ЛАБОРАТОРНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ. ЛАБОРАТОРНЫЕ СЛУЖБЫ

**Содержание**

[Введение 3](#_Toc102946189)

[1. АНАЛИЗ ЛАБОРАТОРНОЙ СЛУЖБЫ 6](#_Toc102946190)

[1.1 Объективность лабораторных исследований: методы, факторы Структура лабораторной службы 6](#_Toc102946191)

1.2 Пути совершенствования работы лабораторной службы 13

[2. ЦЕНТРАЛИЗАЦИЯ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ: ПРОБЛЕМЫ, ПРИНЦИПЫ, ФОРМЫ 17](#_Toc102946192)

[3. ОСНОВНЫЕ НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, РЕГЛАМЕНТИРУЮЩИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ КЛИНИКО-ДИАГНОСТИЧЕСКИХ ЛАБОРАТОРИЙ 25](#_Toc102946193)

[Заключение 34](#_Toc102946194)

[СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ 36](#_Toc102946195)

# Введение

Один из важных разделов становления и развития современной медицины - достаточное объективность качества лабораторных исследований, а специальность по лабораторной диагностике обеспечивает клинические лабораторные исследования состава образцов биоматериалов с целью выявления изменения их эндогенных и экзогенных компонентов, структурно или функционально отражают состояние и деятельность органов, тканей, систем лабораторной службы существует множество клинико-…………………………….

Все помещения должны отвечать санитарно-гигиеническим нормам, а помещение для исследования кала, мочи, мокроты и биохимических исследований должны иметь надежную систему вентиляции, вытяжные шкафы.

Для объективизации результатов и эффективной работы общеклинической и специализированной лаборатории, а также лабораторных центров предполагается отработка системы, начиная с подготовки пациентов к лабораторного исследования, взятие биоматериала, точное проведение лабораторного исследования, соблюдение правил доставки материалов, соблюдения регламента предварительной обработки биоматериалов, квалифицированное проведение собственно лабораторного исследования, оформления и выдачи результатов (информация для врача).

…………………………

Цель данной работы - оценить общие проблемы объективности лабораторных исследований и предложить пути их рационального решения.

#  АНАЛИЗ ЛАБОРАТОРНОЙ СЛУЖБЫ

# Объективность лабораторных исследований: методы, факторы Структура лабораторной службы

В любой лабораторной диагностики главное - достижение качества лабораторных исследований на основе совершенствования и высокой достоверности методик. Поэтому выполнен анализ общеклинических лабораторных исследований, которые чаще всего используются в практической медицине.

Предусмотрено исследовать степень объективности лабораторных исследований по следующим методам:

- …………………………..

* 1. **Пути совершенствования работы лабораторной службы**

 Независимо от условий и формы организации лабораторного обеспечения результаты клинических лабораторных исследований должны удовлетворять медицинским требованиям по аналитической надежности, клинической информативности и своевременности выполнения [1]. Ведь своевременная постановка диагноза и эффективное лечение дают не только значительный социальный эффект, но и высокие экономические результаты медицинской помощи [2].

Научные публикации отечественных и зарубежных специалистов по лабораторной дела посвящаются, в основном внедрению или …………………………………………………

# ЦЕНТРАЛИЗАЦИЯ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ: ПРОБЛЕМЫ, ПРИНЦИПЫ, ФОРМЫ

В последнее время остро стоит задача оптимизации расходования средств на оказание медицинской помощи, в том числе на проведение лабораторных исследований. В этой связи актуальной является проблема централизации лабораторных исследований. Создание крупных специализированных высокопроизводительных централизованных лабораторий повышает эффективность расходования средств за счет высокой производительности труда и снижения себестоимости выполнения исследований.

Ключевыми ……………………..

3. ОСНОВНЫЕ НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ, РЕГЛАМЕНТИРУЮЩИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ КЛИНИКО-ДИАГНОСТИЧЕСКИХ ЛАБОРАТОРИЙ

Дальнейший прогресс лечебной медицины тесно связан с прогрессом клинической лабораторной диагностики. Точность лабораторных показателей определяет роль лабораторных исследований в диагностике, оценке тяжести течения болезней и проведении эффективного лечения [1].

Центральное место в современной лабораторной диагностике Занимает качества анализов [2].

 Международная федерация клинической химии и ВОЗ создали единую международную систему контроля точности, что имеет целью обеспечить сопоставимость результатов исследований, выполненных пациенту в различных лабораториях.

………………………………..

# Заключение

Для объективности лабораторных исследований требуется определение общих проблем лаборатории, отделений, кабинетов, занимающихся лабораторной диагностикой, и совершенствование постоянного обучения специалистов по лабораторной дела, совершенствование, модернизация, рационализация лабораторных исследований с разработкой точных стандартов, решение вопросов современного материально-технического обеспечения и финансирования лабораторий, постоянное, системное информирование врачей-практиков о возможности лабораторной медицины. Таким образом, современные лабораторные исследования предполагают создание богатокомпонентнои системы анализа материалов, соответствует высокому качеству и объективности результатов.

Таким образом, для формирования условий и улучшение концепции развития службы клинической лабораторной диагностики на региональном уровне нужно:

……………………………………..

Налаживание постоянного сотрудничества и взаимопонимания между врачами лаборатории и клиницистами является необходимым условием того, чтобы вклад лаборатории в деятельность медицинского учреждения был действительно весомым и должным оцененным

# СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

1.Камышников В. С. Справочное пособие по лабораторным методам исследования. – М. : Медицина, 2001. – 912 с.

2. Клинико-лабораторные тесты от А до Я и их диагностический профиль / Под ред. В. С. Камыш-ников. - М.: Медицина, 2001. - 460 с.

3.Комаров Ф. И. биохимическое исследование в клинике / Ф.И. Комаров, Б. Ф. Коробкин. - М.: МЕДПРЕСС-информ, 2002. - 384 с.

4. Лабораторные методы диагностики / Под ред. И. П. Сидякина. - Ярославль: ямы. 1997. - Ч. 1, 2. - 164 с.

5. Лея Ю. Я. Оценки клинических результатов крови и мочи. - М.: МЕДПРЕСС-информ, 2002. - 156 с.

6. Организация микробиологических исследований / Под ред. В. М. Ослопова. - М.: МЕДПРЕСС-информ, 2000. - 144 с.

7. Полушкин П. Н. Методические разработки лекции и практических занятий по «Организации лабораторных исследований». - Д.: ДНУ, 2007. - 48 с.

8. Common Medical Diagnoses / M. Patrice, M. D. Healey, J. Edwin, M. D. Jacobson. – Lange Basic Science Series, McGraw-Hill Companies, 2006. – 256 p.

9. Henry’s Clinical Diagnosis and Management by Laboratory Metods / A. Richard, M. D. McPerson, R. Matthew, M. D. Pincus. – Commended, Basic and Clinical Sciences, BMA Awards, 2006. – 1472 p.

10. Laposata M. Laboratory Medicine: The Diagnosis of Disease in the Clinical Laboratory // Brit. Med. J. – 2010. – Р. 425–468.

11. Smith B. Education in Laboratory / Clinics in Laboratory Medicine. – 2007. – 240 p.

12. Кишкун А. А. Справочник заведующей клинико-диагностической лаборатории / А. Кишкун. М: Готра / Медиа, 2008.-704с.

13. Толстанов А. К. Медико-социальное обоснование качественно новой системы лабораторной службы на региональном уровне / А. К. Толстанов.- Киев, 2012р.- 35 с.

14. Громашевская Л. Л.Ошибки в лабораторной диагностике.— К.: Здоров’я, 1990.— С. 9–92.

15. Кликун А. А.Управление качеством клинических лабораторных исследований в условиях различных форм медицинской помощи / А. А. Кликун, А. В. Мошкин // Клиническая лабораторная диагностика.— 2001.— No 9.—С. 20.

16. Либеер И. С.Комплексный подход к управлению качеством и повышению эффективности роботы клинической лаборатории // Клиническая лабораторная диагностика.— 1999.— No 9.— С. 49–50.

17. Матузов С. А. О качестве работы лабораторных лечебно-профилактических учреждений // Клиническая лабораторная диагностика.— 1997.— No 9.— С. 9.