

Diagnostyka zakażeń układu moczowego. Ćwiczenie: Identyfikacja patogenów. Antybiogram. Opracowanie materiałów klinicznych.		Data oddania sprawozdania
Grupa	Imię i nazwisko studenta	Imię i nazwisko sprawdzającego
Kierunek:		Zaliczenie sprawozdania:

1. Przeprowadź ocenę ilościową i interpretację wykonanego posiewu próbek moczu na podłożu krwawym oraz na podłożu Mc Conkeya.

Nazwa próbki:

Ocena ilościowa:

Interpretacja:

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

2. Zinterpretuj wynik testu na obecność czynnika hamującego w próbkach moczu z wykorzystaniem szczepów wzorcowych *S. aureus* i *E. coli*:

Szczep wzorcowy	Obecność strefy zahamowania	Interpretacja
<i>S. aureus</i> ATCC 25923		
<i>E. coli</i> 25922		

3. Wykonaj identyfikację wyizolowanego uropatogenu z wykorzystaniem testu API oraz podłoża chromogennego, określ obecność mechanizmu oporności ESBL lub jego brak.

a. wstępna identyfikacja na podłożu chromogennym

.....

b. identyfikacja z wykorzystaniem testu API

.....

c. obecność/brak obecności mechanizmu ESBL

.....

4. Wykonaj ocenę wrażliwości (antybiogram podstawowy) szczepów wyizolowanych z próbek moczu. Zinterpretuj wynik zgodnie z aktualnymi zaleceniami EUCAST.

Nazwa krążka	Stężenie w krążku	Wielkość strefy zahamowania wzrostu (mm)	Interpretacja
Ampicylina			
Amoksycylina+ kwas klawulanowym			
Cefuroksym			
Trimetoprim sulfametoksazol			
Ciprofloksacyna			
Nitrofurantoina			

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