

**ПЛАН РОБОТИ НАУКОВОГО ГУРТКА «ВЕТЕРИНАРНА  
МІКРОБІОЛОГІЯ» НА 2023-2024 НАВЧАЛЬНИЙ РІК**

Заходи	Дата проведення	Місце	Відповідальний
<p>1.Сучасні вимоги щодо обладнання мікробіологічної лабораторії.</p> <p>2.Обговорення знакової дати в світі мікробіології (17 вересня - Міжнародний день мікроорганізмів).</p> <p>3.Відпрацювання методик складного фабування</p>	Вересень 2023	Лабораторія мікробіології	Дишкант О.В.
<p>1. Приготування середовищ для вивчення біохімічних властивостей бактерій.</p> <p>2. Вивчення редукуючих властивостей мікроорганізмів на основі середовища Омелянського та за допомогою молока.</p>	Жовтень 2023	Лабораторія мікробіології	Дишкант О.В.
<p>1.Характеристика та виробництво біопрепаратів.</p> <p>2.Висів біопрепаратів на агарові середовища.</p>	Листопад 2023	Лабораторія мікробіології	Дишкант О.В.
<p>1. Морфологічні особливості бактерій які проявляють чутливість до бактеріофагів.</p> <p>2. Доповіді студентів на мікробіологічні теми.</p>	Лютий 2024	Лабораторія мікробіології	Дишкант О.В.
<p>1. Мікробіологія ХХІ сторіччя: нові виклики і можливості.</p>	Березень 2024	Лабораторія мікробіології	Дишкант О.В.

2. Доповіді студентів на мікробіологічні теми.			
1. Схеми лабораторної діагностики бактеріальних інфекцій. 2. Мікроскопія патологічного матеріалу. Виділення накопичувальної культури.	Квітень 2024	Лабораторія мікробіології	Дишкант О.В.
1. Схеми лабораторної діагностики бактеріальних інфекцій. 2. Мікроскопія виділених культур та висів чистої культури.	Травень 2024	Лабораторія мікробіології	Дишкант О.В.
1. Антибіограма: для чого вона потрібна? 2. Визначення чутливості мікроорганізмів до антибіотиків (диско-дифузійний метод).	Червень 2024	Лабораторія мікробіології	Дишкант О.В.