

TEMAT: Zasady laboratoryjnego diagnozowania zakażeń grzybiczych. Metody hodowli, różnicowania i identyfikacji wybranych gatunków grzybów drożdżopodobnych, pleśniowych i dermatofitów. Metody oznaczania wrażliwości grzybów na leki.		data ćwiczenia (data oddania sprawozdania):
grupa	imię i nazwisko studenta	nazwisko sprawdzającego
kierunek ANALITYKA MEDYCZNA		zaliczenie sprawozdania:

1. Dokonaj identyfikacji szczepów *Candida* spp. na podłożu chromogennym

- a.
- b.
- c.

2. Wykonaj preparat pozytywowo-negatywowo z hodowli *Cryptococcus neoformans* w tuszu chińskim, oceń widoczne struktury.

.....
.....
.....

3. Wykonaj preparat z dodatkiem laktofenolu z hodowli *Geotrichum* spp.(a) i *Trichosporon* spp. (b) oraz oceń widoczne struktury.

- a.
- b.

4. Dokonaj wstępnej identyfikacji szczepów *Aspergillus* spp. na podstawie ich cech fenotypowych oraz preparatu w laktofenolu.

Gatunek	Wygląd kolonii	Obraz mikroskopowy
<i>Aspergillus flavus</i>		
<i>Aspergillus fumigatus</i>		
<i>Aspergillus niger</i>		

5. Dokonaj identyfikacji dermatofitów na podstawie ich obrazu mikroskopowego

- A.
- B.

Uwagi: Sprawozdanie powinno być czytelne, starannie napisane i oddane asystentowi do sprawdzenia zaraz po zakończeniu ćwiczeń.