

|   |   |
|---|---|
| <b>Tytuł wykładu</b>                                | W walce z antybiotykoopornością drobnoustrojów  |
| <b>Prowadzący</b>                                   | dr Maciej Małyk<br>Katolicki Uniwersytet Lubelski Jana Pawła II<br>Wydział Biotechnologii i Nauk o Środowisku<br>Instytut Biotechnologii<br>Katedra Biologii Molekularnej   |
| <b>Język prowadzenia wykładu</b>                    | polski  |
| <b>Lista zagadnień poruszanych w ramach wykładu</b> | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Kontekst problemu lekooporności drobnoustrojów.</li> <li>2. Przyczyny powstawania lekooporności bakterii i grzybów.</li> <li>3. Czynniki wirulencji drobnoustrojów.</li> <li>4. Charakterystyka grzybów z rodzaju Candida.</li> <li>5. Walka z lekoopornością.</li> <li>6. Konieczność poszukiwań nowych terapii przeciwmikrobiologicznych.</li> <li>7. Aktywność naukowa w kontekście walki z opornością drobnoustrojów na antybiotyki.</li> </ol> |
| <b>Założone cele i efekty wykładu</b>               | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Zapoznanie słuchaczy z tematyką lekooporności drobnoustrojów.</li> <li>2. Słuchacz po zakończonym wykładzie orientuje się w tematyce oporności drobnoustrojów na antybiotyki.</li> <li>3. Posiada umiejętność wskazania przyczyn lekooporności drobnoustrojów.</li> <li>4. Posiada umiejętność wskazania działań prowadzących do przewycięzania lekooporności.</li> </ol>   |
| <b>Bibliografia</b>                                 | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. www.who.int.</li> <li>2. C. Lee Ventola, The Antibiotic Resistance Crisis. 2015, PT, 40(4): 277–283.</li> </ol>   |
| <b>Słowa kluczowe</b>                               | antybiotykooporność, Candida, antybiotyki, nowe terapie   |