

ИНДИКАТОРЫ КАЧЕСТВА ОКАЗАНИЯ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ (региональный уровень)

Р.У. Хабриев, П.А. Воробьев, А.С. Юрьев, Е.Л. Никонов, М.В.

Авксентьева

Федеральная служба по надзору в сфере здравоохранения и социального развития, Московская медицинская академия им. И.М. Сеченова, Москва

* Статья опубликована в журнале «Проблемы стандартизации в здравоохранении», выпуск № 10, 2005

Контроль и надзор в сфере обеспечения доступности и качества медико-социальной помощи являются стратегической целью Федеральной службы по надзору в сфере здравоохранения и социального развития. Выполнение данной задачи направлено на реализацию прав граждан Российской Федерации на охрану здоровья. В № 8 журнала «Проблемы стандартизации в здравоохранении» были представлены методические подходы к формированию индикаторов качества медицинской помощи (Хабриев Р.У., Юрьев А.С. с соавт.). Настоящая работа – реализация этих подходов на практике.

В разработке сущностного содержания проекта нормативного документа принимали участие представители различных организаций, занимающиеся вопросами управления качеством в здравоохранении. Работа является одним из этапов реализации положений Программы по управлению качеством в здравоохранении, принятой на расширенной Коллегии Министерства здравоохранения Российской Федерации в марте 2003 г.

Для реализации поставленной задачи Федеральной службой по надзору в сфере здравоохранения и социального развития была создана рабочая группа, которая, используя методологию «Липки» по разработке нормативных документов, в период 16-20 мая 2005 г. создала первую редакцию проекта нормативного документа. Документ был направлен экспертам, и после обобщения предложений и замечаний была создана вторая

редакция проекта документа, представленная в настоящей публикации. Участники разработки: модераторы: А.С. Юрьев, П.А. Воробьев, Е.Л. Никонов; эксперты: М.В. Авксентьева, Е.А. Вольская, А.И. Воробьев, С.Н. Горбунов, Г.Х. Дзлиева, О.В. Зайратьянц С.К. Енилеева, А.С. Казаков, Л.В. Кактурский, Н.П. Кирбасова, Г.Б. Ковальский, А.В. Короткова, А.А. Корсунский, Ю.С.Красноперова, П.П. Кузнецов, А.Л. Линденбратен, Д.В. Лукьянцева, В.Н. Малахов, Л.А. Никольская, Г.В. Носивец, Е.И. Полубенцева, А.В. Саверский, О.Г. Соловьева, Н.П. Челидзе, М.Г. Сивцева, Е.Р. Яшина.

Основными предпосылками для разработки документа явились следующие положения:

- 1) необходимость глобализированной оценки состояния медицинской помощи в регионе;
- 2) использование простых статистических показателей, характеризующих с различных сторон качество медицинской помощи;
- 3) возможность сопоставления данных различных регионов;
- 4) обеспечение простоты выполнения анализа;
- 5) проведение оценки качества с позиции государства.

Ключевым индикатором качества медицинской помощи является согласованный (принятый) показатель, по которому можно оценить состояние системы оказания медицинской помощи с целью разработки мероприятий по ее совершенствованию в рамках выполнения Программы государственных гарантий оказания гражданам медицинской помощи (Хабриев Р.У., 2005).

Индикаторы качества медицинской помощи должны отражать ее основные характеристики:

- ✓ **результативность,**
- ✓ **безопасность,**
- ✓ **оптимальность,** включая рациональное расходование ресурсов, использование медицинских технологий с доказанной эффективностью, стабильность осуществления лечебного процесса и результата, преемственность и непрерывность,

- ✓ **приемлемость** (своевременность, способность удовлетворить ожидания и потребности пациента),
- ✓ **законность**,
- ✓ **справедливость**, в том числе – доступность.

Индикаторы качества медицинской помощи предполагается использовать для следующих целей:

- 1) аккредитация медицинских организаций на право получения государственного заказа по выполнению государственных гарантий медицинской помощи;
- 2) оценка эффективности реализации федеральных целевых программ;
- 3) оценка качества медицинской помощи в рамках Программы государственных гарантий.

В соответствии с приведенными подходами был разработан ниже приведенный перечень индикаторов качества медицинской помощи (таблица).

Индикаторы качества оказания медицинской помощи в регионе Российской Федерации

№	Наименование индикатора	Формула для расчета
1	Доля больных сахарным диабетом (СД) старше 18 лет, которым в течение последнего года был сделан тест на гликированный гемоглобин, %	(Число больных СД 18 лет и старше, которым выполнен тест на гликированный гемоглобин за отчетный период / Общее число больных СД 18 лет и старше, состоящих на диспансерном учете) x 100%
2	Доля больных СД, которым был проведен осмотр глазного дна, %	(Число больных СД старше 18 лет, которым выполнено исследование глазного дна за отчетный период / Общее число больных СД,

		старше 18 лет, состоящих на диспансерном учете) x 100%
3	Доля больных СД среди лиц, перенесших ампутации конечностей, %	(Число больных СД 18 лет и старше, перенесших ампутацию нижних конечностей на любом уровне за отчетный период / Общее число больных 18 лет и старше, которым была выполнена ампутация нижних конечностей на любом уровне) x 100%
4	Частота выполнения исследования уровня железа сыворотки крови, на 100 населения	(Число исследований уровня железа сыворотки крови / Среднегодовая численность населения) x 100
5	Доля больных фенилкетонурией (ФКУ), обеспеченных специализированными продуктами лечебного питания, %	(Число больных ФКУ, обеспеченных продуктами питания / Общее число больных ФКУ) x 100%
6	Доля новорожденных, обследованных на ФКУ, %	(Число рожденных живыми детей, обследованных на ФКУ / Общее число рожденных живыми детей за отчетный период) x 100%
7	Доля новорожденных обследованных методом вызванных потенциалов (МВП) на предмет выявления нарушений слуха, %	(Число рожденных живыми детей, обследованных на глухоту МВП / Общее число рожденных живыми детей за отчетный период) x 100%
8	Госпитальная летальность при остром	(Число умерших в стационаре с диагнозом ОНМК / Общее число госпитализированных

	нарушении мозгового кровообращения (ОНМК), на 100 госпитализированных	с диагнозом ОНМК) x 100
9	Доля госпитализированных больных ОНМК, которым в стационаре выполнялась компьютерная томография (КТ) или магнито-резонансная томография (МРТ) , %	(Число больных, которым было выполнено КТ или МРТ при ОНМК при госпитализации с диагнозом ОНМК / Общее число госпитализированных с диагнозом ОНМК) x 100%
10	Доля больных ОНМК, выписанных из стационара с сохраненной способностью к самообслуживанию, %	(Число больных ОНМК, сохранивших способность к самообслуживанию при выписке из стационара / Общее число выписанных из стационара с диагнозом ОНМК) x 100%
11	Число операций по поводу катаракты, на 100 000 лиц 60 лет и старше	(Число оперированных по поводу катаракты / Среднегодовая численность населения 60 лет и старше) x 100 000
12	Число операций по поводу глаукомы, на 100 000 лиц 60 лет и старше	(Число оперированных по поводу глаукомы / Среднегодовая численность населения 60 лет и старше) x 100 000
13	Заболеваемость болезнями, характеризующимися повышенным кровяным	(Общее число зарегистрированных случаев болезней, характеризующихся повышенным кровяным давлением / Среднегодовая численность населения) x 1000

	давлением, на 1000 населения	
14	Госпитальная летальность от инфаркта миокарда (ИМ), на 100 госпитализированных	(Число умерших от ИМ в стационаре / Общее число госпитализированных по поводу ИМ) x 100
15	Инвалидизация от болезней, характеризующихся повышенным артериальным давлением, на 100 больных	(Число лиц, признанных инвалидами по причине заболевания, характеризующегося повышенным кровяным давлением / Общее число лиц, страдающих болезнью, характеризующейся повышенным кровяным давлением) x 100
16	Частота применения тромболизиса у больных острым инфарктом миокарда (ОИМ), на 100 больных	(Число больных, госпитализированных с ОИМ и получивших тромболизис / Общее число больных, госпитализированных с диагнозом ОИМ) x 100
17	Число операций на коронарных сосудах, на 100 000 населения 40 лет и старше	(Число операций на коронарных сосудах / Среднегодовая численность населения 40 лет и старше) x 100 000
18	Число эхокардиографических исследований (Эхо-КГ), на 100 000 населения	(Число проведенных Эхо-КГ / Среднегодовая численность населения) x 100 000
19	Обеспеченность ингибиторами ангиотензин-	Объем продаж иАПФ (в перерасчете на число стандартных суточных доз) / Среднегодовая численность населения

	превращающего фермента (иАПФ)	
20	Обеспеченность β -блокаторами	Объем продаж (в перерасчете на число стандартных суточных доз) β -блокаторов / Среднегодовая численность населения
21	Доля клинико-диагностических лабораторий, определяющих международное нормализованное отношение (МНО), %	(Число клинико-диагностических лабораторий, выполняющих тест на МНО / Общее число клинико-диагностических лабораторий в субъекте РФ) x 100%
22	Доля вызовов скорой медицинской помощи (СМП) по поводу гипертонических кризов в общей структуре вызовов, %	(Число вызовов СМП по поводу гипертонических кризов / Общее число вызовов СМП) x 100%
23	Доля больных с артериальной гипертонией (АГ), которые взяты на диспансерный учет (ДУ), %	(Число больных с АГ, состоящих на ДУ / Общее число больных АГ по данным отчетности) x 100%
24	Число оперативных пособий при врожденных пороках сердца у детей дошкольного возраста, на 10 000 детского	(Число детей дошкольного возраста, получивших оперативное пособие при врожденных пороках сердца / Среднегодовая численность детей дошкольного возраста в регионе) x 10 000

	населения	
25	Госпитальная летальность при пневмонии, на 100 госпитализированных	(Число умерших от пневмонии в стационаре / Общее число госпитализированных с диагнозом пневмония) x 100
26	Средняя продолжительность жизни при муковисцидозе	Повозрастная смертность больных муковисцидозом
27	Доля вызовов скорой медицинской помощи (СМП) по поводу бронхиальной астмы (БА) в общей структуре вызовов, %	(Число вызовов СМП по поводу БА / Общее число вызовов СМП) x 100%
28	Обеспеченность ингаляционными глюкокортикостероидами и	Объем продаж (в перерасчете на число стандартных суточных доз) ингаляционных глюкокортикостероидов / Среднегодовая численность населения
29	Доля эндоскопических вмешательств среди всех оперативных вмешательств при желудочно-кишечных болезнях (ЖКБ), %	(Число оперативных вмешательств с эндоскопическим доступом / Общее число всех оперативных вмешательств при ЖКБ) x 100%
30	Показатель оперативной активности в отношении язвенной болезни (ЯБ), %	(Число операций, выполненных больным по поводу осложненных форм ЯБ / Общее число зарегистрированных больных ЯБ) x 100%

31	Доля органосохраняющих операций среди всех оперативных вмешательств при осложненных формах ЯБ, %	(Число органосохраняющих операций, выполненных больным по поводу осложненных форм ЯБ / Общее число всех операций, выполненным больным по поводу осложненных форм ЯБ) x 100%
32	Младенческая смертность	(Число детей, умерших в возрасте до 1 года (без умерших в первые 24 ч) / Среднегодовая численность детей до года, состоящих на учете детской поликлиники) x 1000
33	Удельный вес умерших детей до года от пневмонии, %	Число детей, умерших в возрасте до 1 года от пневмонии / Общее число детей, умерших в возрасте до 1 года) x 100%
34	Удельный вес умерших детей до года от кишечных инфекций, %	(Число детей, умерших в возрасте до 1 года от кишечных инфекций / Общее число детей, умерших в возрасте до 1 года) x 100%
35	Детская смертность	(Число детей, умерших в возрасте 0-14 лет / Среднегодовая численность детей 0-14 лет, состоящих на учете детской поликлиники) x 1000
36	Первичный выход на инвалидность среди детей, на 10 000 детского населения	(Число детей-инвалидов в возрасте до 17 лет включительно с впервые установленной инвалидностью / Среднегодовая численность детского населения в возрасте до 17 лет включительно) x 10 000
37	Охват новорожденных противотуберкулезными прививками, %	(Число новорожденных, вакцинированных БЦЖ / Общее число новорожденных, выписанных из родильного дома под

		наблюдение детской поликлиники) x 100%
38	Доля детей, достигших 1 года, получивших вакцинацию против дифтерии, %	(Число детей, достигших 1 года и получивших вакцинацию против дифтерии / Общее число детей, достигших 1 года) x 100%
39	Доля детей, достигших 1 года, получивших вакцинацию против коклюша, %	(Число детей, достигших 1 года и получивших вакцинацию против коклюша / Общее число детей, достигших 1 года) x 100%
40	Доля детей, достигших 1 года, получивших вакцинацию против полиомиелита, %	(Число детей, достигших 1 года и получивших вакцинацию против полиомиелита / Общее число детей, достигших 1 года) x 100%
41	Доля детей, достигших 2 года, получивших вакцинацию против кори, %	(Число детей, достигших 2 лет и получивших вакцинацию против кори / Общее число детей, достигших 2 лет) x 100%
42	Доля детей, достигших 3 лет, выполнивших программу календаря прививок, %	(Число детей, достигших 3 лет, полностью выполнивших программу иммунопрофилактики / Общее число детей, достигших 3 лет) x 100%
43	Охват детей до 18 лет программой иммунизации, %	(Число детей, достигших 18 лет, полностью выполнивших программу иммунопрофилактики / Общее число детей, достигших 18 лет) x 100%
44	Охват профилактическими прививками против HBV среди	(Число лиц, представителей декретированных групп, получивших вакцинацию по поводу гепатита В / Общее число лиц декретированных групп) x 100%

	декретированных групп, %	
45	Объем продаж тестов на простат-специфический антиген (ПСА)	(Объем продаж тестов на ПСА, Ед. / Среднегодовая численность мужчин старше 40 лет) x 1000
46	Число трансректальных ультразвуковых (УЗ) исследований простаты, на 1000 мужчин 40 лет и старше	(Число трансректальных УЗ-исследований простаты / Среднегодовая численность мужчин 40 лет и старше) x 1000
47	Число сеансов литотрипсий, на 1000 больных мочекаменной болезнью (МКБ) (или 1000 населения 40 лет и старше)	(Число сеансов литотрипсий / Число зарегистрированных больных МКБ) x1000 или (Число сеансов литотрипсий / среднегодовая численность населения 40 лет и старше) x1000
48	Доля органосохраняющих операций при миоме матки, %	(Число органосохраняющих операций при миоме матки / Общее число операций по поводу миомы матки) x 100%
49	Доля операций с эндоскопическим доступом при миоме матки, %	(Число операций с эндоскопическим доступом при миоме матки / Общее число операций по поводу миомы матки) x 100%
50	Частота выполнения ортопантограмм, на 100 больных	(Число выполненных ортопантограмм / Общее число больных, которым выполнялось протезирование по поводу полной и частичной адентии) x 100
51	Частота удаления	(Число удалений постоянных зубов у детей

	постоянных зубов у детей до 18 лет, на 1000 детского населения	до 18 лет / Общее число детей до 18 лет) x 1000
52	Число сеансов гемодиализа, на 100 000 населения	(Число сеансов гемодиализа / Среднегодовая численность населения) x 100 000
53	Число больных, проживших более 5 лет после трансплантации почки, абс.	Число больных, проживших более 5 лет после трансплантации почки, абс. / Общее число больных с пересаженной почкой, абс.
54	Число случаев нахождения детей в листе ожидания трансплантации почки свыше 3 лет, абс. или на 100 000 населения	Число случаев нахождения детей в листе ожидания трансплантации почки свыше 3 лет, абс. или на 100 000 населения
55	Число больных острыми лейкозами старше 18 лет, проживших 5 лет с момента постановки диагноза, на 100 больных	(Число больных старше 18 лет с острыми лейкозами, проживших 5 лет с момента постановки диагноза / Общее число больных старше 18 лет с острыми лейкозами) x 100
56	Число больных до 18 лет с острыми лейкозами, проживших 5 лет с момента постановки диагноза, на 100 больных	(Число больных до 18 лет с острыми лейкозами, проживших 5 лет с момента постановки диагноза / Общее число больных с острыми лейкозами в возрасте до 18 лет) x 100
57	Охват больных хроническим	(Число больных хроническим миелолейкозом, получающих терапию

	миелолейкозом терапией иматинибом, %	иматинибом / Общее число больных хроническим миелолейкозом) x 100%
58	Число больных лимфогранулематозом, проживших 5 лет с момента постановки диагноза, на 100 больных	(Число больных лимфогранулематозом, проживших 5 лет с момента постановки диагноза / Общее число больных с лимфогранулематозом) x 100
59	Доля запущенных случаев рака молочной железы (РМЖ), %	(Число случаев РМЖ, выявленных в 3-4 стадии / Общее число диагностированных случаев РМЖ) x 100%
60	Число больных, проживших более 5 лет с момента установления диагноза РМЖ, на 100 больных	(Число больных, проживших более 5 лет с момента установления диагноза РМЖ / Общее число больных с диагностированным РМЖ) x 100
61	Частота выполнения кольпоскопий у женщин старше 18 лет, на 1000 женщин	(Число кольпоскопий у женщин 18 лет и старше / Общее число женщин 18 лет и старше) x 1000
62	Доля запущенных случаев рака шейки матки, %	(Число случаев рака шейки матки, выявленных в 3-4 стадии / Общее число выявленных случаев рака шейки матки) x 100%
63	Доля лиц 40 лет и старше, которым была выполнена гастроскопия, %	(Число лиц 40 лет и старше, которым была выполнена гастроскопия / Среднегодовая численность населения 40 лет и старше) x 100%
64	Доля запущенных	(Число случаев колоректального рака,

	случаев колоректального рака, %	выявленных в 3-4 стадии / Общее число выявленных случаев колоректального рака) x 100%
65	Число колоноскопий на 1000 населения 50 лет и старше	(Число лиц 50 лет и старше, которым была выполнена колоноскопия или сигмоскопия / Среднегодовая численность населения 50 лет и старше) x 1000
66	Первичная заболеваемость колоректальным раком	(Число впервые выявленных случаев колоректального рака / Среднегодовая численность населения) x 100 000
67	Материнская смертность	(Число женщин, умерших в период беременности, в родах и в течение 42 сут после родов включительно / Общее число рожденных живыми детей) x 100 000
68	Удельный вес материнской смертности в сроке 28 нед и более, %	(Число случаев материнской смертности в сроке 28 нед и более / Общее число случаев материнской смертности) x 100%
69	Осложнения родов и послеродового периода, на 100 родов	(Число заболеваний, осложнивших роды / Всего принятых родов + поступило родивших вне родильного отделения) x 100
70	Смертность женщин в результате акушерских операций, на 100 женщин	(Число женщин, умерших после проведения акушерских операций в стационаре / Общее число женщин, которым были проведены акушерские операции в стационаре) x 100
71	Смертность после абортс женщин фертильного возраста, на 100 000 женщин	(Число женщин, умерших после аборта / Среднегодовая численность женщин фертильного возраста (15-49 лет)) x 100 000

	фертильного возраста	
72	Частота женского бесплодия, на 1000 женщин фертильного возраста	(Число женщин фертильного возраста, зарегистрированных с данным заболеванием / Среднегодовая численность женщин фертильного возраста (15-49 лет)) x 1000
73	Перинатальная смертность	(Число умерших новорожденных в возрасте 0-6 сут + число родившихся мертвыми / Общее число рожденных живыми и мертвыми) x 1000
74	Ранняя неонатальная смертность	(Число умерших новорожденных в возрасте 0-6 сут / Общее число рожденных живыми) x 1000
75	Своевременность постановки на учет беременных, %	(Число женщин, взятых на учет до 12 нед беременности / Общее число женщин, состоявших на учете по беременности и родам) x 100%
76	Удельный вес рожденных живыми детей с низким и очень низким весом, %	(Число рожденных живыми детей с низким и очень низким весом / Общее число рожденных живыми) x 100%
77	Потери беременности в сроки 22-27 нед, на 1000 женщин	(Число женщин, у которых произошло прерывание беременности в сроки 22-27 нед / Общее число женщин, стоящих на учете по беременности и родам) x 1000
78	Охват беременных УЗ-скринингом во время беременности, %	(Число женщин прошедших 3-кратное УЗ-обследование в период беременности / Общее число женщин, стоящих на учете по беременности и родам) x 100%
79	Число аборт на 1000	(Число абортов / число женщин фертильного

	женщин фертильного возраста	возраста) x1000
80	Число кесаревых сечений (КС) на 100 родов	(Число КС / Число принятых родов) x 100
81	Число случаев эклампсии на 1000 беременных (частота эклампсии)	(Число случаев эклампсии / Число женщин, стоящих на учете по беременности и родам) x 1000
82	Число случаев гистерэктомий в течение 2 сут после родов на 1000 родов	(Число случаев гистерэктомий, проведенных в течение 2 сут после родов / Число принятых родов) x 1000
83	Число случаев повторных репозиций костных отломков на 100 больных, наблюдавшихся по поводу травм верхних и нижних конечностей	(Число повторных репозиций костных отломков / Число больных, наблюдавшихся по поводу травм верхних и нижних конечностей) x 1000
84	Частота остеомиелита (как осложнений после травмы), на 1000 больных, наблюдавшихся по поводу травм	(Число случаев остеомиелита / Число больных, наблюдавшихся по поводу травм верхних и нижних конечностей) x 1000
85	Частота внутрибольничной инфекции (ВБИ), на 1000	(Число случаев выявленной ВБИ / Общее число госпитализированных больных) x 1000

	госпитализированных	
86	Заболеваемость туберкулезом детей на 100 000 детского населения	(Число впервые выявленных случаев туберкулеза у детей в возрасте до 18 лет / Среднегодовая численность детского населения) x 100 000
87	Доля запущенных форм туберкулеза, %	(Число случаев впервые выявленных запущенных форм туберкулеза / Общее число впервые выявленных случаев туберкулеза) x 100%
88	Частота взятия на учет с впервые установленным диагнозом туберкулеза, на 1000	(Число больных взятых на учет с впервые установленным диагнозом туберкулеза / Среднегодовая численность населения) x 1000
89	Доля взятых на учет с рецидивами туберкулеза из числа ранее снятых с учета, %	(Число взятых на учет с рецидивами туберкулеза из числа ранее снятых с учета / Число ранее снятых с учета за год) x 100%
90	Смертность от активных форм туберкулеза	(Число умерших от активного туберкулеза / Среднегодовая численность населения) x 1000
91	Обеспеченность противотуберкулезными препаратами 1-2 ряда в субъекте	Обеспеченность противотуберкулезными препаратами 1-2 ряда в субъекте Федерации
92	Объем продаж тестов на D-димер	Объем продаж тестов на D-димер
93	Доля лабораторий, проводящих изучение	(Число клиничко-диагностических лабораторий, проводящих изучение

	продуктов паракоагуляции, %	продуктов паракоагуляции / (Общее число клинико-диагностических лабораторий) x 100%
94	Частота синдрома диссеминированного внутрисосудистого свертывания (ДВС-синдрома), на 100 000 населения	(Число случаев прижизненной диагностики ДВС-синдрома / Среднегодовая численность населения) x 100 000
95	Частота тромбоэмболии легочной артерии (ТЭЛА), на 100 000 населения	(Число случаев регистрации ТЭЛА / Среднегодовая численность населения) x 100 000
96	Обеспеченность больных гемофилией факторами IX и VIII	Число единиц факторов IX и VIII (подушевой учет)
97	Распространенность ВИЧ-инфекции, на 100 000 населения	(Число впервые выявленных случаев ВИЧ-инфекции / Среднегодовая численность населения) x 100 000 (Число зарегистрированных больных ВИЧ-инфекцией / Среднегодовая численность населения) x 100 000
98	Профилактика передачи ВИЧ от матери ребенку (ПМР): охват антиретровирусным профилактическим лечением, на 100 ВИЧ-инфицированных беременных	(Число ВИЧ-инфицированных беременных женщин, получивших полный курс антиретровирусной профилактики в целях снижения риска ПМР за последние 12 мес / Число ВИЧ-инфицированных беременных женщин) x 100

99	Доля ВИЧ-инфицированных лиц, получающих противовирусные препараты, %	(Число ВИЧ-инфицированных, получающих противовирусные препараты / Общее число зарегистрированных больных ВИЧ-инфекцией) x 100%
100	Объем продаж тест-систем на ВИЧ	(Объем продаж тест-систем на ВИЧ / Среднегодовая численность населения) x 1000
101	Частота выявления случаев забытых инородных тел в операционной ране, на 1000 операций	(Число выявленных случаев забытых инородных тел в операционной ране / Общее число проведенных оперативных вмешательств) x 1000
102	Смертность от осложнений анестезиологического пособия во время оперативного вмешательства на 1000 операций	(Число случаев смерти по причине осложнений анестезиологического пособия во время оперативного вмешательства / Общее число оперативных вмешательств) x 1000
103	Частота выявления случаев перфорации матки на 1000 выскабливаний	(Число случаев перфорации матки / Общее число выскабливаний) x 1000
104	Частота трансфузионных реакций, на 1000 гемотрансфузий	(Число трансфузионных реакций / Общее число проведенных гемотрансфузий) x 1000
105	Частота осложнений, связанных с установкой	(Число зарегистрированных осложнений, связанных с установкой центральных

	центральных сосудистых катетеров (Д), на 1000 манипуляций	сосудистых катетеров / Общее число соответствующих манипуляций) x 1000
106	Число операций по протезированию тазобедренного сустава у граждан 60 лет и старше	(Число операций по протезированию тазобедренного сустава / Среднегодовая численность населения 60 лет и старше) x 1000
107	Доля больных нанизмом, получающих терапию соматотропином, %	(Число больных гипотизарным нанизмом, получающих терапию соматотропином / Общее число больных гипотизарным нанизмом, состоящих на учете) x 100%
108	Доля санаторно- курортных учреждений, имеющих бальнеологическое заключение или биоклиматический паспорт, %	(Число санаторно-курортных учреждений, имеющих бальнеологическое заключение или биоклиматический паспорт / Общее число санаторно-курортных учреждений) x 100%
109	Средняя длительность пребывания больного в санатории, дни	Средняя длительность пребывания больного в санатории, дни
110	Доля вызовов скорой медицинской помощи (СМП) по поводу эпилепсии в общей структуре вызовов, %	(Число вызовов СМП по поводу эпилепсии / Общее число вызовов СМП) x 100%
111	Время доезда бригады скорой медицинской	Среднее время доезда бригады СМП с момента вызова, мин.

	помощи СМП с момента вызова, мин.	
112	Число суицидов на 100 000 населения	(Число суицидов / Среднегодовая численность населения) x 100 000
113	Число удовлетворенных судебных исков по вопросам оказания медицинской помощи, абс. или на 100 000 населения или на 100 исков	Число удовлетворенных судебных исков по вопросам оказания медицинской помощи, абс. или на 100 000 населения или на 100 исков
114	Число обоснованных жалоб, поступивших в Федеральную службу по надзору, абс.	Число обоснованных жалоб, поступивших в ФС, абс.
115	Выполнение квот на дорогостоящую помощь по региону, %	(Число случаев направления пациентов по квотам для оказания дорогостоящих видов помощи / Общее число выделенных квот на регион) x 100
117	Доля медицинских организаций, в которых есть выход в Интернет, %	(Число медицинских организаций, в которых есть выход в Интернет / Общее число медицинских организаций) x 100%
118	Доля медицинских организаций, в которых есть локальные сети, %	(Число медицинских организаций, в которых есть локальные сети / Общее число медицинских организаций) x 100%
119	Доля стационаров, в которых есть формулярная комиссия,	(Число стационаров, в которых есть формулярная комиссия / Общее число стационаров) x 100%

	%	
120	Число заполненных форм о побочных эффектах лекарственных средств и медицинских технологий, абс.	Число заполненных форм о побочных эффектах лекарственных средств и медицинских технологий, абс.
121	Число клинических испытаний, проведенных в регионе, абс.	Число клинических испытаний, проведенных в регионе, абс.
122	Доля страховых компаний, имеющих лицензию на экспертизу качества медицинской помощи (КМП) среди всех страховых компаний, %	(Число страховых компаний, имеющих лицензию на экспертизу КМП / Общее число страховых компаний) x 100%
123	Доля медицинских организаций, имеющих утвержденные клинические протоколы ведения больных, %	(Число медицинских организаций, имеющих утвержденные клинические протоколы или стандарты ведения больных / Общее число медицинских организаций) x 100%
124	Доля бюро судебно-медицинской экспертизы (СМЭ), участвующих в программе ФСВОК, %	(Число бюро СМЭ, участвующих в программе ФСВОК / Общее число бюро СМЭ в регионе) x 100%
125	Доля лабораторий медицинских	(Число лабораторий медицинских организаций, участвующих в программе

	организаций, принимающих участие в работе ФСВОК, %	ФСВОК / (Общее число лабораторий медицинских организаций в регионе) x 100%
126	Обеспеченность населения участковыми врачами-терапевтами в амбулаторно-поликлинической сети (фактическая), на 10 000 населения	(Число физических лиц - основных работников (участковых врачей) на занятых должностях / Среднегодовая численность населения) x 10 000
127	Обеспеченность населения средним медицинским персоналом, работающим с участковыми врачами-терапевтами в амбулаторно-поликлинических учреждениях (АПУ)(фактическая), на 10 000 населения	(Число физических лиц основных работников (среднего медицинского персонала в АПУ) на занятых должностях / Среднегодовая численность населения) x 10 000
128	Обеспеченность населения врачами общей практики (фактическая), на 10 000 населения	(Число физических лиц основных работников (врачей общей практики) на занятых должностях / Среднегодовая численность населения) x 10 000
129	Укомплектованность штатных должностей врачей в кабинетах	(Число физически занятых врачей в кабинетах (отделениях) профилактики / Число штатных должностей врачей в

	(отделениях) профилактики, %	кабинетах (отделениях) профилактики) x 100%
130	Укомплектованность фельдшерско- акушерских пунктов (ФАПов), %	(Число физически занятого среднего медицинского персонала на ФАПах / Число штатных должностей среднего медицинского персонала на ФАПах) x 100%
131	Обеспеченность населения койками в дневных стационарах (всех типов), на 10 000 населения	(Общее число коек дневных стационаров (всех типов) на конец года / Среднегодовая численность населения) x 10 000
132	Больничная летальность, на 100 выбывших из стационара	(Число умерших в стационаре / Общее число больных, выбывших из стационара (является суммой выписанных из стационара и умерших в стационаре)) x 100
133	Летальность больных, доставленных в стационар по экстренным хирургическим показаниям (всего), на 100 госпитализированных	(Число умерших больных с острой хирургической патологией (оперированных и неоперированных) / Общее число больных, поступивших в стационар по экстренным хирургическим показаниям) x 100
134	Обеспеченность населения местами в стационарных учреждениях социального обслуживания (всех типов), на 10 000	(Общее число коек в стационарных учреждениях социального обслуживания (всех типов) / Среднегодовая численность населения) x 10 000

	населения	
135	Удельный вес граждан пожилого возраста и инвалидов, получивших услуги учреждений социального обслуживания, %	(Число граждан пожилого возраста и инвалидов, получивших услуги учреждений социального обслуживания / Общее число граждан пожилого возраста и инвалидов, обратившихся за получением услуг в учреждения социального обслуживания) x 100%
136	Охват граждан пожилого возраста и инвалидов всеми видами социального обслуживания в расчете на 10 000 пенсионеров	(Число граждан пожилого возраста и инвалидов, обеспеченных всеми видами социального обслуживания на дому / Общее число граждан пожилого возраста и инвалидов в субъекте РФ) x 10 000
137	Укомплектованность штатных должностей врачей в стационарных учреждениях социального обслуживания, %	(Число физически занятых врачей в стационарных учреждениях социального обслуживания / Число штатных должностей врачей в стационарных учреждениях социального обслуживания) x 100%
138	Численность беспризорных и безнадзорных несовершеннолетних, находившихся в лечебно-профилактическом учреждении, абс. или на 1000 детей до 18 лет	Число беспризорных и безнадзорных несовершеннолетних, находившихся в лечебно-профилактическом учреждении, абс. Или на 1000 детей до 18 лет
139	Удельный вес лиц	(Число лиц трудоспособного возраста,

	трудоспособного возраста, впервые признанных инвалидами, из общего числа лиц, признанных инвалидами впервые, %	признанных инвалидами / Общее число лиц, признанных инвалидами впервые) x 100%
140	Первичная инвалидность среди детей, на 100 000 детского населения	(Число детей-инвалидов с впервые установленной инвалидностью / Среднегодовая численность детского населения) x 100 000
141	Доля лиц переосвидетельствованн ых по обжалованию, %	(Число лиц, переосвидетельствованных по обжалованию / Общее число переосвидетельствованных лиц) x 100%
142	Доля измененных решений при переосвидетельствовани и по обжалованию, %	(Число измененных решений при переосвидетельствовании по обжалованию / Общее число переосвидетельствований по обжалованию) x 100%
143	Доля детей в возрасте до 18 лет, переосвидетельствованн ых по обжалованию, %	(Число детей в возрасте до 18 лет, переосвидетельствованных по обжалованию / Общее число переосвидетельствованных детей в возрасте до 18 лет) x 100, %
144	Доля измененных решений при переосвидетельствовани и детей по обжалованию, %	(Число измененных решений при переосвидетельствовании детей по обжалованию / Общее число переосвидетельствований детей по обжалованию) x 100%
145	Первые десять лекарственных средств (МНН) по объему продаж	Перечень лекарственных средств по МНН, занимающих первые 10 позиций по натуральному выражению (число упаковок)

147	Частота патолого-анатомических вскрытий в отдельных группах умерших, на 100 умерших из соответствующей группы	<p>(Число вскрытий умерших оперированных больных / Общее число умерших оперированных больных) x 100</p> <p>(Число вскрытий умерших беременных, рожениц и родильниц / Общее число умерших беременных, рожениц и родильниц) x 100</p> <p>(Число вскрытий умерших от инфекционных заболеваний плодов, мертворожденных, новорожденных, детей и подростков / Общее число умерших от инфекционных заболеваний плодов, мертворожденных, новорожденных, детей и подростков) x 100</p>
148	Процент расхождений клинического и патолого-анатомического диагнозов у умерших в стационаре, %	(Число расхождений патолого-анатомического и клинического диагнозов / Общее число патолого-анатомических исследований) x 100%
149	Соотношение расходов на амбулаторную и стационарную помощь	Все затраты по государственным источникам финансирования на амбулаторную помощь, руб. / Все затраты по государственным источникам финансирования на стационарную помощь, руб.
150	Подушевое финансирование, руб. на душу населения	Все затраты по всем государственным источникам финансирования за год, руб. / Среднегодовая численность населения