



КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН ЛЕКЦІЙ
з ФІЗІОЛОГІЇ для 1 курсу
спеціальності 224 – Технології медичної діагностики та лікування
ЛДб17(4,0д)-1-3
весняний семестр, 2017-2018 н.р.

№ з/п	Дата	Тема лекції	Обсяг у год.	Лектор
МОДУЛЬ 1. ФІЗІОЛОГІЯ				
1.	23.01.18	Вступ до фізіології людини. Види тканин, функції. Збудливі тканини. Фізіологія нервових волокон. Синапс. Фізіологія м'язового волокна.	2	Доц. Щербак О.А.
2.	06.02.18	Нервова система. Властивості нервових центрів. Спинний мозок. Функції. Рефлекси спинного мозку. Головний мозок. Функції.	2	Доц. Щербак О.А.
3.	20.02.18	Головний мозок. Функції. Вегетативна нервова система. Регуляторні функції	2	Доц. Щербак О.А.
4.	06.03.18	Вища нервова діяльність. Фізіологічні основи поведінки. Умовні та безумовні рефлекси. Фізіологія пам'яті. Фізіологія сну. Типи ВНД людини.	2	Доц. Щербак О.А.
5.	20.03.18	Функції ендокринної системи. Гормони центральних та периферичних залоз внутрішньої секреції	2	Доц. Щербак О.А.
6.	03.04.18	Склад, фізико-хімічні властивості крові. Функції. Формені елементи крові, значення. Зсідання крові. Протизгортальна система крові.	2	Доц. Щербак О.А.
7.	17.04.18	Серцево-судинна система. Функції. Регуляція серцевої діяльності. Гемодинаміка. Регуляція кровообігу.	2	Доц. Щербак О.А.
8.	01.05.18	Гемодинаміка. Регуляція кровообігу.	2	Доц. Щербак О.А.
9.	15.05.18	Системи дихання, функції. Регуляція дихання. Видільна система, функції. Регуляція виділення.	2	Доц. Щербак О.А.
10.	29.05.18	Система травлення, функції. Регуляція травлення.	2	Доц. Щербак О.А.
11.	12.06.18	Обмін речовин та енергії. Терморегуляція. Сенсорні системи. Функції в організмі.	2	Доц. Щербак О.А.
Всього			22	

Примітка: лекція відбувається у вівторок о 12⁵⁰ – 14³⁰ год. в ауд. № 13

Завідувач кафедри фізіології та анатомії людини, проф.

Малоштан Л.М



**КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН
ПРАКТИЧНИХ ТА СЕМІНАРСЬКИХ ЗАНЯТЬ
з ФІЗІОЛОГІЇ для 1 курсу**

**спеціальності 224 – Технології медичної діагностики та лікування ЛДб17(4,0д)-1-2
весняний семестр, 2017-2018 н.р.**

№ з/п	Дата	Тема занять	Обсяг у год., вид заняття	Система оцінювання знань, бали*	
				min	max
ЗМІСТОВНИЙ МОДУЛЬ 1. Вступ до фізіології. Різновиди та функції тканин. Фізіологія збудження. Нервова система, функції. Вища нервова діяльність.					
1	22.01.18	Вступ до фізіології людини. Види тканин, функції.	2 год. п/з	3	5
2	29.01.18	Збудливі тканини	2 год. п/з	3	5
3	30.01.18	Фізіологія нервових волокон. Синапс. Фізіологія м'язового волокна.	2 год. сем.	3	5
4	05.02.18	Нервова система. Властивості нервових центрів.	2 год. п/з	3	5
5	12.02.18	Спинний мозок. Функції. Рефлекси спинного мозку.	2 год. п/з	3	5
6	13.02.18	Головний мозок. Функції.	2 год. сем.	3	5
7	19.02.18	Головний мозок. Функції.	2 год. п/з	3	5
8	26.02.18	Вегетативна нервова система. Регуляторні функції.	2 год. п/з	3	5
9	27.02.18	Вегетативна нервова система. Регуляторні функції.	2 год. сем.	3	5
10	05.03.18	Вища нервова діяльність. Фізіологічні основи поведінки. Умовні та безумовні рефлекси.	2 год. п/з	3	5
11	12.03.18	Фізіологія пам'яті. Фізіологія сну. Типи ВНД людини.	2 год. п/з	3	5
12	13.03.18	КЗМ 1	2 год. сем.	7	12
Всього за ЗМ1				40*	67*
Змістовий модуль 2. Нервова-гуморальна регуляція функцій організму. Гуморальна регуляція функцій організму. Фізіологія системи крові. Система кровообігу. Серцево-судинна система. Система дихання.					
13	19.03.18	Функції ендокринної системи. Гормони центральних та периферичних залоз внутрішньої секреції	2 год. п/з	3	5
14	26.03.18	Склад, фізико-хімічні властивості крові. Функції.	2 год. п/з	3	5
15	27.03.18	Формені елементи крові, значення.	2 год. сем.	3	5
16	02.04.18	Зсідання крові. Протизгортальна система крові.	2 год. п/з	3	5
17	09.04.18	Серцево-судинна система. Функції. Регуляція серцевої діяльності.	2 год. п/з	3	5
18	10.04.18	Гемодинаміка. Регуляція кровообігу.	2 год. сем.	3	5
19	16.04.18	Системи дихання, функції. Регуляція дихання.	2 год. п/з	3	5
20	23.04.18	Системи дихання, функції. Регуляція дихання.	2 год. п/з	3	5
21	24.04.18	КЗМ 2	2 год. сем.	6	10
Всього за ЗМ2				30*	50*
Змістовий модуль 3. Система виділення. Система травлення. Обмін речовин та енергії. Сенсорні системи.					
22	30.04.18	Видільна система, функції. Регуляція виділення	2 год. п/з	3	5
23	07.05.18	Система травлення, функції. Регуляція травлення.	2 год. п/з	3	5
24	08.05.18	Система травлення, функції. Регуляція травлення.	2 год. сем.	3	5
25	14.05.18	Система травлення, функції. Регуляція травлення.	2 год. п/з	3	5
26	21.05.18	Обмін речовин та енергії.	2 год. п/з	3	5
27	22.05.18	Терморегуляція.	2 год. сем.	3	5
28	28.05.18	Сенсорні системи. Функції в організмі.	2 год. п/з	3	5
29	04.06.18	КЗМ 3	2 год. п/з	6	10
Всього за ЗМ3				27*	45*
30	11.06.18	<i>Підсумковий модульний контроль з модуля 1: «Фізіологія»</i>	2 год. п/з	24	40
31	18.06.18	<i>Підвищення рейтингу з модуля 1: «Фізіологія»</i>	2 год. п/з		
ВСЬОГО ЗА ВИВЧЕННЯ МОДУЛЯ 1				60	100

Примітка: * - поточний рейтинг ділиться на коефіцієнт 2,7

Завідувач кафедри фізіології та анатомії людини, професор _____

Малоштан Л.М.



**КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧНИЙ ПЛАН
ПРАКТИЧНИХ ТА СЕМІНАРСЬКИХ ЗАНЯТЬ**

з ФІЗІОЛОГІЇ для 1 курсу

**спеціальності 224 – Технології медичної діагностики та лікування ЛДб17(4,0д)-3
весняний семестр, 2017-2018 н.р.**

№ з/п	Дата	Тема занять	Обсяг у год., вид заняття	Система оцінювання знань, бали*	
				min	max
ЗМІСТОВНИЙ МОДУЛЬ 1. Вступ до фізіології. Різновиди та функції тканин. Фізіологія збудження. Нервова система, функції. Вища нервова діяльність.					
1	25.01.18	Вступ до фізіології людини. Види тканин, функції.	2 год. п/з	3	5
2	30.01.18	Збудливі тканини	2 год. сем.	3	5
3	01.02.18	Фізіологія нервових волокон. Синапс. Фізіологія м'язового волокна.	2 год. п/з	3	5
4	08.02.18	Нервова система. Властивості нервових центрів.	2 год. п/з	3	5
5	13.02.18	Спинний мозок. Функції. Рефлекси спинного мозку.	2 год. сем.	3	5
6	15.02.18	Головний мозок. Функції.	2 год. п/з	3	5
7	22.02.18	Головний мозок. Функції.	2 год. п/з	3	5
8	27.02.18	Вегетативна нервова система. Регуляторні функції.	2 год. сем.	3	5
9	01.03.18	Вегетативна нервова система. Регуляторні функції.	2 год. п/з	3	5
10	08.03.18	Вища нервова діяльність. Фізіологічні основи поведінки. Умовні та безумовні рефлекси.	2 год. п/з	3	5
11	13.03.18	Фізіологія пам'яті. Фізіологія сну. Типи ВНД людини.	2 год. сем.	3	5
12	15.03.18	КЗМ 1	2 год. п/з	7	12
Всього за ЗМ1				24*	40*
Змістовий модуль 2. Нервова-гуморальна регуляція функцій організму. Гуморальна регуляція функцій організму. Фізіологія системи крові. Система кровообігу. Серцево-судинна система. Система дихання.					
13	22.03.18	Функції ендокринної системи. Гормони центральних та периферичних залоз внутрішньої секреції	2 год. п/з	3	5
14	27.03.18	Склад, фізико-хімічні властивості крові. Функції.	2 год. сем.	3	5
15	29.03.18	Формені елементи крові, значення.	2 год. п/з	3	5
16	05.04.18	Зсідання крові. Протизгортальна система крові.	2 год. п/з	3	5
17	10.04.18	Серцево-судинна система. Функції. Регуляція серцевої діяльності.	2 год. сем.	3	5
18	12.04.18	Гемодинаміка. Регуляція кровообігу.	2 год. п/з	3	5
19	19.04.18	Системи дихання, функції. Регуляція дихання.	2 год. п/з	3	5
20	24.04.18	Системи дихання, функції. Регуляція дихання.	2 год. сем.	3	5
21	26.04.18	КЗМ 2	2 год. п/з	6	10
Всього за ЗМ2				30*	50*
Змістовий модуль 3. Система виділення. Система травлення. Обмін речовин та енергії. Сенсорні системи.					
22	03.05.18	Видільна система, функції. Регуляція виділення	2 год. п/з	3	5
23	08.05.18	Система травлення, функції. Регуляція травлення.	2 год. сем.	3	5
24	10.05.18	Система травлення, функції. Регуляція травлення.	2 год. п/з	3	5
25	17.05.18	Система травлення, функції. Регуляція травлення.	2 год. п/з	3	5
26	22.05.18	Обмін речовин та енергії.	2 год. сем.	3	5
27	24.05.18	Терморегуляція.	2 год. п/з	3	5
28	31.05.18	Сенсорні системи. Функції в організмі.	2 год. п/з	3	5
29	07.06.18	КЗМ 3	2 год. п/з	6	10
Всього за ЗМ3				27*	45*
30	14.06.18	<i>Підсумковий модульний контроль з модуля 1: «Фізіологія»</i>	2 год. п/з	24	40
31	21.06.18	<i>Підвищення рейтингу з модуля 1: «Фізіологія»</i>	2 год. п/з		
ВСЬОГО ЗА ВИВЧЕННЯ МОДУЛЯ 1				60	100

Примітка: * - поточний рейтинг ділиться на коефіцієнт 2,7

Завідувач кафедри фізіології та анатомії людини, професор _____

Малоштан Л.М.