

Изучение частоты встречаемости оперативных вмешательств в анамнезе пациентов кардиологического отделения

Андреева Алина Николаевна

Белорусский государственный медицинский университет, Минск

Научный(-е) руководитель(-и) – кандидат медицинских наук, доцент Грищенко Кирилл Николаевич, Белорусский государственный медицинский университет, Минск

Введение

Патология сердечно-сосудистой системы занимает первое место в структуре смертности населения развитых стран мира. Несмотря на огромный научный интерес и многочисленные исследования, многие вопросы этиопатогенеза и протекания патологии на различном фоне коморбидности остаются неизученными. Появились противоречивые данные о влиянии перенесенных оперативных вмешательств на возникновение кардиологических заболеваний.

Цель исследования

Исследовать наличие оперативных вмешательств в анамнезе у кардиологических пациентов, их факторы риска.

Материалы и методы

Выполнено ретроспективное исследование (опрос и анализ медицинских карт) пациентов, проходивших стационарное лечение в кардиологическом отделении УЗ «6-я городская клиническая больница» с диагнозами «ишемическая болезнь сердца», «инфаркт миокарда», «артериальная гипертензия» с целью получения данных об оперативных вмешательствах в анамнезе.

Результаты

В результате проведенного исследования установлено наличие оперативных вмешательств в анамнезе пациентов кардиологического отделения в 96% случаев. Изучено влияние оперативных вмешательств различной этиологии на развитие сердечно-сосудистых патологий: инфаркт миокарда, артериальная гипертензия, ишемическая болезнь сердца. Выявлена зависимость между проведенной аппендэктомией в детстве, резекцией матки у женщин, эндопротезированием суставов и риском развития сердечно-сосудистых заболеваний. Полученные данные выявляют корреляционную зависимость между возрастом, образом жизни и возможностью возникновения кардиальных осложнений. Установлено наличие наследственного фактора в развитии кардиальных патологий в 42% случаев.

Выводы

1. Выявлена взаимосвязь между перенесенной операцией и другими факторами риска сердечно-сосудистой патологии.

2. Вероятными факторами риска возникновения сердечно-сосудистых заболеваний на фоне перенесенных оперативных вмешательств являются пол, возраст и нарушения метаболизма углеводов и липидов.