

Powikłania kardiologiczne chorób infekcyjnych

Cardiac complications of infectious diseases

lek. med. Katarzyna Czerwińska¹, dr hab. n. med. Tomasz Hryniewiecki²

¹z Kliniki Wad Nabytych Serca Instytutu Kardiologii w Warszawie

²z Oddziału Diagnostyki Jednodniowej

Kierownik: dr hab. n. med. Janina Stępińska

Streszczenie:

Zapalenie mięśnia sercowego i osierdzia stanowią najczęstsze powikłania kardiologiczne ogólnoustrojowych infekcji, sprawiając wiele trudności diagnostycznych i terapeutycznych w praktyce lekarskiej. Grypa ze względu na rozpowszechnienie jest najczęstszą chorobą wirusową prowadzącą do powikłań kardiologicznych. Borelioza jest natomiast najczęściej pomijaną jednostką chorobową w trakcie poszukiwań etiologii opornej na leczenie niewydolności serca, czy groźnych zaburzeń rytmu serca. Celem artykułu jest stratyfikacja ryzyka powikłań kardiologicznych powszechnie występujących chorób infekcyjnych, wśród pacjentów obciążonych przewlekłymi stanami chorobowymi oraz zwrócenie szczególnej uwagi na istotność prewencji pierwotnej wśród osób z grupy wysokiego ryzyka jak i wtórnej u pacjentów leczonych przewlekłe z powodu chorób układu krążenia.

Słowa kluczowe: zapalenie osierdzia, zapalenie mięśnia sercowego, patogenezę, diagnostyka, farmakoterapia, grypa, borelioza

Summary:

Myocarditis and pericarditis are the most common complications of infectious diseases. Above mentioned diseases bring many diagnostic and therapeutic dilemmas in common medical practice. Influenza, because of the prevalence in the world, is the most often viral disease that brings cardiologic consequences. Lyme disease is often overlooked in the course of the etiology research of the resistant heart failure, or severe rhythm disorders. The purpose of the article is risk stratification of cardiologic complications of the commonly occurring infectious diseases, among patients with chronic health disorders, paying special attention to relevance of primary prevention among the people in group of the high risk, and second prevention in patients treated because of chronic circulation system diseases.

Keywords: pericarditis, myocarditis, pathogenesis, diagnosis, pharmacotherapy, influenza, Lyme disease.