

ОТЗЫВ

на выпускную квалификационную работу
студентки 6 курса Медицинского факультета СПбГУ

САХАЦКОЙ Олеси Андреевны

на тему:

«ПАТОГЕНЕЗ И КЛИНИКА РАССТРОЙСТВ ФОСФОРНО-КАЛЬЦИЕВО-МАГНИЕВО ОБМЕНА У БОЛЬНЫХ С АУТОИММУННЫМ ТИРОИДИТОМ»

Выпускная квалификационная работа студентки 6 курса Медицинского факультета СПбГУ Сахацкой Олеси Андреевны актуальной проблеме – расстройству фосфорно-кальциево-магниевого обмена (ФКМО) в клинике самой распространённой эндокринной болезни XXI в. – аутоиммунного тиреоидита (АИТ). Подобные исследования в мире немногочисленны.

Во время учебы О.А. Сахацкая проявила интерес к элективному курсу «Эндокринно-обменная диагностика», что и позволило ей определиться с выбором темы ВК. Поэтому с 4-го курса она стала членом кружка СНО кафедры патологии и решила исследовать нарушения ФКМО при АИТ.

В литературном обзоре О.А. Сахацкая подробно изложила современные воззрения на патологию ФКМО при заболеваниях щитовидной и околощитовидных желез и на клинику гипо- и гиперпаратироза.

Изучив показатели ФКМО и паратгормона у 303 пациентов с АИТ и гипотирозом различного пола и возраста, а также состояние их костной системы с помощью денситометрии, О.А. Сахацкая впервые в Санкт-Петербурге обнаружила, что у 15,51% человек с исследованным в крови уровнем паратгормона было сочетание АИТ с гипопаратирозом, у 18,2% – с гиперпаратирозом, а у 4,95% человек с уровнем паратгормона, значительно превышающем допустимые значения, был гиперпаратироз, обусловленный

паратироаденомой. Эти показатели существенно превышали данные о часто указанной патологии в общей популяции как в Санкт-Петербурге, так и в мире.

О.А. Сахацкая показала, что АИТ закономерно сочетается с нарушениями паратироидной регуляции, коррелирующими с иммуноэндокринными параметрами самого АИТ и приводящими к нарушениям со стороны костей. Было установлено, что у лиц с нормальным ФКМО уровень паратгормона в большей степени зависит от напряженности антитироидного аутоиммунитета, нежели от тяжести гипотироза. обнаружены явные отклонения от нормы показателей ФКМО и витамина D3 у каждого третьего пациента с АИТ.

При выполнении ВКР О.А. Сахацкая продемонстрировала высокие степени самостоятельности и владения методами современной статистики, что нашло отражение в представленных многочисленных наглядных таблицах и графиках.

Работа написана хорошим литературным языком, текст легко воспринимается читателем. Материалы исследования О.А. Сахацкой отражены в 4 опубликованных работах и успешно доложены на 2 Международных конференциях молодых ученых.

Вывод О. А. Сахацкой о том, что у всех лиц с АИТ весьма важно исследовать показатели ФКМО, уровни паратгормона, ионизированного кальция и витамина D3, а также костную денситометрию, достоин внимания практического здравоохранения.

ВКР О.А. Сахацкой имеет определённое научное и практическое значение, соответствует предъявляемым к ВКР требованиям, заслуживает положительной оценки и может быть допущена к защите.

2 июня 2022 года.

Научный руководитель:

профессор кафедры патологии
медицинского факультета СПбГУ,

к.м.н., доцент

Ю.И. СТРОЕВ