

# **Характеристика клинической картины инфекционного эндокардита у пациентов, пролеченных в РНПЦ «Кардиология»**

*Пересько Роман Витальевич, Воронай Егор Александрович*

*Белорусский государственный медицинский университет, Минск*

*Научный(-е) руководитель(-и) - кандидат медицинских наук, доцент Павлович Татьяна Петровна, Белорусский государственный медицинский университет, Минск*

## **Введение**

Инфекционный эндокардит является тяжелым заболеванием, вызывающим инвалидизацию населения, сопровождающимся огромным количеством осложнений, часто смазанной клинической картиной и требующим, вследствие этого, своевременной диагностики и специализированных методов лечения.

## **Цель исследования**

Выявить особенности клинической картины инфекционного эндокардита.

## **Материалы и методы**

Исследование ретроспективное по данным 55 медицинских карт стационарных пациентов с инфекционным эндокардитом, находившихся на лечении в РНПЦ «Кардиология» в период с 2013 по 2015 год. Статистическая обработка данных проводилась с использованием пакета программ «Microsoft Office Excel 2015», «Statistica

13.0». Данные представлены в виде Me (25%-75%). Для сравнения использовали критерии Манна-Уитни, Краскела-Уоллиса, Фишера и Пирсон-  $\chi^2$ .

### **Результаты**

В процессе исследования была изучена клиническая картина инфекционного эндокардита у пациентов, пролеченных в РНПЦ «Кардиология», а также выделены наиболее существенные группы показателей, в результате чего был выявлен ряд зависимостей. К ним можно отнести зависимости между состоянием при поступлении и жалобами пациентов на одышку в покое и физической нагрузке, на боли в области сердца и общую слабость, а также количеством поражённых клапанов; между наличием и локализацией вегетаций на клапанах и жалобами на повышенную температуру, а также проведением оперативного вмешательства; между локализацией абсцессов и поражёнными структурами сердца; показателями конечного диастолического объёма, конечного систолического объёма, ударного объёма и фракцией выброса до и после лечения с функциональным классом и стадией хронической сердечной недостаточности, а также состоянием пациентов при поступлении; между видом оперативного вмешательства и поражёнными структурами сердца; гемодинамическими показателями и площадью поражённых клапанов с клинико-морфологической формой инфекционного эндокардита.

### **Выводы**

Клиническая картина у пациентов с инфекционным эндокардитом характеризуется множеством клинических симптомов, большим количеством зависимостей и связей между ними.