

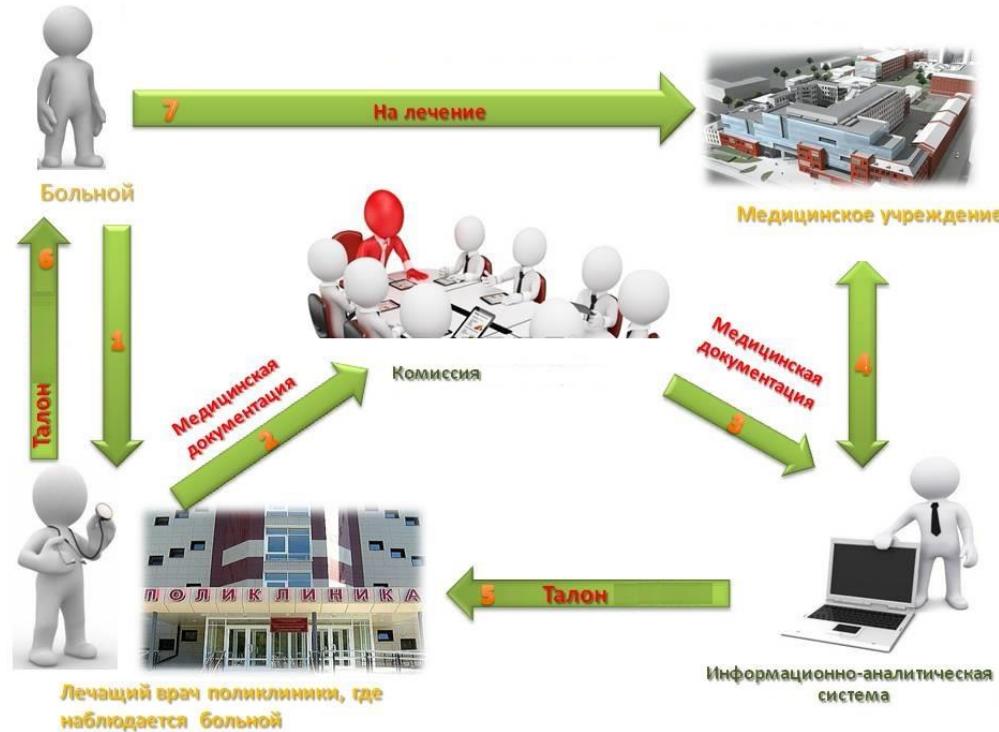


Нормативно-правовые аспекты централизации лабораторных исследований

Пятигорск
03 декабря 2015 года

Кочетов Анатолий Глебович,
главный внештатный специалист МЗ РФ по КЛД,
Президент Ассоциации специалистов и организаций лабораторной службы
«Федерация лабораторной медицины»
д.м.н., профессор

Лабораторные исследования **выполняются при всех видах** оказания медицинской помощи



При всех видах оказания медицинской помощи
лабораторные исследования пациенту выполняются

сразу по нескольким разделам лабораторной диагностики
(ОАК, ОАМ, ИФ(Х)А, ПЦР, посевы, чувствительность к
антибиотикам и т.д.)



НЕВОЗМОЖНО организовать выполнение лабораторных исследований

- ни по видам оказания медицинской помощи,
 - ни по медицинским направлениям
(терапия, хирургия, инфекции и т.д.)
 - ни по разделам лабораторной диагностики



ТОГДА КАК ?



- ОПРЕДЕЛЕНИЕ,
- ЦЕЛЬ,
- ПРИНЦИПЫ,
- Ключевые точки (понятия)
- Конечные точки (ожидаемые результаты)

ОПРЕДЕЛЕНИЕ ОРГАНИЗАЦИИ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

Организация клинических лабораторных исследований –
комплекс мер на основе оценки территориальных
организационных возможностей, направленный на
повышение медицинской целесообразности и экономической
эффективности лабораторной службы



С ЦЕЛЬЮ



Годков М.А., 2013
Главный учёный секретарь Ассоциации ФЛМ

ЦЕЛЬ ОРГАНИЗАЦИИ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

повышение качества проведения лабораторных исследований как составной части медицинской помощи населению в конкретных финансово-экономических условиях



- ✓ Качество аналитических лабораторных процессов
- ✓ Качество внеаналитических лабораторных процессов

в теории различий между теорией и практикой нет.
А на практике есть

Йоги Берра



Нет различий в принципах организации лабораторной диагностики ни при инфекционных заболеваниях, ни при токсикологических, судмедэкспертных и других исследованиях

**Есть особенность организации
УСЛОВИЙ**, обеспечивающих:

- ✓ Биологическую безопасность
- ✓ Сохранность биоматериала и анализов/инфекционных агентов в биоматериале



«Биологическая опасность!»
**САНИТАРНЫЕ
ПРАВИЛА И НОРМЫ**



Медицинская
целесообразность

Организационные
возможности

Регулирующая роль государства

Экономическая
эффективность

КЛЮЧЕВЫЕ ТОЧКИ ОРГАНИЗАЦИИ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

1. Разработка – региональная
2. Участие профессионального сообщества
3. Организационные структуры:
 - лабораторные исследования по месту взятия материала,
 - экспресс-лаборатории,
 - пункты взятия и сбора материала,
 - централизованные лаборатории,
 - централизованные специализированные лаборатории
4. Расчёт себестоимости лабораторного исследования – не только стоимость реагентов

Конечные точки организации лабораторных исследований:

Медицинская целесообразность:

повышение точности и воспроизводимости (одинаковое оборудование и интервалы интерпретации) лабораторных исследований и доли качественно выполненных лабораторных исследований, сокращение времени выполнения неургентных лабораторных исследований (без накопления), сокращение времени получения результатов и автоматизация их интерпретации (за счёт ИТ и накопления базы знаний)

Организационные возможности:

Сокращение числа малорентабельных лабораторий

Экономическая эффективность:

Сокращение затрат на лабораторную службу в регионе

ЦЕНТРАЛИЗАЦИЯ

ЭТО

ВСЕГО ЛИШЬ ОДИН ИЗ СПОСОБОВ,

наиболее распространённый в настоящее время,

ОРГАНИЗАЦИИ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ,

не исключающий другие способы организации



ЭВОЛЮЦИЯ ОРГАНИЗАЦИИ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ



Есть ли результаты в нашем Отечестве?



В регионах уже есть крупные государственные и частные лаборатории.



Государственные: не проведено оценки их необходимости, целесообразности и эффективности. Есть обмен опытом.

и



Обострение социальных проблем при проведении централизации без учёта кадровых вопросов.

СИСТЕМНЫЕ ПРОБЛЕМЫ в государственном секторе



Оснащение



Разрешительная
деятельность



Персонал



Оплата в рамках
государственных гарантий
оказания медицинской помощи

Оборудование – перечень

- В соответствии с Приказом Министерства здравоохранения от 25 декабря 1997 года N 380 «О состоянии и мерах по совершенствованию лабораторного обеспечения диагностики и лечения пациентов в учреждениях здравоохранения Российской Федерации».
- Перечень оборудования в зависимости от потока проб и вида медицинской организации
- : **Не зарегистрирован в Минюсте – носит рекомендательный характер**
- **Готовятся – Правила проведения клинических лабораторных исследований – ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ, как Порядки и стандарты, для частных лабораторий включительно**
- Отсутствие стандартов оснащения (научно-технический прогресс, региональные особенности инфраструктуры, заболеваемости и пр.)
- Экспертное мнение с учётом региональных данных



Оборудование – определения 102-ФЗ

- «средство измерений» – техническое средство, предназначенное для измерений



- «технические системы и устройства с измерительными функциями» – технические системы и устройства, которые наряду с их основными функциями выполняют измерительные функции



Оборудование – поверка

- Положение части 5 статьи 5 Федерального закона от 26.06.2008 № 102-ФЗ «Об обеспечении единства измерений» **Минздрав** России по согласованию с **Минпромторгом** России **определяет и устанавливает обязательные метрологические требования**
- **Приказ МЗ РФ №89н** от 15.08.2012 «Об утверждении порядка проведения испытаний в целях утверждения типа средств измерений, а также перечня медицинских изделий, относящихся к средствам измерений в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений, в отношении которых проводятся испытания в целях утверждения типа средств измерений»
- **Приказ МЗ РФ №81н** от 21 февраля 2014г «Об утверждении перечня измерений, относящихся к сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений, выполняемых при осуществлении деятельности в области здравоохранения, и обязательных метрологических требований к ним, в том числе показателей точности»

Оборудование – поверки нет

- средства измерений, не предназначенные для применения в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений, в том числе внесенные в реестр средств измерений Росстандарта в порядке инициативы производителей или поставщиков МИ, могут подвергаться поверке в добровольном порядке.
- То есть, **в случае использования** медицинских изделий в медицинской организации в качестве технических систем и устройств с измерительными функциями, **несмотря на наличие медицинских изделий в реестре средств измерения**, медицинская организация может **не проводить их поверку**, в связи с тем, что **их использует не в качестве средств измерений**, предназначенных для применения в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений



Штатное расписание

Приказ Минздрава СССР от 26.09.1978 № 900

«О штатных нормативах медицинского, фармацевтического персонала и работников кухонь центральных районных и районных больниц сельских районов, городских больниц и поликлиник (амбулаторий) городов и поселков городского типа с населением до 25 тыс. человек, участковых больниц, амбулаторий в сельской местности и фельдшерско-акушерских пунктов»

Штатное расписание

- ▶ Приказ Министерства здравоохранения РФ от 26 июня 2014 г. № 322 “О методике расчета потребности во врачебных кадрах”

«параклиническая группа»=«подгруппа усиления»:

включает «диагностическую подгруппу» (врачи-анестезиологи-реаниматологи, врачи функциональной диагностики, врачи-рентгенологи, **врачи клинической лабораторной диагностики**, врачи ультразвуковой диагностики, врачи-эндоскописты, врачи-радиологи, **врачи-бактериологи** и др.) и «подгруппу управления» (руководители медицинских организаций и их заместители, врачи-статистики, врачи-методисты).



Штатное расписание

Расчет «подгруппы усиления» (в % к врачам «лечебной группы»)

	Заведующие отделениями – врачи- специалисты	Другие группы врачей	«Параклиническая группа»
«Лечебная группа»	52,2	43,0	
Кроме того, средний медицинский персонал, ведущий самостоятельный прием	5,5		
«Диагностическая подгруппа»			16,6
«Подгруппа управления»			5,8

Нет выделения
лабораторной группы...



Штатное расписание

- **ПРЕДЛАГАЕТСЯ**

- в соответствии с Приказом Министерства здравоохранения от 25 декабря 1997 года N 380 «О состоянии и мерах по совершенствованию лабораторного обеспечения диагностики и лечения пациентов в учреждениях здравоохранения Российской Федерации».
- : На основании объективно сложившегося или планируемого объема работы медицинской лаборатории с использованием информации **О ЗАТРАТАХ ВРЕМЕНИ НА ВЫПОЛНЕНИЕ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ** решать вопросы использования, рациональной расстановки и формирования численности медицинского персонала – **можно и сейчас при наличии расчётов затрат времени при согласовании с профсоюзной организацией учреждения.**
 - *Нормы затрат времени на лабораторные исследования рассчитываются на основе проведения хронометража.*

Зависит от оснащения



А В НАСТОЯЩЕЕ ВРЕМЯ:

ЛИЦЕНЗИРУЕМЫЕ УСЛУГИ (В РАМКАХ ЛАБОРАТОРНОЙ СЛУЖБЫ)

- ▶ ПОСТАНОВЛЕНИЕ правительства Российской Федерации от **16 апреля 2012 г. № 291** "О лицензировании медицинской деятельности (за исключением указанной деятельности, осуществляющей медицинскими организациями и другими организациями, входящими в частную систему здравоохранения, на территории инновационного центра «Сколково») "

Перечень услуг: Клиническая лабораторная диагностика
Полное соответствие – приказ № 64 (Номенклатура лабораторных исследований)

*Соответствие – составная часть приказа № 64.
(Номенклатура лабораторных исследований)*

Бактериология
Вирусология
Лабораторная микология
Лабораторная генетика

Атавизм



Лабораторная диагностика
Лабораторное дело



Маршрутизация

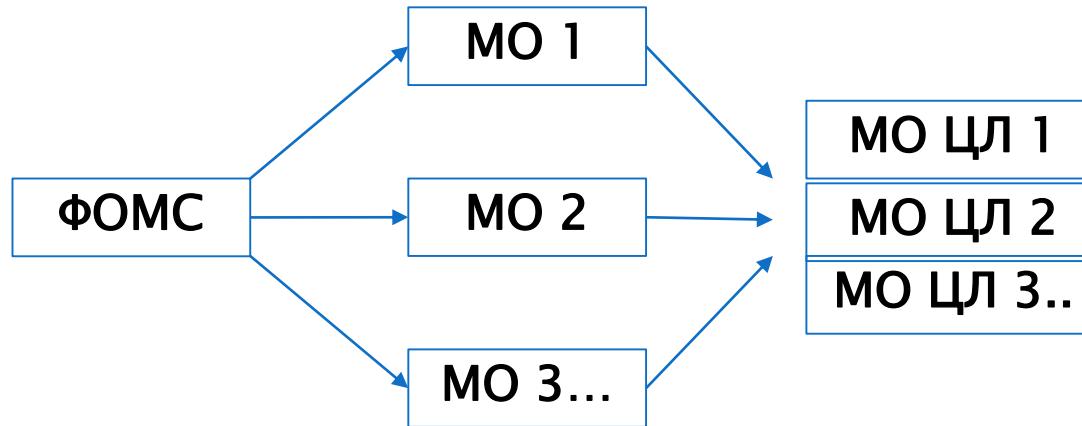


- ❖ Сопоставление перечня лабораторных исследований с их маршрутизацией по транспортным группам, организационные особенности транспортировки биоматериала в соответствии с используемым для этого вида транспорта (автомобильный, воздушный, внутренний водный и др.).

... Федеральный закон от 26 июля 2006 № 135-ФЗ
«О защите конкуренции» ...

**Как платить?
323/326-ФЗ или 44/223-ФЗ?**

**Отсутствие маршрутизации –
отсутствие централизации ? Нет, но по «законам» рынка**



**44/223 ФЗ:
Аукционы в МО,
несколько МО ЦЛ,
в том числе частные**

ВЫСОКИЙ РИСК МОНОПОЛИЗАЦИИ ЧАСТНЫМИ СТРУКТУРАМИ

Частные структуры:
отсутствие социального приоритета,
работают на прибыль,
сговор, диктат цен,

СНИЖЕНИЕ ДОСТУПНОСТИ ИССЛЕДОВАНИЙ



КОНЦЕПЦИЯ ЦЕНТРАЛИЗАЦИИ на уровне территориальной программы



- ❖ На основании результатов оценки медицинской целесообразности, организационных и финансовых возможностей МО, территориально-административного образования разрабатывается концепция централизации лабораторных исследований, утверждаемая территориальным органом управления здравоохранением ПОСЛЕ экспертизы
- ❖ Согласительная Комиссия по разработке территориальной программы: представители ФОМС, Минздрава, медицинской некоммерческой организации

В соответствии с
законодательством РФ

323-ФЗ: Охрана здоровья



ст.81.2. В рамках программы государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи устанавливаются:

- 1) целевые значения критериев доступности медицинской помощи в соответствии с критериями, установленными программой государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи - т.е. **СРОКИ и ПЕРЕЧЕНЬ ИССЛЕДОВАНИЙ**;...
- 3) порядок и условия предоставления медицинской помощи, в том числе сроки ожидания медицинской помощи, оказываемой в плановом порядке - т.е. **МАРШРУТИЗАЦИЯ И ПЕРЕЧЕНЬ МЕДИЦИНСКИХ ОРГАНИЗАЦИЙ**

В соответствии с
законодательством РФ
326-ФЗ ОМС

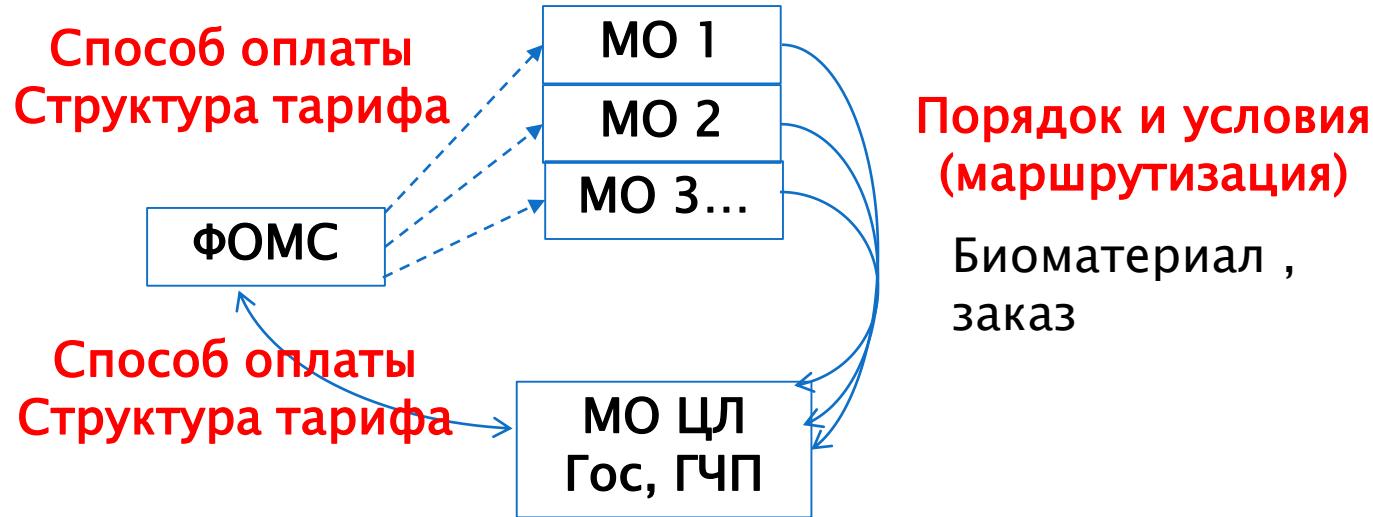
Ст.36.

1. Территориальная программа обязательного медицинского страхования –
2. **составная часть территориальной программы** государственных гарантий
3. бесплатного оказания гражданам медицинской помощи;
6. Территориальная программа обязательного медицинского страхования в рамках реализации базовой программы обязательного медицинского страхования **определяет на территории субъекта Российской Федерации способы оплаты** медицинской помощи, оказываемой застрахованным лицам по обязательному медицинскому страхованию, **структуру тарифа** на оплату медицинской помощи, **содержит реестр медицинских организаций**, участвующих в реализации территориальной программы обязательного медицинского страхования, **определяет условия оказания медицинской помощи** в них, а также **целевые значения критериев доступности и качества** медицинской помощи.



Как платить?
323/326-ФЗ или 44/223-ФЗ?

Наличие в территориальной программе

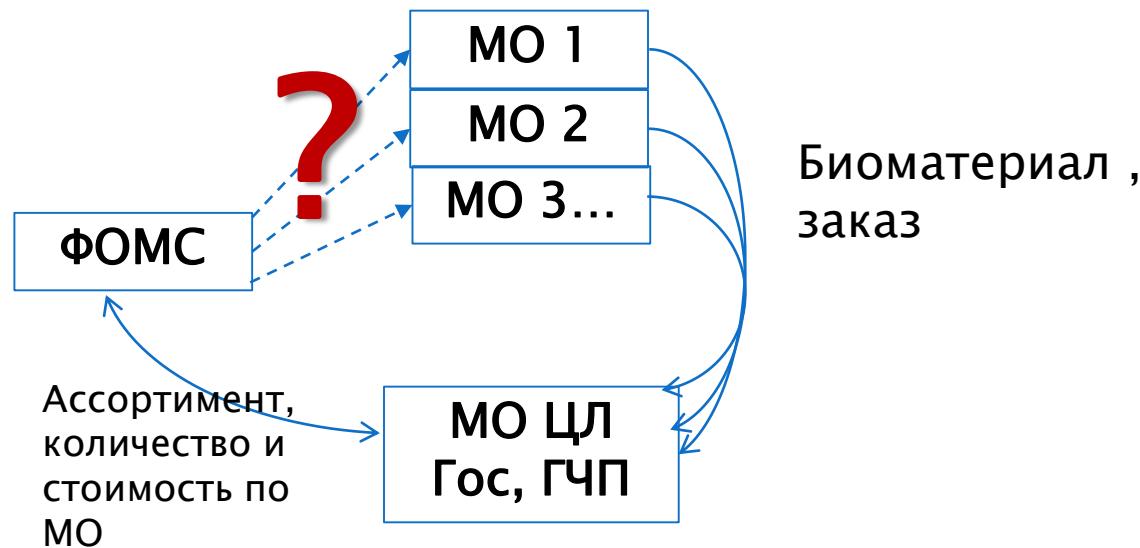


323 ФЗ: без аукциона
в соответствии с программой – наличие концепции,
этапов реализации, алгоритма расчётов

Как платить?
323-ФЗ или 44/223-ФЗ?

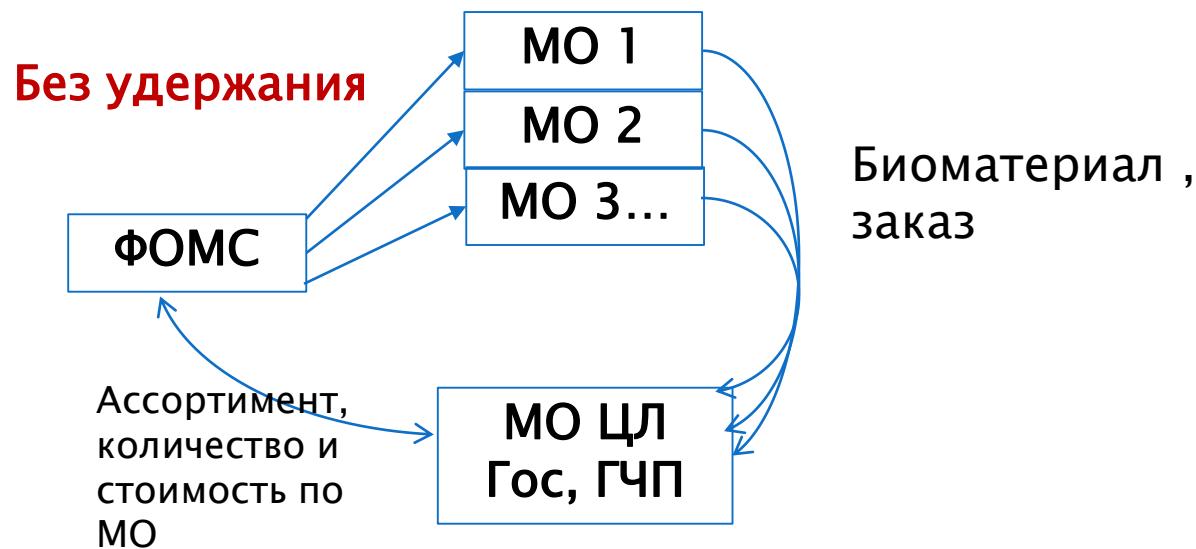
Удержание стоимости
лабораторных
исследований ?

Наличие территориальной программы



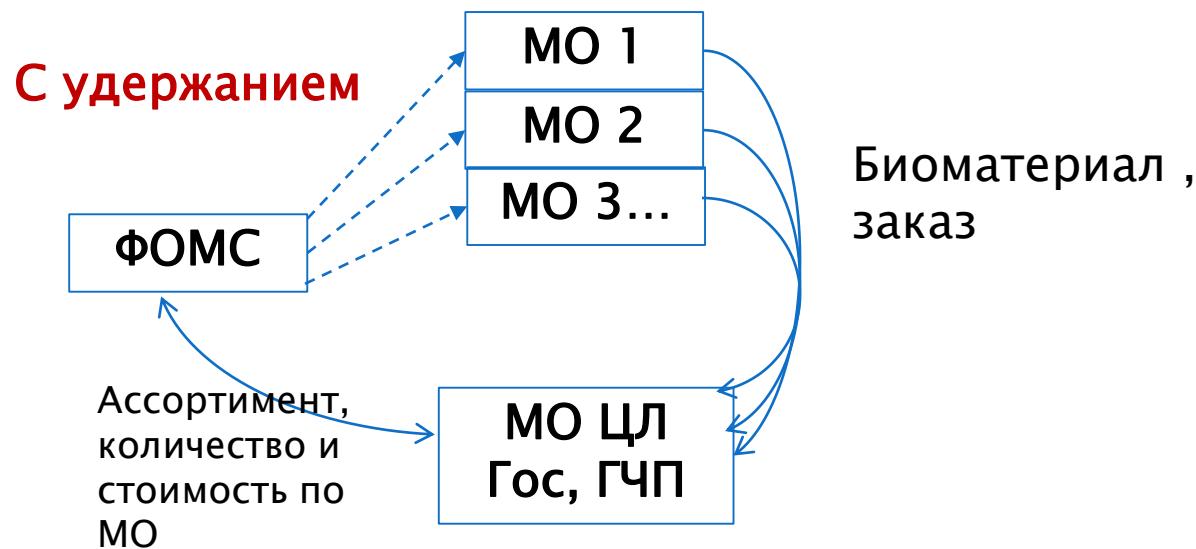
Наличие территориальной программы

I этап: Оплата МО ЦЛ из ФОМС без удержания денежных средств за лабораторные исследования с МО. Экономическая эффективность невысокая, но всё равно существует за счёт снижения ФОТ, удержание ФОТ с МО, и снижения себестоимости исследования.



Наличие территориальной программы

II этап: после решения о реализации медицинской целесообразности и организационных возможностей на I этапе - мониторинг. Оплата МО ЦЛ из ФОМС с удержанием денежных средств за лабораторные исследования с МО. Экономическая эффективность очень высокая.



ВЫСОКИЙ РИСК МОНОПОЛИЗАЦИИ ГОСУДАРСТВЕННЫМИ СТРУКТУРАМИ

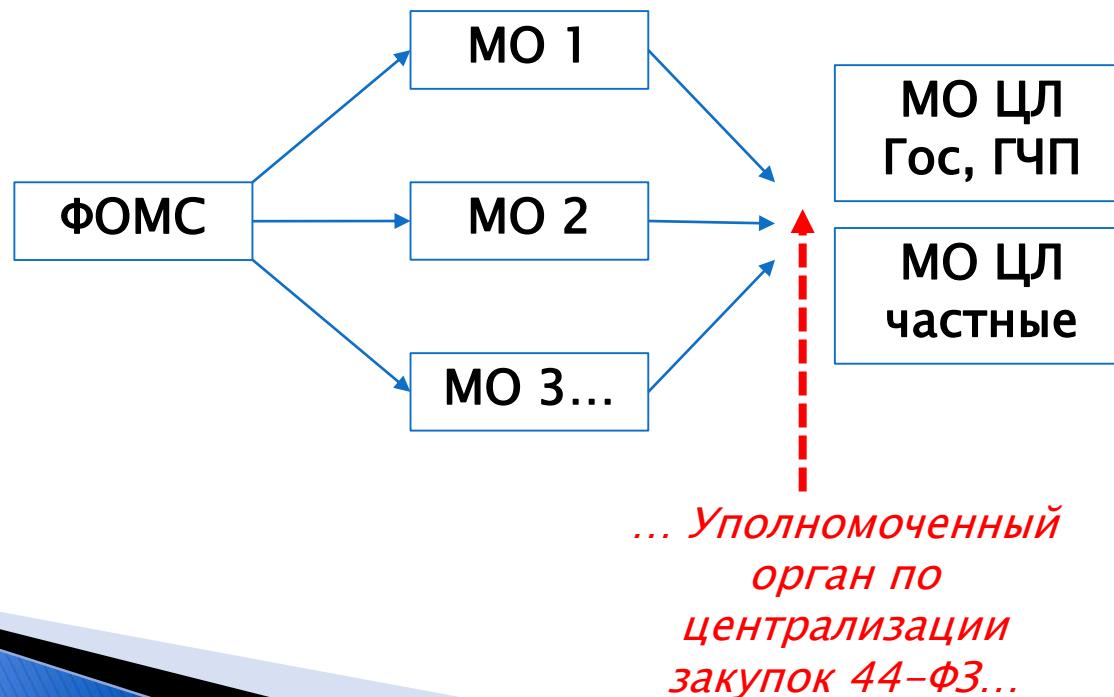
Государственные структуры:
административно-командный диктат,
неэффективность менеджмента,
экономия на обеспечении качества в лаборатории,
СНИЖЕНИЕ КАЧЕСТВА ИССЛЕДОВАНИЙ



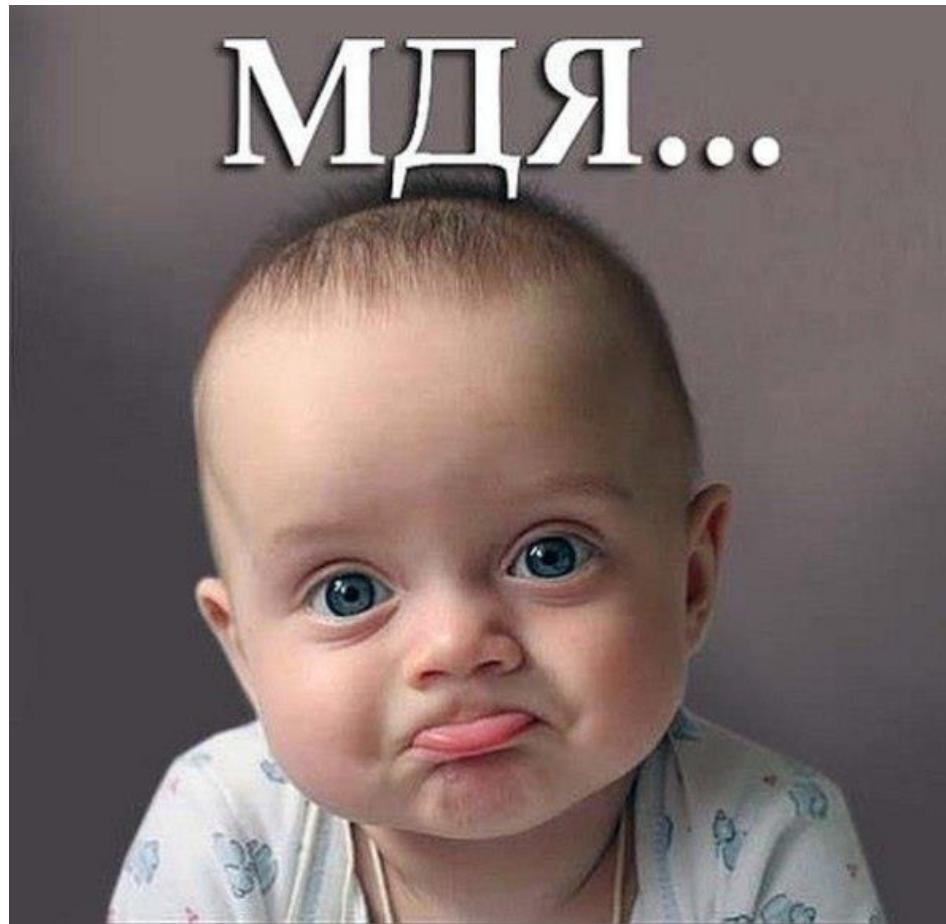
III этап: Развитие конкуренции между государственными и частными структурами.

Не допустить любой монополизации

Полный переход на 44/223-ФЗ – на аукционы, наличие территориальной программы, но без уполномоченного органа по централизации закупок – переход в правовое поле законодательства о конкуренции.



МДЯ...



... ДУМАТЬ НАДО ...