

Ластовская К. В.

**ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ИНФЕКЦИОННОГО ЭНДОКАРДИТА
(ПО ДАННЫМ ОТДЕЛЕНИЯ ПЛАНОВОЙ КАРДИОЛОГИИ БМУ КОКБ)**

Научный руководитель доц., канд. мед. наук Хардикова Е. М.

Кафедра внутренних болезней №1

Курский государственный медицинский университет, г. Курск

Актуальность. Заболеваемость инфекционным эндокардитом регистрируется во всех странах мира. В Российской Федерации составляет более 10000 человек в год, из которых около 2500 нуждаются в хирургическом вмешательстве. Мужчины заболевают в 1,5-3 раза чаще, чем женщины. Чаще заболевают лица трудоспособного возраста (20 – 50 лет), 25% всех случаев фиксируется в возрастной группе от 60 лет и старше. Частота первичного ИЭ составляет 41,1-69,7%. За последние 20 лет частота первичных и вторичных форм заболевания возросла в 2 раза. Инфекционный эндокардит (ИЭ) является социальной проблемой, поскольку повысилась временная и стойкая нетрудоспособность в основном у лиц молодого возраста.

Цель: оценить эпидемиологические особенности первичных и вторичных форм инфекционного эндокардита за 2015-2017 гг.

Материалы и методы. На базе отделения плановой кардиологии БМУ КОКБ был проведён ретроспективный анализ медицинских карт стационарного больного (форма 0,33/у) 61 пациента с диагнозом «инфекционный эндокардит». Диагноз поставлен на основании модифицированных критериев для ИЭ 2015 г. ESC (Европейское общество кардиологов). Среди больных инфекционным эндокардитом 46 мужчин (75,4%) и 15 женщин (24,6%). Возраст мужчин и женщин колебался от 22 до 85 лет. Средний возраст больных составил $53,5 \pm 2,18$ лет.

Результаты и их обсуждение. При анализе сравнительного распределения по возрастным группам мужчин и женщин с ИЭ можно отметить, что пик заболеваемости инфекционным эндокардитом приходится на возраст 40-49 лет у мужчин, а у женщин – 30-39 лет. При анализе анамнеза болезни и данных клинико-лабораторного обследования пациентов установлено, что доля первичного инфекционного эндокардита составляет – 41 %, а вторичного – 59%. Число случаев заболеваемости первичным ИЭ у мужчин составило 18 (29,5%), у женщин - 7 (11,5%). Пик заболеваемости первичным инфекционным эндокардитом приходится на возраст 30-39 лет одинаково как у мужчин, так и у женщин. На долю вторичного ИЭ пришлось 59% (36 случаев). Число мужчин составило 28 человек (45,9%), женщин - 8 (13,1%). Пик заболеваемости вторичным инфекционным эндокардитом приходится на возраст 40-49 лет у мужчин, у женщин – 60-69 лет. У больных первичным ИЭ частота поражения клапанов сердца составила: трикуспидальный клапан – 9 (14,8%), аортальный клапан – 13 (21,3%), митральный клапан – 9 (14,8%); аортальный/митральный – 1 (1,6%), митральный/трикуспидальный – 1 (1,6%). Частота поражения клапанных структур сердца у больных вторичным ИЭ: аортальный клапан – 29,5%, митральный клапан – 21,3%, аортальный/митральный – 4,9%, трикуспидальный – 1,6%, митральный/трикуспидальный – 1,6%.

Выводы. Наибольшее число случаев ИЭ у мужчин приходится на возрастную группу 40-49 лет, у женщин - 30-39 лет. Вторичный ИЭ встречается в 1,4 раза чаще, чем первичный. Первичный инфекционный эндокардит преобладает у лиц мужского пола. Пик заболеваемости приходится на возраст 30-39 лет как у мужчин, так и у женщин. Среди больных вторичным ИЭ преобладают мужчины в возрасте 40-49 лет. Наибольшее число больных женщин наблюдается в группе 60-69 лет. По данным ЭхоКГ наиболее часто поражаемым клапаном при первичном инфекционном эндокардите является трикуспидальный (это обусловлено наибольшей встречаемостью патологии у инъекционных наркоманов), при вторичном - аортальный.