины смерти **не применяются**, в случае смерти необходимо использовать код I63 (МКБ-10, т. 2, стр. 62)





Хронические формы цереброваскулярных болезней **могут являться** первоначальной причиной смерти только в случаях присоединения тяжелых осложнений, как, например, пневмонии.

Такая логическая последовательность должна быть обязательно указана в Свидетельстве. Не допускается запись хронической формы цереброваскулярных болезней одной строкой без указания логической последовательности

19. Причины смерти		Приблизительный период времени между началом патол. процесса и смертью	Код МКБ-10 первоначальной и внешней причины смерти				
I	а) <u>Гипостатическая пневмония</u> Болезнь или состояние, непосредственно приведшее к смерти	2 мес.	J	1	8	.	2
	б) <u>Подкорковая сосудистая деменция</u> Патологическое состояние, которое привело к возникновению вышеуказанной причины	2 года	F	0	1	.	2
	в) <u>Хроническая ишемия мозга</u> Первоначальная причина смерти указывается последней	4 года	I	6	7	.	8
	г) _____ Внешняя причина при травмах и отравлениях						
II	Прочие важные состояния, способствовавшие смерти, но не связанные с болезнью или патологическим состоянием, приведшим к ней, включая употребление алкоголя, наркотических средств, психотропных и других токсических веществ, содержание их в крови, а также операции (название, дата)						
	Артериальная гипертензия	5 лет	I10.X				

19. Причины смерти		Приблизительный период времени между началом патол. процесса и смертью	Код МКБ-10 первоначальной и внешней причины смерти				
I	а) <u>Сепсис стафилококковый</u> Болезнь или состояние, непосредственно приведшее к смерти	2 сут.	A	4	1	.	2
	б) <u>Гипостатическая пневмония</u> Патологическое состояние, которое привело к возникновению вышеуказанной причины	3 нед.	J	1	8	.	2
	в) <u>Хроническая ишемия мозга</u> Первоначальная причина смерти указывается последней	5 лет	I	6	7	.	8
	г) _____ Внешняя причина при травмах и отравлениях						
II	Прочие важные состояния, способствовавшие смерти, но не связанные с болезнью или патологическим состоянием, приведшим к ней, включая употребление алкоголя, наркотических средств, психотропных и других токсических веществ, содержание их в крови, а также операции (название, дата)						
	Атеросклеротический кардиосклероз	7 лет	I25.1				



19. Причины смерти		Приблизительный период времени между началом патол. процесса и смертью	Код МКБ-10 первоначальной и внешней причины смерти				
I	а) <u>Гипостатическая пневмония</u> Болезнь или состояние, непосредственно приведшее к смерти	2 нед.	J	1	8	.	2
	б) <u>Сосудистый паркинсонизм</u> Патологическое состояние, которое привело к возникновению вышеуказанной причины	3 года	G	2	1	.	4
	в) <u>Церебральный атеросклероз</u> Первоначальная причина смерти указывается последней	8 лет	I	6	7	.	2
	г) _____ Внешняя причина при травмах и отравлениях						
II	Прочие важные состояния, способствовавшие смерти, но не связанные с болезнью или патологическим состоянием, приведшим к ней, включая употребление алкоголя, наркотических средств, психотропных и других токсических веществ, содержание их в крови, а также операции (название, дата)						
	Атеросклеротический кардиосклероз	7 лет	I25.1				



При хронических формах цереброваскулярных болезней первоначальной причиной смерти могут являться другие состояния, обозначенные в рубриках конкретных неврологических расстройств

из класса VI «Болезни нервной системы», например, «Боковой амиотрофический склероз» (G12.2), «Болезнь Альцгеймера» (G30), «Рассеянный склероз» (G35) и др.

Хронические формы цереброваскулярных болезней в этих случаях записывают в части II Свидетельства



Если при наличии у пациента с хронической ишемией мозга развивается острая форма цереброваскулярного заболевания, то в качестве основного состояния записывают острую форму, как более тяжелую (правило МВ1, МКБ-10, том 2, стр. 118), которую, в случае смерти выбирают в качестве первоначальной причины смерти, а хроническую ишемию мозга записывают в части II Свидетельства



Эта рубрика **используется только** для регистрации летальных исходов и **не используется** для обозначения хронических цереброваскулярных болезней.

Логическая последовательность должна быть обязательно указана в Свидетельстве.

Не допускается запись последствий цереброваскулярных болезней одной строкой без указания логической последовательности

19. Причины смерти		Приблизительный период времени между началом патол. процесса и смертью	Код МКБ-10 первоначальной и внешней причины смерти				
I	а) <u>Сдавление мозга</u> Болезнь или состояние, непосредственно приведшее к смерти	5 мин.	G	9	3	.	5
	б) <u>Обструктивная гидроцефалия</u> Патологическое состояние, которое привело к возникновению вышеуказанной причины	10 час.	G	9	1	.	1
	в) <u>Последствия субарахноидального кровоизлияния</u> Первоначальная причина смерти указывается последней	2 года	I	6	9	.	0
	г) _____ Внешняя причина при травмах и отравлениях						
II	Прочие важные состояния, способствовавшие смерти, но не связанные с болезнью или патологическим состоянием, приведшим к ней, включая употребление алкоголя, наркотических средств, психотропных и других токсических веществ, содержание их в крови, а также операции (название, дата)						
	Артериальная гипертензия	6 лет					I10.X

19. Причины смерти		Приблизительный период времени между началом патол. процесса и смертью	Код МКБ-10 первоначальной и внешней причины смерти				
I	а) <u>Сдавление мозга</u> Болезнь или состояние, непосредственно приведшее к смерти	20 мин.	G	9	3	.	5
	б) <u>Внутри мозговое кровоизлияние в ствол мозга</u> Патологическое состояние, которое привело к возникновению вышеуказанной причины	3 час.	I	6	1	.	3
	в) <u>Последствия внутри мозгового кровоизлияния</u> Первоначальная причина смерти указывается последней	2 года	I	6	9	.	1
	г) _____ Внешняя причина при травмах и отравлениях						
II	Прочие важные состояния, способствовавшие смерти, но не связанные с болезнью или патологическим состоянием, приведшим к ней, включая употребление алкоголя, наркотических средств, психотропных и других токсических веществ, содержание их в крови, а также операции (название, дата)						
	Артериальная гипертензия	3 года	I10.X				



Сахарный диабет, бронхиальная астма, злокачественное новообразование

При сочетании сахарного диабета, бронхиальной астмы или злокачественного новообразования с острыми цереброваскулярными болезнями (I60-I64) в качестве первоначальной причины смерти должны быть выбраны сахарный диабет, бронхиальная астма или злокачественное новообразование

Эти заболевания должны быть записаны в части I Свидетельства

Острые формы цереброваскулярных болезней записывают там же, как осложнения этих болезней – в логической последовательности



19. Причины смерти

19. Причины смерти		Приблизительный период времени между началом патол. процесса и смертью	Код МКБ-10 первоначальной и внешней причины смерти				
I	а) Отек мозга Болезнь или состояние, непосредственно приведшее к смерти	4 час.	G	9	3	.	6
	б) Инфаркт мозга, вызванный тромбозом мозговых артерий Патологическое состояние, которое привело к возникновению вышеуказанной причины	1 нед.	I	6	3	.	3
	в) Бронхиальная астма аллергическая Первоначальная причина смерти указывается последней	6 лет	J	4	5	.	0
	г) _____ Внешняя причина при травмах и отравлениях						
II	Прочие важные состояния, способствовавшие смерти, но не связанные с болезнью или патологическим состоянием, приведшим к ней, включая употребление алкоголя, наркотических средств, психотропных и других токсических веществ, содержание их в крови, а также операции (название, дата)						
	Хронический обструктивный бронхит	8 лет	J44.8				
	Атеросклеротический кардиосклероз	10 лет	I25.1				

Код F01 «Сосудистая деменция»

Если у пациентов, страдающих острыми или хроническими цереброваскулярными заболеваниями, выявлена деменция (F01, F03), то в случае смерти пациента в качестве первоначальной причины смерти выбирают сосудистую деменцию - код F01

Консультация специалиста для подтверждения деменции обязательна



СОЧЕТАНИЯ ЦЕРЕБРОВАСКУЛЯРНЫХ БОЛЕЗНЕЙ С ДРУГИМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ



При сочетании болезни Паркинсона с острыми цереброваскулярными заболеваниями:

- с внутримозговыми кровоизлияниями – первоначальной причиной смерти считается Болезнь Паркинсона

19. Причины смерти

		Приблизительный период времени между началом патол. процесса и смертью	Код МКБ-10 первоначальной и внешней причины смерти				
I	а) <u>Отек мозга</u> Болезнь или состояние, непосредственно приведшее к смерти	3 час.	G	9	3	.	6
	б) <u>Внутримозговое кровоизлияние кортикальное</u> Патологическое состояние, которое привело к возникновению вышеуказанной причины	2 сут.	I	6	1	.	1
	в) <u>Болезнь Паркинсона</u> Первоначальная причина смерти указывается последней	6 лет	G	2	0	.	X
	г) _____ Внешняя причина при травмах и отравлениях						
II	Прочие важные состояния, способствовавшие смерти, но не связанные с болезнью или патологическим состоянием, приведшим к ней, включая употребление алкоголя, наркотических средств, психотропных и других токсических веществ, содержание их в крови, а также операции (название, дата)						
	Артериальная гипертензия	2 года					I10.X
	Атеросклеротический кардиосклероз	15 лет					I25.1

Код I63 «Инфаркт мозга»

При сочетании болезни Паркинсона с инфарктами мозга (I63) в качестве первоначальной причины смерти выбирают инфаркт мозга, а болезнь Паркинсона записывают в части II свидетельства о смерти

Код G20 «Болезнь Паркинсона»

При сочетании болезни Паркинсона с нарушениями сердечного ритма, пневмонией, заболеваниями мочевой системы в качестве первоначальной причины смерти выбирают болезнь Паркинсона (G20)

СОЧЕТАНИЯ ЦЕРЕБРОВАСКУЛЯРНЫХ БОЛЕЗНЕЙ С ДРУГИМИ ЗАБОЛЕВАНИЯМИ

19. Причины смерти		Приблизительный период времени между началом патол. процесса и смертью	Код МКБ-10 первоначальной и внешней причины смерти				
I	а) <u>Уремия</u> Болезнь или состояние, непосредственно приведшее к смерти	3 сут.	N	1	9	.	X
	б) <u>Хронический пиелонефрит</u> Патологическое состояние, которое привело к возникновению вышеуказанной причины	2 года	N	1	1	.	9
	в) <u>Болезнь Паркинсона</u> Первоначальная причина смерти указывается последней	5 лет	G	2	0	.	X
	г) _____ Внешняя причина при травмах и отравлениях						
II	Прочие важные состояния, способствовавшие смерти, но не связанные с болезнью или патологическим состоянием, приведшим к ней, включая употребление алкоголя, наркотических средств, психотропных и других токсических веществ, содержание их в крови, а также операции (название, дата)						
	Артериальная гипертензия Постинфарктный кардиосклероз	4 года 10 лет					I10.X I25.8



Код I70 «Атеросклероз»

Сборные понятия (термины), такие как «общий атеросклероз», «генерализованный атеросклероз» в качестве диагноза основного заболевания и в качестве первоначальной причины смерти не используются.

Следует использовать только рубрики, обозначающие атеросклеротическое поражение конкретных сосудов, например, «атеросклероз аорты», «атеросклероз сосудов нижних конечностей с гангреной»



Код I72

В рубрику I72 добавлена новая подрубрика:
I72.6 «Аневризма и расслоение позвоночной артерии»

Код I84 «Геморрой»

С 2013 года рубрика I84 «Геморрой» исключена из класса IX «Болезни системы кровообращения» и перенесена в класс XI «Болезни органов пищеварения» (рубрика K64)

Это изменение существенно повлияет на статистику заболеваемости, так как приведет к уменьшению показателя заболеваемости по классу IX «Болезни системы кровообращения» и увеличению заболеваемости по классу XI «Болезни органов пищеварения»

На статистике смертности это изменение практически не отразится, так как «Геморрой» редко выбирается в качестве первоначальной причины смерти





Диагноз «острый бронхит» кодируется в зависимости от возраста

Код J20

В рубрику J20 входят диагнозы:

- «острый бронхит», «подострый бронхит» и «бронхит» у лиц до 15 лет
- «острый бронхит» и «подострый бронхит» у взрослых

Код J40

В рубрику J40 входит диагноз:

- «бронхит» у лиц старше 15 лет

Код J42

Для диагноза «хронический бронхит» для всех возрастов предусмотрена рубрика J42





Введены новые рубрики и подрубрики

Код J09 «Грипп, вызванный определенным идентифицированным вирусом гриппа»

В рубрику J09 включаются:

- грипп A/H1N1 «свиной грипп»
- грипп A/H5N1 «птичий грипп»

Код J12.3 «Пневмония, вызванная метапневмовирусом человека»

Код J21.1 «Острый бронхолит, вызванный метапневмовирусом человека»

Код J44.0

Если J44.8-9 сочетаются с пневмониями J12-J18 первоначальной причиной смерти считают J44.0



**Кодирование гриппа и выбор первоначальной
причины в случаях смерти производится
в соответствии с письмом
Минздрава России от 26.01.16 г. № 13-2/79**

19. Причины смерти		Приблизительный период времени между началом патол. процесса и смертью	Код МКБ-10 первоначальной и внешней причины смерти				
I	а) <u>Отек мозга</u> Болезнь или состояние, непосредственно приведшее к смерти	1 сут.	G	9	3	.	6
	б) <u>Энцефалопатия</u> Патологическое состояние, которое привело к возникновению вышеуказанной причины	5 сут.	G	9	3	.	4
	в) <u>Грипп, вызванный сезонным вирусом типа В</u> Первоначальная причина смерти указывается последней	1 нед.	J	1	0	.	8
	г) _____ Внешняя причина при травмах и отравлениях						
II	Прочие важные состояния, способствовавшие смерти, но не связанные с болезнью или патологическим состоянием, приведшим к ней, включая употребление алкоголя, наркотических средств, психотропных и других токсических веществ, содержание их в крови, а также операции (название, дата)						
	Гипертензивная болезнь сердца с сердечной недостаточностью	5 лет	I11.0				
	Атеросклеротический кардиосклероз	3 года	I25.1				



19. Причины смерти		Приблизительный период времени между началом патол. процесса и смертью	Код МКБ-10 первоначальной и внешней причины смерти				
I	а) <u>Отек легкого</u> Болезнь или состояние, непосредственно приведшее к смерти	2 сут.	J	8	1	.	X
	б) <u>Хроническое легочное сердце</u> Патологическое состояние, которое привело к возникновению вышеуказанной причины	8 мес.	I	2	7	.	9
	в) <u>Хронический обструктивный бронхит</u> Первоначальная причина смерти указывается последней	3 года	J	4	4	.	8
	г) _____ Внешняя причина при травмах и отравлениях						
II	Прочие важные состояния, способствовавшие смерти, но не связанные с болезнью или патологическим состоянием, приведшим к ней, включая употребление алкоголя, наркотических средств, психотропных и других токсических веществ, содержание их в крови, а также операции (название, дата)						
	Постинфарктный кардиосклероз	5 лет					I25.8





Возможные логические последовательности при случаях смерти от хронического обструктивного бронхита:





НИИ
ОРГАНИЗАЦИИ
ЗДРАВООХРАНЕНИЯ
И МЕДИЦИНСКОГО
МЕНЕДЖМЕНТА
www.niioz.ru

МЫ БЕРЕМ НА СЕБЯ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ!

Вайсман Д.А.

доктор медицинских наук