

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Васильчук Анастасии Геннадьевны на тему:
«Изучение эффектов комбинированного применения этилметилгидроксипиридина
сукцината с нестероидными противовоспалительными средствами», представленной к
защите на соискание ученой степени кандидата биологических наук
по специальности 3.3.6. Фармакология, клиническая фармакология

Нестероидные противовоспалительные средства (НПВС) – одни из основных лекарственных препаратов для купирования острой и хронической боли. Их применяют с целью симптоматического обезболивания при мышечно-скелетной боли; боли, обусловленной повреждением тканей или острым воспалением; в схемах мультимодальной послеоперационной анальгезии и др. Они эффективны и удобны в использовании, однако их применение сопровождается развитием нежелательных явлений. Одними из наиболее часто встречающихся нежелательных явлений, вызываемых НПВС, являются нарушения работы желудочно-кишечного тракта, включающие желудочно-кишечные кровотечения. В клинических рекомендациях по рациональному применению НПВС предложены схемы терапии НПВС с учетом вероятности возникновения нежелательных явлений, однако эти схемы не во всех случаях могут полностью исключить появление НПВС-специфичных побочных эффектов. Диссертационная работа Васильчук А.Г. посвящена экспериментальной оценке возможности повышения безопасности применения НПВС путем уменьшения их дозировки без потери эффективности на основе их комбинированного применения с антиоксидантным препаратом этилметилгидроксипиридина сукцинатом.

Целью диссертационной работы Васильчук А.Г. является изучение противоболевого и противовоспалительного действия комбинаций антиоксиданта этилметилгидроксипиридина сукцината с двумя наиболее широко применимыми в клинике НПВС – с эторикоксибом (селективным ингибитором ЦОГ-2) и с диклофенаком натрия (неселективным ингибитором ЦОГ), а также оценка побочных эффектов, вызываемых указанными лекарственными комбинациями. Задачи исследования диссертантом сформулированы четко и отвечают цели диссертационного исследования. На защиту вынесены основные положения, показывающие ключевые результаты исследования, которые согласуются с поставленными задачами. Выводы и практические рекомендации работы отражают полученные диссертантом экспериментальные данные, они обоснованы, соответствуют задачам диссертационного исследования и положениям, выносимым на защиту. По результатам исследования убедительно доказано, что этилметилгидроксипиридина сукцинат усиливает противоболевую и

