

«УТВЕРЖДАЮ»
Ректор Андижанского Государственного
медицинского института д.м.н., профессор
А.К.Шадманов _____
« _____ » _____ **2014год.**

АННОТАЦИЯ

НА ТЕМУ МАГИСТРСКОЙ ДИССЕРТАЦИИ
“ОСОБЕННОСТИ АТЕРОСКЛЕРОЗА СОННЫХ АРТЕРИЙ У
ЖИТЕЛЕЙ г. АНДИЖАНА ПО ДАННЫМ
УЛЬТРАЗВУКОВОГО ДУПЛЕКСНОГО СКАНИРОВАНИЯ
БРАНХИОЦЕФАЛЬНЫХ АРТЕРИЙ”

Индекс УДК: 616.13-004.6

Научный руководитель: К.м.н. доцент кафедры подготовки
врачей общей практики № 1 АГМИ
Салиев Дилмурод Кодирович.

Исполнитель: резидент подготовки врачей общей практики №
№ 1 АГМИ
Кенжаев Олимжон Обиджонович.

I. АКТУАЛЬНОСТЬ ТЕМЫ.

Атеросклероз - одно из наиболее распространенных хронических заболеваний в экономически развитых странах. Он является ведущей причиной смерти и инвалидизации больных. Эпидемией атеросклероза в настоящее время охвачены те регионы, где в первой половине XX века его осложнения (инфаркт миокарда, стенокардия и др.) были редки и носили характер казуистики: Индия, Пакистан, Монголия, республики Средней Азии, арабские и некоторые африканские страны. Эта эпидемия представляет обратную сторону современного образа жизни населения индустриально развитых стран с ускорением темпа жизни, возникновением конфликтов и нервно-эмоциональным перенапряжением.

По меньшей мере, 75-80% всех сердечно-сосудистых заболеваний так или иначе связано с атеросклерозом а его роль в развитии цереброваскулярной патологии не вызывает сомнений. Атеросклероз может приводить к появлению мозговых симптомов за счет гемодинамических, тромбоэмболических факторов или их сочетания на его долю приходится 84% всех окклюзирующих поражений сосудов головного мозга. По данным разных авторов, возвышающиеся поражения экстра и интракраниальных артерий (чаще экстракраниальных) в 20-60% случаев становятся причиной развития нарушений церебрального кровообращения и в первую очередь мозгового инфаркта. Есть основания полагать, что значение атеросклероза в развитии острых нарушений мозгового кровообращения еще больше, чем считают многие авторы, так как прижизненная диагностика, например, склероза сосудов головного мозга сопряжена с большими трудностями. Проблема атеросклероза становится все более актуальной и в связи с изменением соотношения доли ишемических и геморрагических инсультов. Так, если в 30-х годах мозговые кровоизлияния наблюдались в 2 раза чаще инфарктов мозга, то во второй половине XX века соотношение ишемических поражений и геморрагий кардинально изменилось и стало составлять 5:1. Течение и степень выраженности атеросклероза в разных географических

регионах значительно отличаются, что обусловлено, в первую очередь, влиянием экологических факторов, таких, как климат, особенности питания, труда, быта и т.д. Значение экологических факторов подтверждается также сезонными колебаниями смертности от болезней системы кровообращения. Кроме того, Андижан является густонаселенным регионом, что представляет ценность при изучении атерогенеза в различных этнических группах. В связи с этим региональные исследования атеросклероза представляют несомненный интерес. На территории Республики изучение атеросклеротических поражений экстра и интракраниальных артерий в условиях Андижана до настоящего времени не проводилось, в связи с чем исследование данной патологии, особенно на фоне роста общего числа цереброваскулярных заболеваний представляется актуальным.

II. ЦЕЛЬ ИССЛЕДОВАНИЯ:

Выявить особенности атеросклероза общих и внутренних сонных артерий среди населения г. Андижана с учетом влияния основных факторов риска атеросклероза

III. ЗАДАЧИ ИССЛЕДОВАНИЯ:

1. Оценить частоту и распространенность фиброзных бляшек, кальциноза и осложненных поражений интимы внутренних и общих сонных артерий среди населения г. Андижана.
2. Провести сравнительный анализ площади возвышающихся поражений сонных артерий при геморрагических и ишемических формах цереброваскулярной патологии.
3. Установить степень влияния основных факторов риска на развитие атеросклероза сонных артерий в популяции г. Андижана
4. Охарактеризовать клиническое проявления атеросклероза у лиц с разной степенью выраженности атеросклеротического процесса в сонных артериях.

IV. МЕТОДЫ ИССЛЕДОВАНИЯ.

1. Клиническая характеристика обследованных больных и здоровых людей, определить диагностические критерии больных с атеросклером .
2. Исследование показателей липидного спектра (общего холестерина, холестерина липопротеидов низкой плотности).
- 3 Клиническая характеристика обследованных больных методом ультразвукового дуплексного сканирования сонных артерий.

V. НАУЧНАЯ НОВИЗНА.

Сделан очередной шаг по изучению степени выраженности и распространенности поражений общих сонных артерий при атеросклерозе и цереброваскулярной патологии. Оценены роли основных факторов риска атеросклероза в патогенезе нарушений мозгового кровообращения у населения г. Андижана.

VI. ПРАКТИЧЕСКАЯ ЦЕННОСТЬ.

Результаты данной научной разработки могут быть использованы в практической медицине для более точной диагностики, разработки новых рациональных патогенетических подходов по лечению атеросклероза.

VII. НАЛИЧИЕ НЕОБХОДИМОЙ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ.

Необходимая аппаратура для исследований клинической работы имеются на базе кафедры АГМИ. Базой научно-исследовательской работы АГМИ являются терапевтические отделения, отделение функциональной диагностики и отделение лаборатории клиники АГМИ.

VII. СРОКИ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТЫ.

Начало сбора материала	2014-2015г .
Завершение сбора материала	2014-2015г.
Написание диссертации.	2015-2016г.
Апробация работы	2016-2017г.
Представление к защите	2017г.

Научный руководитель:

К.м.н. доцент кафедры подготовки
врачей общей практики № 1 АГМИ
Солиев Дилмурод Кодирович.

Исполнитель:

резидент кафедры подготовки врачей
общей практики № 1 АГМИ
Кенжаев Олимжон Обиджонович.

Потентовед:

Р.В. Ким.