

Сытая К.О., Ракович Д.Ю.

АНАЛИЗ СЕРДЕЧНОЙ СМЕРТИ НА ДОМУ ПО ДАННЫМ АУТОПСИЙ

Научный руководитель: ассист. Кардаш Н.А.

Кафедра патологической анатомии

Гродненский государственный медицинский университет, г. Гродно

Актуальность. Важное место среди кардиологических проблем, а именно около 10%, занимает внезапная сердечная смерть. Внезапная сердечная смерть — это ненасильственная смерть, вызванная заболеваниями сердца, проявившаяся внезапной потерей сознания в пределах одного часа с момента появления острых симптомов.

По данным ВОЗ, частота внезапной сердечной смерти составляет 30 случаев в неделю на 1 млн. населения. У мужчин внезапная сердечная смерть отмечается в 2,5-3 - 4 раза чаще. Наиболее часто внезапная сердечная смерть наступает в предутренние и ранние утренние часы, а также в первую половину дня.

Актуальность проблемы внезапной сердечной смерти заключается в значительной распространенности и потенциальной обратимости во многих случаях при условии проведения своевременных и адекватных реанимационных мероприятий.

Цель: анализ случаев сердечной смерти на дому по данным аутопсий.

Материалы и методы. Материалом для исследования стали протоколы вскрытий больных, умерших на дому от сердечной патологии за 2015 год в г. Гродно и Гродненской области.

В 2015 году было выполнено 2989, из них 480 случаев смерти на дому (16,1%). От сердечной патологии умерло 309 (64,4%) человек. В 220 (71,2%) случаях это мужчины и 89 (28,8%) – женщины, средний возраст которых составил – 59,6 и 72,1 лет соответственно.

Результаты и их обсуждения. Основными диагнозами смерти стали хроническая ишемическая болезнь сердца – 186 (60,2%) случаев, острая ишемическая болезнь сердца – 109 (35,3%), из них в 78 (25,2%) наблюдениях острая коронарная недостаточность и 31 (10%) – острый инфаркт миокарда, в 2 (0,6%) – хроническая ревматическая болезнь сердца, в 12 (3,9%) - кардиомиопатия.

Из 186 случаев хронической ишемической болезни сердца в 130 (69,9%) выявлен мелкоочаговый кардиосклероз, 24 (12,9%) – постинфарктный и 32 (17,2%) - сочетание. Среди инфарктов миокарда, в 15 (46,9%) наблюдениях – инфаркт был острый, в 4 (12,5%) - повторный, в 3 (9,4%) – рецидивирующий, в 10 (31,2%) – трансмуральный с разрывом стенки, гемоперикардом и тампонадой сердца.

В 192 (62,1%) наблюдениях внезапная сердечная смерть развивалась на фоне сочетания атеросклероза и артериальной гипертензии, в 82 (26,5%) – атеросклероза, 30 (9,7%) – артериальной гипертензии и 5 (3,2%) – хронического алкоголизма.

Основным осложнением и причиной смерти больных явилась острая или хроническая сердечно-сосудистая недостаточность, в 19 (6,1%) – течение болезни усугубилось присоединением гнойной бронхопневмонии и в 9 (2,9%) – тромбоэмболии внутриорганых разветвленных легочной артерии.

Из сопутствующей патологии чаще всего выявлены хроническая обструктивная болезнь легких – 46 (14,9%) случаев, алкогольное опьянение – 36 (11,7%), хронический пиелонефрит – 11 (3,6%).

Выводы. 1. Согласно секционным данным из всех случаев смерти на дому 64,4% - это умершие от сердечной патологии.

2. У мужчин данная патология отмечена в более молодом возрасте и встречается в 2,5 раза чаще, чем у женщин.

3. Сердечная смерть у 62,1% развилась на фоне артериальной гипертензии и атеросклероза сосудов.

4. Наиболее частой сопутствующей патологией было хроническая обструктивная болезнь легких – 14,9%.