

## ПОКАЗАТЕЛЬ № 3: РАСЧЕТ

Реквизиты	Название / Значение	Примечание
Наименование	<b>Частота катетер-ассоциированных инфекций мочевыводящих путей</b>	Показатель отражает плотность инцидентности (стратифицированный показатель)
Механизм расчета	Число случаев катетер-ассоциированных инфекций мочевыводящих путей *1000/ дней катетеризации мочевого пузыря	
Исходные данные для расчета показателя		<ol style="list-style-type: none"><li>1. Число случаев катетер-ассоциированных инфекций мочевыводящих путей</li><li>2. Число дней катетеризации мочевого пузыря</li></ol>
Периодичность заполнения	ежеквартально, ежегодно	
Единица измерения	положительное число, два знака после запятой	Отображение показателя на 1000 дней катетеризации мочевого пузыря
Нижняя граница	1	Для защиты от неверного введения
Верхняя граница	101	

## ПОКАЗАТЕЛЬ № 3: ОПИСАНИЕ

Инфекции мочевыводящих путей (ИМП) входят в пятерку наиболее распространенных инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи. Каждый дополнительный день использования мочевого катетера увеличивает на 3-7% риск возникновения катетер-ассоциированных ИМП. Развитию катетер-ассоциированных ИМП способствуют нарушение требований к асептической установке мочевого катетера, гигиене рук, текущему уходу за областью наружных половых органов, промежностью и катетером, а также превышение необходимых сроков использования катетера.

Катетер-ассоциированная инфекция мочевыводящих путей – инфекция мочевыводящих путей, возникшая у пациента не ранее, чем через 48 часов после постановки внутреннего мочевого катетера или возникшая у пациента в течение 48 часов после удаления внутреннего мочевого катетера, стоявшего не менее 48 часов.

### Критерии включения:

Случаи, соответствующие определению катетер-ассоциированных ИМП, включают:

- микробиологически подтвержденные симптоматические инфекции мочевыводящих путей;
- не подтвержденные микробиологически симптоматические инфекции мочевыводящих путей.

ИМП должна отсутствовать у пациента при поступлении, в том числе в инкубационном периоде, и не являться закономерным развитием имеющегося заболевания/состояния.

Для определения диагностических критериев катетер-ассоциированных ИМП 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 новых случаев катетер-ассоциированных ИМП**, выявленных за определенный период времени и **2) общего количества дней катетеризации мочевого пузыря** у всех пациентов за определенный период времени.

### В расчет показателя не включаются:

- случаи катетер-ассоциированных ИМП, установленные до поступления в медицинскую организацию (например, при переводе)
- случаи лечения, когда катетер-ассоциированные ИМП являются основной причиной поступления в медицинскую организацию
- случаи лечения, когда возникновение катетер-ассоциированных ИМП является закономерным развитием имеющегося заболевания/состояния (при проникающих ранениях или травмах органов малого таза)
- случаи оказания медицинской помощи с длительностью пребывания в организации менее 2 суток