

ПОКАЗАТЕЛЬ № 4: РАСЧЕТ

Реквизиты	Название / Значение	Примечание
Наименование	Частота инфекций области хирургического вмешательства	
Механизм расчета	Число случаев инфекций области хирургического вмешательства*100/ число оперативных вмешательств	
Исходные данные для расчета показателя		1. Число случаев инфекций области хирургического вмешательства 2. Число оперативных вмешательств
Периодичность заполнения	ежеквартально, ежегодно	
Единица измерения	положительное число, два знака после запятой	Отображение показателя на 100 оперативных вмешательств
Нижняя граница	1	Для защиты от неверного введения
Верхняя граница	101	

ПОКАЗАТЕЛЬ № 4: ОПИСАНИЕ

Инфекции области хирургического вмешательства (ИОХВ) влияют на увеличение сроков госпитализации, создают существенные риски повышения летальности, а также являются основной причиной повторных госпитализаций после проведения оперативных вмешательств.

Инфекция области хирургического вмешательства – инфекция хирургического разреза, органа или полости, возникающая в течение первых 30 дней послеоперационного периода (а при наличии имплантата в месте оперативного вмешательства – до 1 года и более) и не являющаяся закономерным развитием имеющегося заболевания/состояния.

К имплантатам относятся, например, любые имплантируемые в организм человека материалы и конструкции (суставные протезы, пластины и элементы остеосинтеза, дентальные и эстетические импланты и т.д.).

Критерии включения:

Случаи возникновения ИОХВ после оперативного вмешательства, выполненного как в период госпитализации, так и выполненного ранее в той же медицинской организации (в случае повторной госпитализации пациента).

ИОХВ включают инфекции хирургической раны (поверхностные – вовлекается только кожа и подкожная клетчатка, и глубокие – вовлекаются мышцы и фасции) и инфекции органа (полости). Частным случаем ИОХВ являются имплантат-ассоциированные инфекции (включают перипротезную инфекцию и перелом-ассоциированную инфекцию).

Для определения диагностических критериев ИОХВ используется стандартное определение случая (СОС) из Методического руководства «Эпидемиологическая диагностика инфекционных болезней, связанных с оказанием медицинской помощи, на основе стандартных определений случая», 2023 год. <http://nasci.ru/?id=121561&download=1>

Для расчета показателя необходимо проводить подсчет в отделениях и в целом по медицинской организации:

- 1) количества случаев ИОХВ (включая случаи повторной госпитализации пациентов),** выявленных за определенный период времени и
- 2) общего количества оперативных вмешательств** за определенный период времени.

В расчет показателя не включаются:

- случаи, когда ИОХВ является основной причиной поступления в медицинскую организацию, и при этом данное оперативное вмешательство выполнено в другой медицинской организации
- случаи, когда ИОХВ установлена до поступления в медицинскую организацию (например, при переводе), и при этом данное медицинское вмешательство выполнено в другой медицинской организации
- случаи лечения, когда возникновение ИОХВ является закономерным развитием имеющегося заболевания/состояния (оперативные вмешательства на заведомо инфицированных органах и тканях)