

ЗАТВЕРДЖЕНО
Перший проректор з науково-педагогічної роботи
ЛНМУ імені Данила Галицького
_____ доц. Ірина СОЛОНИНКО

ЗАТВЕРДЖЕНО
на засіданні вченої ради фармацевтичного факультету
спільно з вченою радою факультету іноземних студентів
ЛНМУ імені Данила Галицького
протокол № від _____ 24 р.
голова вченої ради фармацевтичного факультету
_____ доц. Данило КАМІНСЬКИЙ
голова вченої ради факультету іноземних студентів
_____ доц. Євген ВАРИВОДА

ЗАТВЕРДЖЕНО
на засіданні профільної методичної комісії з хімічних
та фармацевтичних дисциплін ЛНМУ
імені Данила Галицького,
протокол № 2 від 29.02.2024 р.
Голова методичної комісії
_____ проф. Світлана БІЛОУС

LIST
of tasks for the objective structured practical examination (OSPE)
specialty 226 «Pharmacy, industrial pharmacy»
the examination discipline «Technology of drug preparations»
OSPE station No.1 «Technology of medicinal products in pharmacy»

		<u>Powders</u>	
Recipe:		Recipe:	
1. Diphenylhydramine Hydrochloride (<i>Dimedroli</i>)	0.005	3. Riboflavine	0.01
Sacchari	0.3	Ascorbic Acid	0.15
<i>Dispense fine powders No.10</i>		Glucose	0.2
<i>Label: Take one powder by mouth b.i.d. with small quantity of water</i>		<i>Dispense fine powders No.10</i>	
		<i>Label: Take one powder 3 times a day</i>	
2. Magnesii oxydi		4. Camphore	0.2
Natrii hydrocarbonatis ana	0.2	Glucose	0.3
<i>Dispense fine powders No.15</i>		<i>Dispense fine powders No.10</i>	
<i>Label: Take one powder 3 times a day</i>		<i>Label: Take one powder by mouth b.i.d. with small quantity of water</i>	
<u>Liquid preparations</u>			
Recipe:		Recipe:	
5. Pepsine	0.5	7. Potassium Bromidi	
Hydrochloric Acid Solution 1.5% - 100 ml		Sodium bromidi ana	1.0
<i>Prepare solution.</i>		Adoniside	5 ml
<i>Label: Take 1 tablespoon of the solution.</i>		Valerian Tincture	5 ml
<i>Use t. i d. before meals</i>		Purified Water	100 ml

Make mixture.

Label: Take 5 ml of the solution. Use b. i d. after meals

6. Menthol 2.0
Benzocaine (*Anaesthesine*)
Procaine Hydrochloride ana 2.5
Ethanol 70% 50ml

Make solution.

Label: Use for cutaneous application

8. Sodium salicylate 3% 100.0
Valerian Tincture 5 ml

Make mixture.

Label: Take 5 ml of the solution. Use b. i d. after meals

Semi-solid preparations

Recipe:

9. Zinc Oxide 2.4
Salicylic Acid 0.2
Starch 2.4
White Soft Paraffin 5.0

Make paste.

Label: Lassar`s paste. Rub thoroughly on the surface of the wounded skin

Recipe:

10. Salicylic Acid 1.0
White Soft Paraffin 50.0

Make ointment.

Label: Use for cutaneous application

Aseptic preparations

Recipe:

11. Glucose intravenous infusion 5% - 50 ml
Make solution. Sterilize!
Label: Solution for preparing intravenous infusions
12. Sodium Chloride isotonic solution – 50 ml
Make isotonic solution. Sterilize!
Label: Solution for preparing intravenous infusions
13. Procaine Hydrochloride solution 0.5% - 50 ml
Make solution. Sterilize!
Label: Solution for preparing intravenous infusions

Recipe:

14. Sodium Bicarbonate Eye Lotion 2% - 50 ml
Make solution. Sterilize!
Label: Sodium Bicarbonate Eye Lotion
15. Atropine Sulphate solution 0.5 % - 10 ml
Make sterile eye drops!
Label: Atropine Eye drops

Затверджено на засіданні кафедри технології ліків і біофармації

Протокол № 8 від 28.02.2024 р.

Завідувач кафедри _____ проф. Світлана БІЛОУС