

## ZAGADNIENIA DO SEMINARIUM ANALITYKA MEDYCZNA III ROK

### LECZENIE ZAKAŻEŃ GRZYBICZYCH

**I. Grupy leków:** Polieny, Gryzeofulwina, Azole, Echinokandyny, Antymetabolity, Pochodne allyloaminowe, Pochodne morfoliny, Pochodne pirydynonu

**II. Zagadnienia dotyczące wszystkich z omawianych grup leków:**

1. Droga podania
2. Mechanizm działania
3. Zakres działania
4. Działania niepożądane
5. Mechanizmy oporności na dany lek u grzybów

**III. Leczenie powierzchniowych zakażeń grzybiczych**

**IV. Leczenie szpitalnych zakażeń grzybiczych o etiologii *Candida* spp.**

**V. Leczenie inwazyjnej choroby grzybiczej u pacjentów z nowotworami hematologicznymi lub poddawanych przeszczepieniu komórek krwiotwórczych wg rekomendacji europejskich ECIL (European Conference on Infections in Leukemia)**

**VI. Literatura:**

1. Podręczniki do mikrobiologii podane w sylabusie przedmiotu.
2. Leczenie powierzchniowych zakażeń grzybiczych – rekomendacje ekspertów Sekcji Mikologicznej Polskiego Towarzystwa Dermatologicznego, *Przeł Dermatol* 2015, 102, 305–315.
3. Rekomendacje diagnostyki, terapii i profilaktyki antybiotykowej zakażeń w szpitalu pod redakcją: prof. dr hab. med. Walerii Hryniewicz i dr n. med. Tomasza Ozorowskiego, 2015
4. Rekomendacje terapii inwazyjnej choroby grzybiczej u pacjentów z nowotworami hematologicznymi lub poddawanych przeszczepieniu

komórek krwiotwórczych. Postępy Nauk Medycznych. t. XXVIII, nr 6, 2015

5. ECIL-6 guidelines for the treatment of invasive candidiasis, aspergillosis and mucormycosis in leukemia and hematopoietic stem cell transplant patients. *Haematologica*. 2017; 102(3):433-444