

РЕЦЕНЗИЯ

на дипломную работу

студентки VI курса медицинского факультета СПбГУ

Карушкиной Марии Николаевны (специальность «Лечебное дело») на тему: «D-димер у практически здоровых лиц: клиническое значение»

Дипломная работа посвящена изучению одного из важнейших лабораторных показателей тромбоза – D-димеру. В настоящее время этот лабораторный показатель оценивается при подозрении на наличие тромбов в сосудистом русле. Однако, данный маркер, не является специфичным для тромбоза. Он может встречаться при ожогах, травмах, нормальной беременности и т.д. Иногда, при подготовке к плановым оперативным вмешательствам выявляется повышение данного показателя, при отсутствии тромбоза, подтвержденного методами визуализации.

В дипломной работе Карушкиной М.Н. была поставлена цель - определить частоту случайного обнаружения повышенного уровня D-димера у практически здоровых пациентов, ведущих активный образ жизни и проходящих медицинское обследование перед пластической операцией, и изучить клиническое значение D-димера у практически здоровых лиц.

Всего было обследовано 744 человека. Из обследованных пациентов превышение границы нормы D-димера выявлено у 49 женщин, что составило 6,7%. Для корректного изучения причин, способных повлиять на концентрацию D-димера отобрали контрольную группу, сопоставимую по возрасту и полу.

В ходе работы было выявлено, что случайное обнаружение D-димера у практически здоровых пациентов, ведущих активный образ жизни, отмечается в 6-7% случаев. У лиц старшей возрастной группы частота выявления D-димера в 1,5-2 раза больше.

Отмечено сезонное увеличение частоты выявления D-димера. Так, в январе, мае-апреле и августе-сентябре повышенные значения D-димера выявляются значительно чаще, чем в другие месяцы.

У обследованных были обнаружены другие факторы, способные косвенно повлиять на увеличение D-димера: лабораторные признаки воспаления, увеличение сахара в крови, расширение подкожных вен, ранние последствия медицинских процедур и травм.

Примерно у 15% пациентов, ведущих активный образ жизни, с повышенным уровнем D-димера, не обнаружено никаких причинных факторов, способных повлиять на увеличение данного показателя, что требует дополнительного уточнения, с проведение генетического анализа.

Дипломная работа написана в традиционном стиле, она состоит из: введения, обзора литературы, характеристики обследованных больных и методов исследования, главы собственных результатов, заключения, выводов, и списка литературы. Работа изложена на 48 страницах машинописного текста, содержит 3 таблицы и 3 рисунка. Список литературы содержит 34 источник из них 15 зарубежных.

Цель и задачи исследования сформулированы четко. В ходе исследования обработано большое количество материала, проведен его глубокий и всесторонний анализ. Полученные результаты не вызывают сомнений. Использованный фактический материал достоверен, сделанные выводы обоснованы, соответствуют задачам. Математическая обработка полученных данных проведена корректно с использованием подходящего набора статистических методов.

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

Дипломная работа, выполненная Карушкиной Марией Николаевной на тему: «Д-димер у практически здоровых лиц: клиническое значение» заслуживает оценки «отлично», а дипломник – присвоения квалификации «Врач» по специальности «Лечебное дело».

Генеральный директор
ФГБУ «НМИИ ФМБА» А. Альбрехта Минтруда России
Заслуженный деятель науки РФ,
доктор медицинских наук,
профессор

«19» мая 2019 г.



Пономаренко Г. Н.