

Сусленкова Я. О., Суша А. А

МОРФОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОЯВЛЕНИЯ АНЕВРИЗМ АОРТЫ ПРИ АРТЕРИАЛЬНОЙ ГИПЕРТЕНЗИИ

Научный руководитель ассист. Капская А. П.

Кафедра патологической анатомии

Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск

Актуальность. Сердечно-сосудистые заболевания имеют большой удельный вес среди причин смерти в Республике Беларусь. Аневризмы аорты не имеют специфических симптомов, поэтому чаще диагностируются посмертно. Основными этиологическими факторами развития являются: артериальная гипертензия, атеросклероз, инфекционные заболевания (сифилис, бруцеллез и другие), нарушения развития соединительной ткани и так далее. В данной работе будут рассмотрены аневризмы грудного и брюшного отделов аорты.

Цель: анализ морфологических особенностей аневризм аорты при их разрыве.

Материалы и методы. Объектом исследования являются протоколы вскрытия и секционный материал УЗ «Городского клинического патологоанатомического бюро» города Минска в период за 2016-2018 года. Проведено исследование 111 аутопсий, среди которых 28 случаев имели основной диагноз расслаивающая аневризма грудного отдела, а 83 – расслаивающая аневризма брюшного отдела аорты. В работе использовался метод описательной статистики.

Результаты и их обсуждение. Средний возраст мужчин при аневризме грудного отдела аорты составил 60 лет, а женщин 74 года, соотношение мужчин к женщинам равно 5:2. При аневризме брюшного отдела средний возраст мужчин равен 72 года, а женщин 80 лет. Патология брюшного отдела аорты наблюдалась у 75,9 % мужчин и 24,1 % женщин. Наряду с типичными возрастными изменениями имелись характерные морфологические признаки артериальной гипертензии, затрагивающие все слои стенки аорты.

Выводы. Основной причиной смерти при расслаивающейся аневризме грудного отдела аорты являлся ее надклапанный разрыв с гемотампонадой полости перикарда (94,73 % случаев). При расслаивающейся аневризме брюшного отдела аорты смерть наступала в результате разрыва стенки аорты с развитием гиповолемического шока (72,3% случаев).