## Соколов-Воропаев А. А., Золотухина А. Н. ТЕНДЕНЦИИ ИЗМЕНЕНИЯ

## КЛИНИКО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК ИНФЕКЦИОННОГО ЭНДОКАРДИТА НА ПРИМЕРЕ ДВУХ СТАЦИОНАРОВ Г. МИНСКА ЗА ПЕРИОД 2011-2014 ГОДОВ

Научные руководители: ассист. Василенко А. И., канд. мед. наук, доц. Почтавцев А. Ю.

Кафедра инфекционных болезней, 1-я кафедра внутренних болезней Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск

**Актуальность.** Несмотря на дорогостоящее лечение инфекционный эндокардит (ИЭ) сопровождается высокой летальностью и инвалидизацией, заболеваемость им растет.

**Цель:** оценить изменения эпидемиологических характеристик инфекционного эндокардита.

## Задачи:

- 1 Показать динамику числа заболевших и умерших от ИЭ.
- 2 Установить частоту встречаемости различных форм ИЭ.

**Материал и методы.** Ретроспективное исследование 101 случаев ИЭ за 2011-2014 годы (35 случаев – в 10 ГКБ и 66 – в ГКИБ; 11 карт отсутствовали в архиве). Статистический анализ выполнен с использованием программного обеспечения STATISTICA 10.0.

**Результаты и их обсуждение.** В 2011 г. число заболевших ИЭ составило 11 человек, 2 умерли (18,1%). Первичный ИЭ наблюдался в 63,6% случаев, правосторонний — 45,6%. Возбудителем ИЭ в 18,2% был MSSA, коагулазонегативные стафилококки — в 9,1%, Kl.pneumonia — в 9,1%, этиология осталась неизвестной в 63,6% случаев.

В 2012 г. число заболевших ИЭ составило 18 человек, 2 умерли (11,1%). Первичный ИЭ наблюдался в 66,7% случаев, правосторонний – в 44,4%. Возбудителем ИЭ в 33,3% был MSSA, Kl.pneumoniae – в 5,6%, стрептококки – в 11,1%, этиология осталась неизвестной в 50% случаев.

В 2013 г. число заболевших ИЭ составило 36 человек, 9 умерли (25%). Первичный ИЭ наблюдался в 66,7% случаев, правосторонний – в 50%. Возбудителем ИЭ в 16,7% был MSSA, коагулазонегативные стафилококки – в 5,6%, стрептококки – в 8,3%, энтерококки – в 2,8%, этиология осталась неизвестной в 66,6% случаев.

В 2014 г. число заболевших ИЭ составило 36 человек, 7 умерли (19,4%). Первичный ИЭ наблюдался в 72,2% случаев, правосторонний — 52,8%. Возбудителем ИЭ в 36,1% был MSSA, коагулазонегативные стафилококки - в 13,9%, стрептококки — в 8,3%, энтерококки — в 2,8%, этиология осталась неизвестной в 38,9% случаев.

## Выводы:

- 1 За последние годы отмечается увеличение числа больных ИЭ.
- 2 Растёт число случаев правостороннего ИЭ. При этом ведущую роль в этиологии ИЭ по-прежнему играет S.aureus (MSSA).