

РЕЦЕНЗИЯ

на дипломную работу

студентки VI курса медицинского факультета СПбГУ

Атамановой Юлии Викторовны

(специальность 060101 «Лечебное дело»)

на тему:

**«Влияние сахарного диабета 2 типа на показатели эластичности артерий
у больных гипертонической болезнью»**

Дипломная работа Атамановой Ю.В. посвящена одной из актуальных проблем современной медицины – выявить взаимосвязь между изменением эластических свойств сосудистой стенки у лиц с эссенциальной АГ в сочетании с СД-2 типа.

Проблема АГ в сочетании с СД-2 типа уже долго находится в центре внимания современной медицины в связи с ранней инвалидизацией пациентов, повышенным риском развития у них сердечно-сосудистых осложнений (ССО) и смертностью (ССС) в сравнении с лицами из общей популяции. Согласно данным европейского общества кардиологов от 2013 г. встречаемость АГ у больных СД в 2 раза выше, чем у лиц без СД. При этом при сочетании АГ с СД у 90% больных выявляется сахарный диабет 2 типа (СД-2).

В последние годы все большее внимание исследователей привлекает изучение состояния артериальной стенки, в частности ее эластических свойств, как «органа-мишени» у больных с кардиоваскулярной патологией, в том числе при эссенциальной АГ и сочетании ее с СД-2.

Атамановой Ю.В. проведены исследования взаимосвязи между изменением эластических свойств сосудистой стенки у лиц с эссенциальной АГ в сочетании с СД-2 типа. В дипломной работе представлены результаты обследования 33 человек (пациенты мужского и женского пола) в возрасте от 40 до 65 лет, в ходе которого были определены показатели эластических

свойств сосудистой стенки в исследуемых группах, проведен сравнительный анализ полученных показателей между исследуемыми группами, оценено влияние ряда факторов риска на изменение показателей эластичности у лиц с сочетанной патологией (АГ и СД-2 типа).

Дипломная работа написана в традиционном стиле, она состоит из: введения, обзора литературы, характеристики обследованных больных и методов исследования, главы собственных результатов, выводов, и списка литературы. Работа изложена на 57 страницах машинописного текста, содержит 11 таблиц и 6 рисунков. Список литературы содержит 56 источников, из них 11 зарубежных.

Цель и задачи исследования сформулированы достаточно четко.

В ходе исследования обработано большое количество материала, проведен глубокий и всесторонний анализ показателей эластических свойств сосудистой стенки в исследуемых группах лиц и их сравнительная оценка.

Недостатков и замечаний в представленной работе нет. Она исполнена в соответствии с предъявленными требованиями.

Дипломная работа Атамановой Ю.В. позволяет шире использовать метод измерения скорости пульсовой волны во врачебной практике в Покровской больнице с целью улучшения диагностики поражения сосудистой стенки при прогнозировании риска развития фатальных и нефатальных сердечно-сосудистых исходов (ССИ).

Вывод:

Дипломная работа, выполненная Атамановой Юлией Викторовной, на тему: «Влияние сахарного диабета 2 типа на показатели эластичности артерий у больных гипертонической болезнью» заслуживает оценки «отлично», а дипломник – присвоения квалификации «Врач» по специальности «Лечебное дело».

Заместитель главного врача СПб ГБУЗ Городская покровская больница

Доцент, кандидат медицинских наук

Новикова Татьяна Николаевна



23 мая 2017 года