

Резюме анотації

1. Кандидат на здобуття іменної стипендії Верховної Ради України для молодих учених – докторів наук:

Чернюк Сергій Володимирович, 04.09.1983 р.н., доктор медичних наук, провідний науковий співробітник відділу некоронарних хвороб серця, ревматології та терапії ДУ «ННЦ «Інститут кардіології, клінічної та регенеративної медицини ім. акад. М.Д. Стражеска НАМН України»

2. Назва наукової роботи: *«Наукове обґрунтування нових підходів до діагностики та прогнозування перебігу міокардиту»*

3. Галузь знань: Охорона здоров'я 22. Спеціальність - Медицина 222

4. Мета і завдання наукової роботи

Мета наукової роботи. Удосконалення діагностики та виявлення прогностичних маркерів несприятливого перебігу міокардиту.

- Встановити діагностичні критерії гострого міокардиту на основі комплексного аналізу чутливості клінічних, лабораторних та інструментальних показників.
- Встановити граничні значення показників, що можуть слугувати ранніми прогностичними маркерами тяжкого перебігу міокардиту і довготривалої персистенції порушень скоротливої здатності серця.
- Розробити математичні моделі, за допомогою, якої вже в перший місяць від дебюту захворювання можна прогнозувати перебіг серцевої недостатності та тривалу персистенцію життєвоzagрозливих порушень ритму серця у хворих з міокардитом.

5. Очікувані результати і сфера їх застосування:

Очікується встановлення нових та удосконалення вже існуючих критеріїв діагностики міокардиту. Крім цього буде удосконалено раннє прогнозування подальшого перебігу міокардиту, що дозволить оптимізувати клінічний моніторинг хворих, провести своєчасну корекцію терапії та попередити розвиток ускладнень.

Результати наукової роботи будуть опубліковані у вигляді статей і тез в виданнях, що входять до наукометричних баз Scopus і/або Web of Science, в тому числі за кордоном. Плануються доповіді на Національних і зарубіжних конгресах та конференціях, зокрема на Європейському конгресі кардіологів. За результатами проведених досліджень має бути подана заявка на патент України на винахід.

Претендент на здобуття іменної стипендії

Сергій Чернюк