

**Календарний план роботи студентського наукового товариства кафедри
терапевтичних дисциплін на 2021-2022 навчальний рік**

№	Дата	Тема засідання товариства	Викладач
1	25.09.21.	Спондилоартрит: проблеми діагностики та лікування	Зак М. Ю.
2	09.10.21.	Цироз та гепато-целюлярна карцинома	Зак М. Ю.
3	30.10.21.	Ведення хворих із серцевою недостатністю зі збереженою фракцією викиду лівого шлуночка	Шабільянов О.В.
4	13.11.21.	Тактика лікування фібриляції передсердь	Шабільянов О.В.
5	11.12.21.	Целіакія	Зак М. Ю.
6	22.01.22.	Хронічна хвороба нирок	Дембицький В. А.
7	05.02.22.	Особливості ранньої діагностики цукрового діабету II типу	Зак М. Ю.
8	19.02.22.	Сучасне лікування інфаркту міокарда	Шабільянов О.В.
9	05.03.22.	Сучасні неінвазивні методи діагностики морфологічних станів печінки	Шабільянова І. В.
10	09.04.22.	Використання фототерапії у клініці внутрішніх хвороб	Кіро Л. С.
11	23.04.22.	Визначення оптимального індивідуального режиму харчування	Кіро Л. С.
12	13.05.22	Вади серця	Грасюкова Н.І.

Завідувач кафедри терапевтичних та
хірургічних дисциплін, д.мед.н., професор

М.Ю. ЗАК

**Календарний план роботи студентського наукового товариства
кафедри фармації, фармакології, медичної, біоорганічної та
біологічної хімії на 2021-2022 навчальний рік**

№	Дата	Тема	Викладач
1	15.09.21	Організаційне засідання	Доц. (б.в.з.) Ларичева О.М.
2	29.09.21	Особливості нейромедіаторного балансу мозку при стресорних впливах	Доц. Невинський О.Г.
3	27.10.21	Кислотно-основна рівновага в біологічних системах	Доц. Лебідь С.Г.
4	24.11.21	Сучасні аспекти біохімічних механізмів метаболічного синдрому	Доц. (б.в.з.) Ларичева О.М.
5	22.12.21	Система фармаконагляду за побічною дією ліків в Україні та світі. Методи виявлення та отримання інформації про побічні ефекти.	Доц. Оглобліна М.В.
6	23.02.22	Сучасні методи визначення детоксикаційної функції печінки	Доц. Невинський О.Г.
7	16.03.22	Вплив факторів різного генезу на вміст біогенних хімічних елементів	Доц. Лебідь С.Г.
8	30.03.22	Роль мелатонінового дефіциту та запалення у розвитку оксидативного стресу	Доц. (б.в.з.) Ларичева О.М.
9	27.04.22	Профіль безпеки антиретровірусних лікарських засобів	Доц. Оглобліна М.В.
10	25.05.22	Фармацевтична розробка капсул для лікування хронічного неспецифічного виразкового коліту	Доц. Шмалько О.О.

Завідувач кафедри фармації, фармакології,
медичної, біоорганічної та біологічної хімії

Мирослава ОГЛОБЛІНА

**План роботи студентського наукового гуртка з анатомії людини,
клінічної анатомії та оперативної хірургії, та патоморфології
Кафедри анатомії, клінічної анатомії і оперативної хірургії,
патоморфології та судової медицини**

№	Дата	Тема засіданнягуртка	Викладач
1	17.09.21	Індивідуальна анатомічна мінливість (ІАМ) судин головного мозку	Проф.,Черно В.С.
2	24.09.21	ІАМ пазух ТОГМ	Проф.,Черно В.С.
3	12.10.21	Патоморфологічні зміни легень у хворих, померлих від пневмонії, з підтвердженим діагнозом Covid-19	Ст. викл., Силенко О.О.
4	29.10.21	ІАМ судин серця	Доц., Нужна О.К.
5	12.11.21	ІАМ черевної аорти	Доц., Нужна О.К.
6	25.11.21	ІАМ кровозабезпечення органів малого тазу	Викл., Гіносян А.М.
7	17.12.21	ІАМ кровозабезпечення нирок	Викл., Іванов Д.В.
8	08.02.21	Особливості ДВЗ-синдрому у хворих на Covid-19	Ст. викл., Силенко О.О.
9	25.02.21	Особливості хірургічних втручань на лицьовому відділі голови	Проф.,Черно В.С.
10	18.03.21	Особливості хірургічних втручань на органах шиї	Проф.,Черно В.С.
11	15.04.21	Особливості хірургічних втручань на молочній залозі	Проф.,Черно В.С.
12	13.05.21	Сучасні оперативні доступи органів до середостіння	Проф.,Черно В.С.

План роботи
наукового гуртка «Фізіологія » на 2021-2022

Керівник: Чеботар Лариса Дмитрівна

Тематика: 1) «Біологічні ефекти мелатоніну».

2) «Вплив мультимедійних технологій на активізацію навчально-пізнавальної діяльності студентів під час вивчення дисципліни «Фізіологія ».

3) Вплив екзогенних та ендогенних факторів на стан вісцеральних систем організму.

4) Вплив мелатоніну на стан прооксидантно-антиоксидантної системи вісцеральних органів.

Склад гуртка:

Науково-дослідна робота гуртка базується на проблемній тематиці наукової роботи кафедри: «Особливості метаболізму та морфо-функціонального стану вісцеральних органів за умов впливу екологічно небезпечних чинників» № держреєстрації: 0118U003395.

Календарне планування роботи наукового гуртка на 2021-2022 н.р.

Термін виконання	Характеристика роботи	Форма звітності
<u>Жовтень</u>	Заняття № 1 Знайомство з роботою гуртка і планування роботи Заняття №2 Розподіл, визначення тем науково-дослідних робіт студентів: 1.Вплив екзогенних та ендогенних факторів на стан вісцеральних систем організму. 2.Вплив мелатоніну на стан прооксидантно-антиоксидантної системи вісцеральних органів. 1.	

<p><u>Листопад</u></p>	<p>Заняття №3 Визначення патентоспроможності об'єкту:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Новизна • Пошук літератури • Вибір моделі та методів дослідження <p>Заняття №4</p> <p>1. Проведення дослідження за обраними темами наукових робіт. Підготовка оглядової статті за тематикою наукової роботи.</p> <p>Заняття №5 Участь у заходах медичного факультету :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Участь студентів у олімпіаді з фізіології • Участь у Круглому столі «Розвиток сучасної фізіології». • Участь в конкурсі серед студентів ВНЗ. Наукові стенди. 	<p>1. Заповнення звітної документації за результатами виробничої практики.</p> <p>1. Заповнення звітної документації за результатами виробничої практики.</p> <p>2. Звіт за результатами кваліфікаційної роботи.</p> <p>3. Участь у конференції.</p> <p>4. Видання статті у збірнику.</p>
<p><u>Грудень</u></p>	<p>Заняття №6 Проведення дослідження за обраними темами.</p>	<p>Написання 1 і 2 глав наукової роботи .</p>
<p><u>Січень</u></p>	<p>Заняття №7 Обробка результатів дослідження.</p> <p>Попереднє оформлення роботи.</p>	
<p><u>Лютий</u></p>	<p>Заняття №8 Мелатонін як біологічно-активна речовина.</p> <p>Заняття №9 Прооксидантно-антиоксидантна система.</p> <p>Заняття №10 Фізіологія серцево-судинної системи.</p>	<p>Написання літературного огляду.</p>

<u>Березень</u>	Заняття №11 Оформлення результатів роботи.	Участь у науковій конференції.
<u>Квітень</u>	Заняття №12 1. Підготовка до відповіді у науковій конференції. 2. Створення мультимедійного проекту.	

Керівник наукового гуртка

Чеботар Л.Д.

**План роботи студентського наукового гуртка „Мікробіологія”
на 2021-2022 н.р.**

Керівник гуртка – к.б.н., доцент Корольова О.В.

День роботи гуртка - понеділок*, 15³⁰ - 16⁵⁰

№	Тема заняття	Термін проведення
1.	Основні напрямки роботи гуртка. Науково-дослідницькі роботи з мікробіології та мікології, їх тематика.	Вересень 2021р.
2.	Послідовність виконання наукового дослідження. Обрання напрямку досліджень.	Вересень 2021р.
3.	Методика написання тез доповіді на конференцію	Жовтень 2021 р.
4.	Визначення та гербаризація мікроміцетів	Жовтень 2021 р.
5.	Методичні поради до самостійного опрацювання фахової літератури	Листопад 2021р.
6.	Наукові бібліотеки України. Інтернет-ресурси.	Листопад 2021р.
7.	Наукові Гербарії України та гербарний фонд Медичного університету	Грудень 2021 р.
8.	Складання програми наукового дослідження. Складання наукової гіпотези	Грудень 2021 р.
9.	Виділення чистих культур бактерій	Лютий 2022 р.
10.	Ідентифікація культур бактерій	Лютий 2022 р.
11.	Особливості участі у наукових конференціях, конкурсах наукових робіт	Березень 2021 р.
12.	Методика написання наукових статей. Індивідуальні консультації з підготовки публікацій	Березень 2022 р.
13.	Методика наукової доповіді	Квітень 2022 р.
14.	Визначення та камеральна обробка мікроміцетів	Квітень 2022 р.
15.	Методичні поради до виконання польових досліджень	Травень 2022 р.

Керівник гуртка

О.В. Корольова

План роботи студентського наукового гуртка "Physiology"

на 2021-2022 н.р.

№	Тема заняття	Термін проведення
1	Визначення основних напрямів роботи гуртка. Науково-дослідницькі та пошукові роботи з фізіології, їх тематика.	Вересень 2021 р.
2	Послідовність виконання наукового дослідження. Обрання напрямку досліджень.	Жовтень 2021 р.
3	Методичні рекомендації до самостійного опрацювання фахової літератури.	Листопад 2021 р.
4	Наукові бібліотеки. Інтернет-ресурси. Пошукова робота.	Листопад 2021 р.
5	Обговорення та опрацювання теоретичного матеріалу з обраної тематики.	Листопад 2021 р.
6	Обговорення та опрацювання теоретичного матеріалу з обраної тематики.	Грудень 2021 р.
7	Складання програми дослідження.	Грудень 2021 р.
8	Загальні вимоги до оформлення досліджень у вигляді науково-дослідницької та пошукової роботи.	Лютий 2022 р.
9	Методичні рекомендації до написання окремих розділів роботи.	Березень 2022 р.
10	Методика наукової доповіді.	Квітень 2022 р.

11	Методика написання наукової роботи. Індивідуальні консультації.	Квітень 2022 р.
12	Представлення результатів роботи (семінар).	Травень 2022 р.

Керівник гуртка

Гільмутдінова М.Ш.

План роботи

наукового гуртка «Патофізіологія» на 2021-2022

Керівник: Клименко Микола Олексійович, Сарафанюк Наталя Леонідівна

Тематика: 1) Патофізіологічні процеси при гострих та хронічних ішемічних порушеннях мозкового кровообігу.

2) Загальні принципи патофізіологічних процесів при запаленнях.

3) Вплив генетичних факторів на імунну систему.

Склад гуртка:

Науково-дослідна робота гуртка базується на проблемній тематиці наукової роботи: «Клітинні та гуморальні механізми патологічних процесів і хвороб та розробка принципів і методів їхньої корекції» № держреєстрації: **НОМЕР**

Календарне планування роботи наукового гуртка на 2021-2022 н.р.

Термін виконання	Характеристика роботи	Форма звітності
<u>Жовтень</u>	Заняття № 1 Знайомство з роботою гуртка і планування роботи Заняття №2 Розподіл, визначення тем науково-дослідних робіт студентів: 1. Клітинні механізми патологічних процесів. 2. Гуморальні механізми патологічних процесів	
<u>Листопад</u>	Заняття №3 Визначення патентоспроможності об'єкту: <ul style="list-style-type: none">• Новизна• Пошук літератури• Вибір моделі та методів дослідження Заняття №4 1. Проведення дослідження за обраними темами наукових робіт.	1. Заповнення звітної документації за результатами виробничої практики. 1. Заповнення звітної документації за

	<p>Заняття №5 Участь у заходах медичного факультету :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Участь студентів у олімпіаді з патофізіології • Участь у Круглому столі «Розвиток сучасної патофізіології». 	<p>результатами виробничої практики.</p> <p>2. Звіт за результатами кваліфікаційної роботи.</p> <p>3. Участь у конференції.</p> <p>4. Видання статті у збірнику.</p>
<u>Грудень</u>	Заняття №6 Проведення дослідження за обраними темами.	Написання 1 і 2 глав наукової роботи .
<u>Січень</u>	Заняття №7 Обробка результатів дослідження. Попереднє оформлення роботи.	
<u>Лютий</u>	<p>Заняття №8 Патофізіологічні процеси при ішемічному інсульті</p> <p>Заняття №9 Патофізіологічні процеси при транзиторній ішемічній атаці.</p> <p>Заняття №10 Патофізіологічні процеси при хронічних ішемічних порушеннях головного мозку.</p>	Написання літературного огляду.
<u>Березень</u>	Заняття №11 Оформлення результатів роботи.	Участь у науковій конференції.
<u>Квітень</u>	<p>Заняття №12</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Підготовка до відповіді у науковій конференції. 2. Створення мультимедійного проекту. 	

Керівник наукового гуртка

Клименко М.О.

Сарафанюк Н.Л.

Організаційно-виховної роботи

Керівника наукового гуртка «Медична біологія»

Мазур Ірини Олександрівни
Чорноморського національного університету ім. Петра Могили
на 2021/2022 навчальний рік

1. Характеристика гуртка

1. Кількість студентів у гуртку: 15

4. Актив гуртка: староста __ Паріяратх Айшварія

Заходи

№	Захід	Термін виконання	Факт виконання – коли, де
1	Навчальна робота (заходи, спрямовані на розпізнавання активності студентів, формування культури навчальної праці, допомоги невстигаючим студентам)		
2	Проведення засідання членів студентського наукового гуртка «Медична біологія». – ознайомча бесіда	вересень	
3	Підсумки поточної роботи гуртка (результати за місяць)	1 раз на місяць	
4	Консультації щодо підготовки членів гуртка до виконання наукових індивідуально-дослідницьких робіт	Протягом року, щомісяця	
5	Проведення засідання членів студентського наукового гуртка «Медична біологія». Презентація наукових доповідей студентів: 1. Obtaining genetic material.	Протягом року	

	<p>2. Selection of cellular clones containing molecules of a hybrid DNA.</p> <p>3. Using methods of genetic engineering in medicine.</p> <p>4. Therapeutic applications of ribozymes</p> <p>5. Types of Cancer Treatment</p> <p>6. Modern methods of cancer treatment</p> <p>7. Recombinant DNA and Biotechnology</p> <p>8. How is Biotechnology changing Medicine?</p> <p>9. Gene therapy offers the hope of specific treatments</p> <p>10. New DNA sequencing methods</p> <p>11. Programmed cell death and apoptosis</p> <p>12. Modern Biological Theories of Aging</p> <p>13. Treating malaria: new drugs for a new era</p> <p>14. Humans are a Part of the Biosphere</p> <p>15. Humans and Nature: The Right Relationship</p>		
6	Проведення консультацій теоретичних та практичних знань зі студентами, які мають низький рівень успішності із дисципліни «Медична біологія»	протягом року	
7	Виконання невстигаючими студентами індивідуально-дослідницьких робіт, вирішення ситуаційних завдань із генетики та паразитології.	протягом року	
8	Проведення консультацій з метою підготовки невстигаючих	Грудень, травень	

	студентів до іспиту із «Медичної біології»		
9	Проведення тренінгу розвитку навичок командної взаємодії учасників гуртка	Грудень, травень	
10	Підготовка студентів-членів гуртка до участі у наукових конференціях, що організовуються ВНЗ України	протягом року	

Керівник наукового гуртка



_____ Мазур І. О.