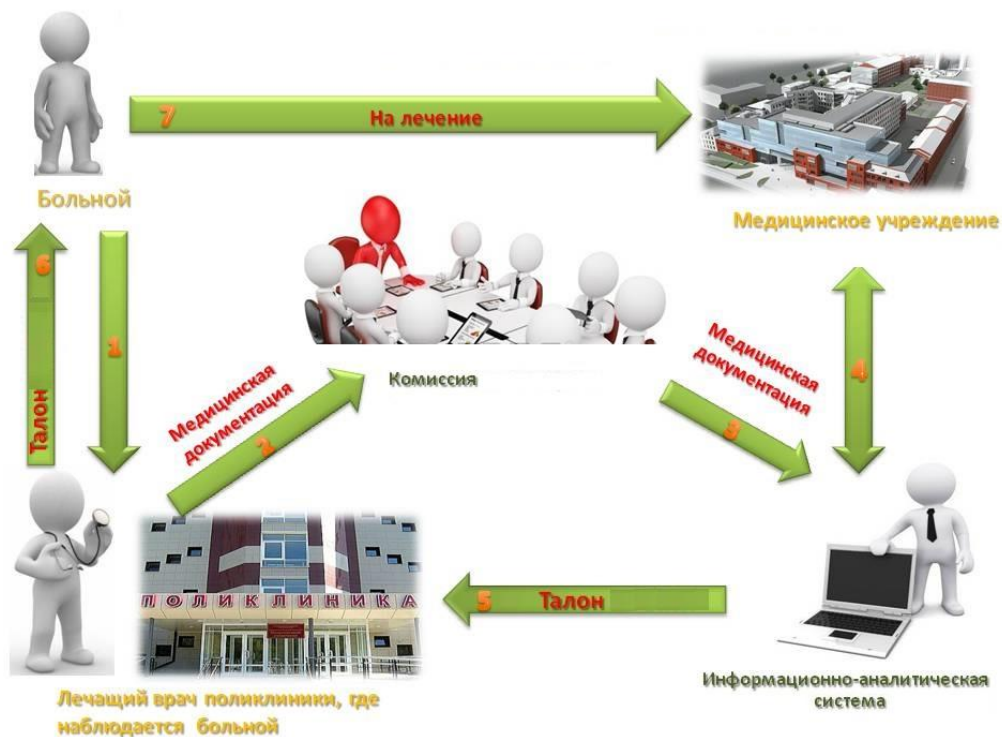


# Перспективы развития лабораторной службы в диагностике онкологических заболеваний

Воронеж  
16 февраля 2018 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



# Лабораторные исследования **выполняются по всем медицинским направлениям**



## **НЕВОЗМОЖНО организовать**

выполнение лабораторных исследований

– ни по видам оказания медицинской помощи,

– ни по медицинским направлениям  
(терапия, хирургия, педиатрия и т.д.)



# ОСНОВЫ ОРГАНИЗАЦИИ ЛАБОРАТОРНОЙ СЛУЖБЫ



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

# ОПРЕДЕЛЕНИЕ ОРГАНИЗАЦИИ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

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



# ЦЕЛЬ ОРГАНИЗАЦИИ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

повышение качества проведения лабораторных исследований как составной части медицинской помощи населению

в конкретных территориальных и финансово-экономических условиях



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

## Конечные точки организации лабораторных исследований:

### Медицинская целесообразность:

соответствие перечня, сроков и качества выполнения назначенных лабораторных исследований клиническому состоянию пациента или клинической задаче – ПОРЯДКИ и КЛИНИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ.

### Организационные возможности:

гарантированное время выполнения лабораторных исследований,  
гарантированное качество доставки биоматериала  
гарантированный своевременный обмен информацией о пациенте,  
биоматериале и результатах исследований

### Экономическая эффективность:

сокращение затрат на лабораторное исследование и лабораторную службу в регионе,  
сокращение числа малорентабельных лабораторий



# ЦЕНТРАЛИЗАЦИЯ

ЭТО

**ВСЕГО ЛИШЬ ОДИН ИЗ СПОСОБОВ,**  
наиболее распространённый в настоящее время,  
**ОРГАНИЗАЦИИ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ,**  
не исключающий другие способы организации



# КЛЮЧЕВЫЕ ТОЧКИ ОРГАНИЗАЦИИ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

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

# Основная структура организации лабораторных исследований по опыту регионов РФ

**3**

Специализированные централизованные лаборатории

Онкологические?

**2**

**Крупные  
централизованные и  
нецентрализованные  
лаборатории**

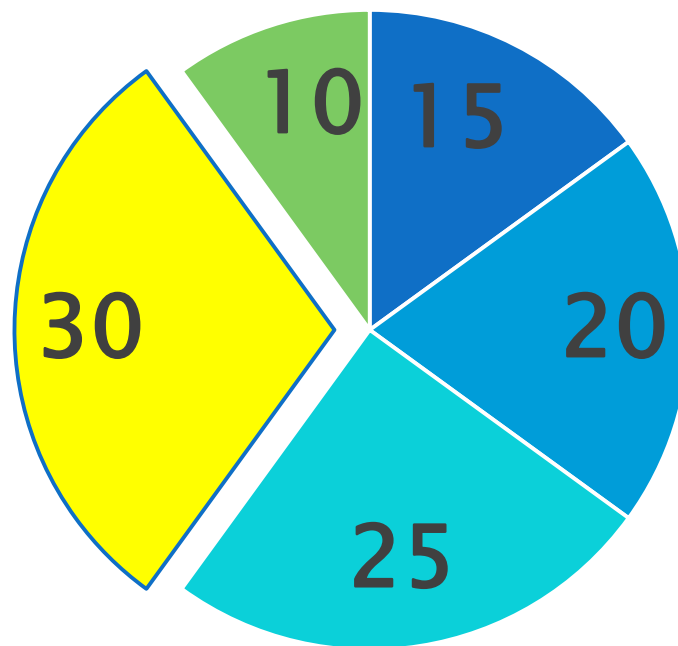
➤ 1500  
пробирок  
в сутки

**1**

Экспресс-лаборатории, по месту взятия,  
малые лаборатории, пункты сбора материала

## Экспертная оценка назначаемости и выполнения лабораторных исследований

В.В. Меньшиков,  
2013 год



- Малоинформативно или клинически необосновано
- Дублирование
- Выполнение не соответствует современным требованиям качества
- Востребованы и выполнены качественно
- Контроль качества

**Необходима организация  
не только количества и  
ассортимента,**

**но также качества,  
методической и  
методологической поддержки**

**клинических лабораторных  
исследований**



## 3-уровневая организация лабораторной службы в РФ

Всероссийского значения

Национальный МИЦ

**3**

**Координирующий уровень**

Регионального значения

Территориальный МИЦ

**2**

**Контрольный и подтверждающий уровень**

Регионального значения: выполнение всех лаб.исследований, в том числе микробиологических и химико-токсикологических (наркотики, психотропные, лекарственный мониторинг)

**1**

Централизованные лаборатории, малые лаборатории, экспресс-лаборатории и т.д.

**Исполнительный уровень**

Что же с организацией лабораторной службы по онкологии и наиболее распространённым и социально значимым заболеваниям ?

ФЕДЕРАЛЬНЫЕ ЦЕЛЕВЫЕ ПРОГРАММЫ (СРШМ?)

Все лаборатории страны

3

Высокая степень доказательности А

Субъектовые территориальные целевые программы (PSA)

Лаборатории субъекта

2

Высокая степень доказательности В

Территориальные муниципальные и учрежденческие программы

Лаборатории на территории муниципалитета или учреждения

1

Степени доказательности С и D

# ЭВОЛЮЦИЯ ОРГАНИЗАЦИИ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ





The background features a light blue gradient with various abstract elements. In the top left, there are numbers 6, 5, and 4. A magnifying glass is visible in the top right corner. The overall aesthetic is clean and professional.

**Спасибо за  
внимание!**