«У Т В Е Р Ж Д А Ю»

Проректор по научной работе

Российского Университета дружбы народов

_____ Н.С. Кирабаев

«____»_____2014 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

заседания кафедры ультразвуковой диагностики и хирургии Факультета повышения квалификации медицинских работников Российского университета дружбы народов.

Диссертация Акимова Дмитрия Владимировича, «Ультразвуковое исследование в комплексной диагностике и оценке эффективности лечения больных с гинекомастией» выполнена на базе ГБУЗ Клинического диагностического центра №4 ДЗ города Москвы.

В период подготовки диссертации соискатель Акимов Дмитрий Владимирович работал в ГБУЗ Клиническом диагностическом центре №4 ДЗ города Москвы, в должности врача онколога-маммолога по основному месту работы и в должности врача ультразвуковой диагностики по совместительству.

С 2012 года Акимов Д.В., является соискателем на кафедре ультразвуковой диагностики и хирургии ФПК МР РУДН.

В 1995 году окончил Волгоградскую медицинскую академию по специальности «Педиатрия».

Удостоверение о сдаче кандидатских экзаменов выдано в 2012 году в Российском университете дружбы народов и в 2013 году в ФГБУ «Российский научный центр рентгенрадиологии».

Научный руководитель - доктор медицинских наук, Озерская Ирина Аркадиевна работает профессором кафедры ультразвуковой диагностики и хирургии ФПК МР РУДН. С 1993 по 2012 год работала в ГБУЗ "Клиническом

диагностическом центре № 4" Департамента здравоохранения города Москвы в должности заведующей отделением ультразвуковой диагностики.

В качестве рецензентов выступали: заведующий отделением ультразвуковой диагностики МУЗ «ГКБ № 24 ДЗМ», к.м.н. Денисов Александр Евгеньевич (письменная рецензия прилагается) и Заведующий учебной частью, доцент кафедры Ультразвуковой диагностики и хирургии ФПК МР РУДН, к.м.н. Кондрашенко Елена Николаевна (письменная рецензия прилагается).

По результатам рассмотрения диссертации «Ультразвуковое исследование в комплексной диагностике и оценке эффективности лечения больных с гинекомастией» принято следующее **заключение**:

Личное участие соискателя в получении результатов, изложенных в диссертации. Акимов Д.В., имеет диплом и сертификат специалиста по ультразвуковой диагностике и рентгенологии, лично проводил ультразвуковое исследование всем наблюдавшимся пациентам с подозрением на гинекомастию. Как онколог-маммолог оценивал диагностическую и лечебную тактику у этих пациентов и направлял при необходимости на другие диагностические методы исследования (маммография и оценка гормонального статуса). По показаниям, при подозрении на рак грудной железы, Акимов Д.В., проводил пункционную биопсию под контролем ультразвукового исследования.

Степень достоверности результатов проведенных исследований. Научные положения, выводы и практические рекомендации, изложенные в диссертации, основаны на данных обследования, наблюдения и лечения 332 пациентов с объемной патологией грудной железы, а также 83 практически здоровых добровольцев, составивших контрольную группу. Правильная формулировка цели и задач исследования, использование адекватных современных клинических и лабораторных методов, большой объем фактического материала обеспечивают обоснованность результатов диссертационной работы. Выводы и практические рекомендации логически верны, все данные статистически

обработаны и степень их достоверности не вызывает сомнений. Для оценки результатов обследования и лечения проведено клинико-статистическое выборочное исследование. За единицу наблюдения (учета) принимался каждый больной с наличием истинной или ложной гинекомастии. Данные заносились в таблицы и диаграммы. Все количественные данные, подчиняющиеся нормальному распределению, представлены в виде $M \pm \sigma$. В тех случаях, когда данные не подчинялись нормальному распределению, они представлены как минимальное и максимальное значение, а также медианы (med, или 50 процентиль). Проверка достоверности результатов гормонального статуса и эффективности лечения проводилась, используя t-критерий различия математических ожиданий Стьюдента. В MS Excel для оценки достоверности отличий использовалась специальная функция ТТЕСТ и процедура пакета анализа. Для оценки диагностической информативности инструментальных методов исследования (УЗИ и маммография) высчитывались показатели: чувствительность, специфичность и точность метода.

Новизна и практическая значимость.

1. Впервые проведен анализ использования данных ультразвукового исследования, включающего применение В-режима, цветовой и спектральной допплерографии, а также 3D реконструкции ультразвукового изображения у больных с узловой формой истинной гинекомастии.
2. Применение разработанного алгоритма обследования и лечения пациентов с гинекомастией, в различных возрастных группах, позволит сокращать время диагностического периода, своевременно выявлять больных с высокой степенью пролиферативных процессов в грудной железе, что способствует раннему выявлению злокачественных новообразований.
3. Применение динамического ультразвукового исследования до лечения и в процессе проведения различных схем лечение, с учетом этиологического фактора, имеет высокую достоверность оценки эффективности проводимого лечения.

4. Показана большая практическая значимость комплексного обследования больных с гинекомастией, включающей ультразвуковой метод исследования, маммографию и изучение гормонального статуса.

Ценность научных работ соискателя заключается в полноте и всесторонней оценке возможностей различных методов диагностики и обоснованности результатов этиопатологического лечения больных с гинекомастией, являющейся редкой патологией. Применение разработанного алгоритма обследования больных с гинекомастией, основанного на ведущей роли ультразвукового исследования в комплексной диагностике позволит сократить время диагностического поиска, своевременно выявлять больных с высокой степенью риска развития пролиферативных процессов в грудной железе, что способствует раннему выявлению злокачественных новообразований. Для оценки эффективности проводимого лечения больных с гинекомастией рекомендуется проведение динамического ультразвукового исследования.

Специальность, которой соответствует диссертация.
14.01.13 – «Лучевая диагностика, лучевая терапия».

Полнота изложения материалов диссертации в работах, опубликованных соискателем. Результаты диссертационного исследования в полном объёме опубликованы в 10 научных работах, среди которых 4 статьи в изданиях, рекомендованных Высшей Аттестационной Комиссией (ВАК). Изданы методические рекомендации по диагностике и лечению пациентов с гинекомастией.

Диссертация Акимова Дмитрия Владимировича, «Ультразвуковое исследование в комплексной диагностике и оценке эффективности лечения больных с гинекомастией» рекомендуется к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.13 – «Лучевая диагностика, лучевая терапия».

Заключение принято на совместном заседании кафедры ультразвуковой диагностики и хирургии ФПК МР РУДН и сотрудников отделения Ультразвуковой диагностики МУЗ «ГКБ № 24 ДЗ Москвы» от 2.06.2014 г. Присутствовало на заседании 12 человек. Из них: 2 профессора, доктора медицинских наук, 4 кандидата медицинских наук и 6 врачей ультразвуковой диагностики. Результаты голосования: За – 12 человек., против – нет., воздержались – нет., протокол № 6 от 2 июня 2014 г.

Заведующий кафедрой
Ультразвуковой диагностики и хирургии ФПК МР РУДН.,
доктор медицинских наук,
профессор Иванов В.А.

Подпись профессора Иванова В.А. удостоверяю:

Ученый секретарь
Ученого совета ФПК МР РУДН
кандидат медицинских наук Доготарь О.А.