

<i>Krok 1 Pharmacy (англомовні студенти) 2013 рік</i>	
1. A patient with stenocardia has been administered acetylsalicylic acid for: +Antiplatelet effect Inhibition of blood fibrinolytic activity Aggregate effect Anti-inflammatory effect Increase in blood fibrinolytic activity	1. Пацієнт зі стенокардією застосовує ацетилсаліцилову кислоту заради: +Антиагрегантного ефекту Інгібування фібринолітичної активності крові Агрегантного ефекту Протизапального ефекту Підвищення фібринолітичної активності крові
2. On the 4th day of treatment with indomethacin a male 55-year-old patient developed gastric bleeding due to the ulceration of the gastric mucosa. Ulcerogenic effect of the drug is associated with a decrease in the activity of the following enzyme: +Cyclooxygenase-1 Cyclooxygenase-2 Lipoxygenase Thromboxane synthetase Prostacyclin synthase	2. На 4 день лікування індометацином у 55-річного пацієнта розвинулась кишкова кровотеча внаслідок виразкоутворення слизової оболонки шлунка. Ульцерогенна дія препарату пов'язана з пригнічення активності ферменту: +Циклооксигенази-1 Циклооксигенази-2 Ліпоксигенази Тромбоксансинтетази Простациклінсинтази
3. A patient with hypertensive crisis has been given an intravenous injection of clonidine. What mechanism underlies the antihypertensive effect of clonidine? +Stimulation of presynaptic central α_2 -adrenoceptors Blockade of peripheral α_1 adrenoceptors Blockade of β -adrenoceptors Blockade of N-cholinergic receptors Direct myotropic effect on blood vessel	3. Пацієнт с гіпертонічним кризом отримав внутрішньовенну ін'єкцію клонідину. Який механізм антигіпертензивної дії клонідину? +Стимуляція пресинаптичних центральних α_2 -адренорецепторів Блокада периферичних α_1 -адренорецепторів Блокада β -адренорецепторів Блокада of Н-холінорецепторів Пряма міотропна дія на кровеносні судини
6. Consult a patient on which antihistamine drug DOES NOT have sedative and hypnotic effect: +Loratadine Diphenhydramine Promethazine Suprastinum Tavegil (Clemastine)	6. Проконсультуйте пацієнта, який антигістамінний препарат НЕ має снодійного та седативного: +Лоратадин Дифенгідрамін Прометазин Супрастин Тавегіл (Клемастин)
8. A patient with gastric ulcer has been administered omeprazole. What is the mechanism of its action? +Inhibition of H ⁺ /K ⁺ -ATPase Blockade of histamine H ₂ -receptors M-cholinergic receptor blockade Neutralization of HCl Stimulation of mucus production	8. Пацієнт с виразкою шлунку приймає омепразол. Який механізм дії препарату? +Інгібування H ⁺ /K ⁺ -АТФази Блокада H ₂ -гістамінових рецепторів Блокада М-холінорецепторів Нейтралізація HCl Стимуляція продукції слизу
9. A patient with a heart rhythm disorder has been given lidocaine. Apart from the local	9. Пацієнт з розладами серцевого ритму отримує лідокаїн. Крім місцево-

<p>anesthetic effect, this drug has the following pharmacological effect:</p> <p>+Antiarrhythmic Hypnotic Antipyretic Antidepressant Nootropic</p>	<p>анестезувального, цей препарат має наступний ефект:</p> <p>+Антиаритмічний Снодійний Жарознижувальний Антидепресивний Ноотропний</p>
<p>10. A patient with chronic constipation has been prescribed bisacodyl. After 3 weeks of treatment, the patient noticed a reduction of laxative effect. This is caused by the development of the following side effect:</p> <p>+Habituation Dependence Sensibilization Cumulation Dysbacteriosis (N9.2015)</p>	<p>10. Пацієнт з хронічними закрепками отримує бісакодил. Після 3 тижнів терапії пацієнт помітив зниження проносного ефекту. З яким побічним ефектом препарату це пов'язано:</p> <p>+Звикання Залежність Сенсибілізація Кумуляція Дисбактеріоз (N9.2015)</p>
<p>11. A patient with acute heart failure and cardiac glycosides intolerance was given an injection of dobutamine. What is the mechanism of its action?</p> <p>+ Stimulation of β1-adrenoceptors Stimulation of α1-adrenoceptors Blockade of K^{+-}, Na^{+-}-ATPase Inhibition of phosphodiesterase activity Stimulation of M-cholinergic receptors</p>	<p>11. Пацієнт з гострою серцевою недостатністю та толерантністю до дії серцевих глікозидів отримав ін'єкцію добутаміну. Який механізм його дії?</p> <p>+ Стимуляція β1-адренорецепторів Стимуляція α1-адренорецепторів Блокада K^{+-}, Na^{+-}-АТФази Пригнічення активності фосфодіестерази Стимуляція М-холінорецепторів</p>
<p>12. A female patient asked a pharmacist to recommend her a drug for headache with antiplatelet effect. Specify this drug:</p> <p>+ Acetylsalicylic acid Codeine phosphate Promedol Tramadol Fentanyl</p>	<p>12. Пацієнтка запитала провізора щодо рекомендації препарату від головного болю з антиагрегантною дією. Оберіть цей препарат:</p> <p>+ Ацетилсаліцилова кислота Кодеїну фосфат Промедол Трамадол Фентаніл</p>
<p>13. What are the indications for the use of naloxone?</p> <p>+Acute intoxication with narcotic analgesics Heavy metal intoxication Intoxication with cardiac glycosides Intoxication with ergot alkaloids Atropine sulfate intoxication (N110.2016)</p>	<p>13. Яке показання для застосування має налоксон?</p> <p>+Гостра інтоксикація наркотичними анальгетиками Отруєння важкими металами Інтоксикація серцевими глікозидами Інтоксикація алкалоїдами маткових ріжок Отруєння атропіну сульфатом (N110.2016)</p>
<p>14. A patient with renal colic has been administered a spasmolytic from the group of M-cholinergic antagonists as a part of the complex therapy. Specify this drug:</p> <p>+Atropine Proserin</p>	<p>14. Пацієнт з нирковою колькою отримав М-холіноблокатор у складі комплексної терапії. Оберіть цей препарат:</p> <p>+Атропін Прозерин Галантамін</p>

Galantamine Dithylinum Benzoehexonium	Дитилін Бензогексоній
20. A female student with a cold has been prescribed an antipyretic medication. Specify this drug: +Paracetamol Ascorbic acid Oxytocin Famotidine Cyanocobalamin	20. Студентці зі застудою призначали жарознижувальний препарат. Вкажіть цей препарат: +Парацетамол Аскорбінова кислота Окситоцин Фамотидин Ціанокобаламін
21. Specify the drug that constricts pupils and reduces intraocular pressure: +Pilocarpine hydrochloride Fenofibrate Nitrazepamum Atropine sulfate Dithylinum	21. Вкажіть препарат, який звужує зіницю і зменшує внутрішньоочний тиск: +Пілокарпину гідрохлорид Фенофібрат Нітразепам Атропіну сульфат Дитилін
22. A patient has been taking diclofenac sodium for a long time. The family physician withdrew this drug and administered celecoxib. What disease was the reason for the drug substitution? +Peptic ulcer Bronchial asthma Urolithiasis Arterial hypertension Chronic hepatitis (N26. 2015)	22. Пацієнт тривалий час отримував диклофенак натрію. Сімейний лікар відкликав цей препарат і призначив целекоксиб. Яка хвороба була причиною заміни препарату? +Пептична виразка шлунка Бронхіальна астма Уролітіазис Артеріальна гіпертензія Хронічний гепатит (N26. 2015)
23. A patient has been diagnosed with bronchial asthma. Specify a medicament that can be administered for asphyxiation: +Salbutamol Diclofenac sodium Paracetamol Anapriline Acetylcysteine	23. Пацієнту діагностовано бронхіальну астму. Вкажіть лікарський засіб, який можна ввести для нормалізації дихання: +Сальбутамол Диклофенак натрію Парацетамол Анаприлін Ацетилцистеїн
26. What non-narcotic centrally-acting antitussive drug can be used for dry cough? +Glaucine Codeine Acetylcysteine Ambroxol Mucaltinum	26. Який ненаркотичний протикашльовий препарат центральної дії можна використовувати для лікування сухого кашлю? +Глауцин Кодеїн Ацетилцистеїн Амброксол Мукалтин
29. A 40-year-old patient has a history of	29. 40-річний пацієнт має бронхіальну

<p>bronchial asthma and bradyarrhythmia. In order to eliminate bronchospasm, the drugs of the following pharmacological group should be administered:</p> <p>+M-anticholinergics β-adrenergic blocking agents M-cholinergic agents Anticholinesterase agents E. Muscle relaxants</p>	<p>астму та брадиаритмію. Для усунення бронхоспазму слід застосовувати препарати наступної фармакологічної групи:</p> <p>+М-холіноблокатори β-адренодлокатори М-холіноміметики Антихолінестеразні препарати Міорелаксанти</p>
<p>36. Antidepressants can increase the concentration of catecholamines in the synaptic cleft. What is the mechanism of action of these drugs?</p> <p>+Inhibition of monoamine oxidase Activation of monoamine oxidase Inhibition of xanthine oxidase Activation of acetylcholinesterase Inhibition of acetylcholinesterase</p>	<p>36. Антидепресанти можуть збільшити концентрацію катехоламінів у синаптичній щілині. Який механізм дії цих препаратів?</p> <p>+Пригнічення моноамінооксидази Активація моноамінооксидази Пригнічення ксантинооксидази Активація ацетилхолінестерази Пригнічення ацетилхолінестерази</p>
<p><i>Krok 1 Pharmacy (англомовні студенти) 2014 рік</i></p>	
<p>1. Dobutamine has been administered to the 49-year-old-patient with acute cardiac failure and cardiac glycoside intolerance. What is this drug's mechanism of action?</p> <p>+Stimulation of β1-adrenoreceptors Stimulation of α1-adrenoreceptors Blockade of K^{+}, Na^{+}-adenosinetriphosphatase Suppression of phosphodiesterase activity Stimulation of M-cholinergic receptors</p>	<p>1. Пацієнт 49 років, який страждає на гостру серцеву недостатність та непереносимістю серцевих глікозидів приймає добутамін. Який механізм дії має цей препарат?</p> <p>+Стимуляція β1-адренорецепторів Стимуляція α1-адренорецепторів Блокада K^{+}, Na^{+}-аденозинтрифосфатази Пригнічення активності фосфодіестерази Стимуляція M-холінорецепторів</p>
<p>2. What naloxone indications are there?</p> <p>+Narcotic analgetics acute poisoning Heavy metals poisoning Cardiac glycosides poisoning Ergot alkaloids poisoning Atropine sulphate poisoning</p>	<p>2. Які показання до застосування має налоксон?</p> <p>+Гостре отруєння наркотичними анальгетиками Отруєння важкими металами Отруєння серцевими глікозидами Отруєння алкалоїдами маткових ріжків Отруєння атропіну сульфатом</p>
<p>3. The patient with hepatic colic has been prescribed spasmolytic of muscarinic receptor antagonists group as a part of his complex therapy. What drug is it?</p> <p>+Atropine Proserin Galantamine Dithylin Benzohexonium</p>	<p>3. Пацієнту із печінковою колькою у комплексній терапії був призначений антагоніст мускаринових рецепторів. Вкажіть цей препарат.</p> <p>+Атропін Прозерин Галантамін Дитилін Бензогексоній</p>
<p>5. The student with cold has been prescribed</p>	<p>5. Студенту із застудою був призначений</p>

antipyretic medicine. Name this medicine: +Paracetamol Ascorbic acid Oxytocin Famotidine Cyanocobalamin	жарознижувальний препарат. Назвіть його: +Парацетамол Аскорбінова кислота Окситоцин Фамотидин Ціанокобаламін
6. Name the drug that causes miosis and lowers intraocular pressure. +Pilocarpine hydrochloride Fenofibrate Nitrazepam Atropine sulphate Suxamethonium chloride	6. Назвіть препарат, який викликає міоз та знижує внутрішньоочний тиск. +Пілокарпіну гідрохлорид Фенофібрат Нітразепам Атропіну сульфат Суксаметонію хлорид
7. Epinephrine is used to prolong the effect of novocaine during infiltration anesthesia. What epinephrine action is this effect caused by? +Vasoconstriction Potentiation of novocaine action at CNS level Suppression of nerve endings and conductors functioning Vasodilatation Suppression of tissue esterases	7. Епінефрин використовується для подовження ефекту новокаїну під час інфільтраційної анестезії. Яка дія епінефрину викликає цей ефект? +Вазоконстрикція Потенціювання дії новокаїну на рівні ЦНС Пригнічення нервових закінчень та провідних функцій Вазодилатація Пригнічення тканинних естераз
12. Due to prolonged taking of phenobarbital the epileptic patient has developed tolerance for this drug. What is this phenomenon based on? +Biotransformation acceleration Absorption process weakening Increase of receptor sensitivity Biotransformation suppression Substance accumulation in body	12. У пацієнта, який тривалий час приймав фенобарбітал, з'явилася толерантність до цього препарату. Що лежить в основі цього явища? +Прискорення біотрансформації Послаблення процесів абсорбції Підвищення рецепторної чутливості Пригнічення біотрансформації Кумуляції речовини в організмі
15. The patient with parkinsonism has been prescribed a drug – dopamine precursor - to relieve muscular rigidity. Name this drug. +Levodopa Aminazine Paracetamol Scopolamine hydrobromide Atropine sulphate	15. Пацієнту, який страждає на паркінсонізм, був призначений препарат - попередник допаміну для зниження м'язової ригідності. Назвіть цей препарат. +Леводопа Аміназин Парацетамол Скополаміну гідробромід Атропіну сульфат
16. The patient with neurosis has been prescribed anxiolytic derivative of benzodiazepine. Name this drug. +Diazepam Atropine sulphate Piroxicam	16. Пацієнту з неврозом був призначений анксиолітик – похідне бензодіазепіну. Назвіть цей препарат. +Діазепам Атропіну сульфат Піроксикам

Nandrolone Trihexyphenidyl	Нандролон Тригексифенідил
17. The elderly patient suffers from constipation caused by large intestine hypotonia. What drug should be prescribed? +Bisacodyl Sodium sulfate Castor oil Atropine sulphate Procainamide	17. Пацієнт похилого віку страждає від закрепи, викликаного гіпотонією товстого кишечника. Який препарат повинен бути призначений? +Бісакодил Сульфат натрію Касторова олія Атропіну сульфат Прокаїнамід
20. The student asks the pharmacist to recommend him the drug to relieve allergic rhinitis symptoms he suffers from when lime tree is in bloom. What drug can be recommended in this case? +Loratadine Epinephrine Propranolol Ambroxol Losartan	20. Студент звернувся до фармацевта з проханням рекомендувати йому препарат для полегшення симптомів риніту, яким він страждає під час цвітіння липи. Який препарат може бути рекомендований в цьому випадку? +Лоратадин Епінефрин Пропранолол Амброксол Лозартан
21. The patient with rheumatoid arthritis and concomitant duodenal ulcer has to be prescribed nonsteroid anti-inflammatory drug. Which one of the drugs listed below is a drug of choice in the given case? +Celecoxib Acetylsalicylic acid Paracetamol Metamizole Diclofenac sodium	21. Пацієнту з ревматоїдним артритом та супутньою виразкою дванадцятипалої кишки був призначений нестероїдний протизапальний препарат. Який з наведених нижче препаратів є препаратом вибору в цьому випадку? +Целекоксиб Ацетилсаліцилова кислота Парацетамол Метамізол Диклофенак натрію
24. What local anesthetic is given to patients with cardiac rhythm disturbance? +Lidocaine Paracetamol Morphine hydrochloride Caffeine and sodium benzoate Nitrazepam	24. Який місцевий анестетик може бути застосований пацієнту з порушенням серцевого ритму? +Лідокаїн Парацетамол Морфіну гідрохлорид Кофеїн бензоат натрію Нітразепам
25. The patient with bronchial asthma had been prescribed salbutamol, which led to disappearance of bronchospasm symptoms. It happened due to stimulation of: + β 2-adrenoreceptors α 1-adrenoreceptors Muscarinic acetylcholine receptors Acetylcholine synthesis β 1-adrenoreceptors	25. Пацієнту з бронхіальною астмою був призначений сальбутамол, який привів до зникнення симптомів бронхоспазму. Це пояснюється стимуляцією: + β 2-адренорецепторів α 1-адренорецепторів мускаринових холінорецепторів синтезу ацетилхоліну β 1-адренорецепторів

28. Which one of the drugs listed below is potentially addictive? + Trimeperidine Acetylsalicylic acid Naloxone Diclofenac sodium Paracetamol	28. Який з наведених нижче препаратів може викликати залежність? +Тримеперидин Ацетилсаліцилова кислота Налоксон Диклофенак натрію Парацетамол
Krok 1 Pharmacy 2015	
2. Neuroleptanalgesia has been applied in the case of cardiac infarction. What neuroleptic is the most often applied along with fentanyl? +Droperidol Perphenazine (Aethaperazinum) Clozapine Levomepromazine Sulpiride	2. Нейролептаналгезія застосовується у випадку інфаркту міокарда. Який нейролептик найчастіше застосовують разом з фентанілом? +Дроперидол Перфеназин (Етаперазин) Клозапін Левомепромазин Сульпірид
4. A doctor has prescribed a nonsteroidal anti-inflammatory drug to relieve inflammatory and pain syndrome. Name this drug +Diclofenac sodium Glibenclamide Loratadine Prednisolone Calcium chloride	4. Лікар призначив нестероїдний протизапальний препарат для полегшення запалення та больового синдрому. Назвіть цей препарат. +Диклофенак натрію Глібенкламід Лоратадин Преднізолон Кальцію хлорид
5. A woman is to be prescribed a narcotic analgesic for labor pain relief. What drug is indicated in this case? +Promedol (Trimeperidine) Morphine Fentanyl Papaveretum (Omnopon) Codeine	5. Жінці був призначений наркотичний анальгетик для знеболювання пологів. Який препарат призначений в цьому випадку? +Промедол (Тримеперидин) Морфін Фентаніл Папаверетум (Омнопон) Кодеїн
6. A woman, who during the 5th-10th weeks of her pregnancy had been taking sodium valproate for treatment of epilepsy, gave birth to a child with pathology of the vertebral column (split spine). What side effect of the drug caused such malformanion? +Teratogenic Sensitizing Fetotoxic Mutagenic Embryotoxic	6. У жінці, яка з 5-го по 10-й тиждень вагітності приймала вальпроат натрію для лікування епілепсії, народилася дитина з патологією хребта (розділений хребет). Яка побічна дія ліків викликала таку патологію? +Тератогенна Сенсибілізуюча Фетотоксична Мутагенна Ембріотоксична
9. A 37-year-old patient with peptic gastric ulcer disease was prescribed a medicine as a part of his multimodality therapy. The	9. Пацієнт 37 років з виразкою шлунку був призначений препарат у комплексній терапії. Препарат знижує кислотність

<p>medicine lowers acidity of gastric juice, inhibits Na^+, K^+-adenosine triphosphatase, decreases the volume of gastric secretion and pepsinogen production. It is a prodrug. Name this medicine: +Omeprazole Famotidine Gastrozepin (Pirenzepine) Ranitidine Phosphalugel (Aluminium phosphate)</p>	<p>шлункового соку, пригнічує Na^+, K^+-аденозинтрифосфатазу, знижує об'єм шлункової секреції та виділення пепсиногену. Є проліками. Назвіть цей препарат. +Омепразол Фамотидин Гастроцепін (Пірензепін) Ранітидин Фосфалюгель (алюмінію фосфат)</p>
<p>10. Adrenomimetic agents are differentiated into selective and non-selective. What drug is an agonist of β_2-adrenergic receptors and can be used for treatment of bronchial asthma? + Salbutamol Metoprolol Atenolol Anaprilin (Propranolol) Nebivolol</p>	<p>10. Адреноміметичні агенти диференціюються на селективні та неселективні. Який препарат є агоністом β_2-адренергічних рецепторів і можуть використовуватися для лікування бронхіальної астми? + Сальбутамол Метопролол Атенолол Анаприлін (пропранолол) Небіволол</p>
<p>11. What group of drugs is characterized by development of drug addiction as a side effect? +Psychosedatives Cholinergicantagonists Adrenergicdrugs Diuretics Emetics</p>	<p>11. Яка група препаратів характеризується розвитком наркозалежності як побічний ефект? + Психоседативні Холінорганічні антагоністи Адренергічні препарати Діуретики Бльовотні</p>
<p>Krok-1 Pharmacy 2016</p>	
<p>5. Decreased absorption of tetracyclines, if they are taken simultaneously with antacids, is an example of their +Pharmacokinetic incompatibility Functional antagonism Pharmaceutical incompatibility Synergism Pharmacodynamic incompatibility</p>	<p>5. Зменшення поглинання тетрациклінів при одночасному їх прийомі з антацидами, є прикладом їх + Фармакокінетичній несумісності Функціонального антагонізму Фармацевтичної несумісності Синергізму Фармакодинамічної несумісності</p>

<p>8. A 25-years-old woman with signs of acute morphine intoxication was administered naloxone, which rapidly improved her condition. What is the mechanism of action of this drug?</p> <p>+Opioid receptor blockade Dopamine receptor blockade GABA receptor blockade Benzodiazepine receptor blockade Serotonin receptor blockade</p>	<p>8. 25-річна жінка з ознаками гострої морфінової інтоксикації отримувала налоксон, що швидко покращило її стан. Який механізм дії цього препарату?</p> <p>+ Блокада опіоїдних рецепторів Блокада рецепторів допаміну Блокада ГАМК-рецепторів Блокада бензодіазепінових рецепторів Блокада серотонінових рецепторів</p>
<p>9. Paracetamol belongs to the following pharmacological group</p> <p>+Nonnarcotic analgetics Soporifics Antianginal group Diuretics Hypotensive drugs</p>	<p>9. Парацетамол належить до наступної фармакологічної групи</p> <p>+ Ненаркотичні анальгетики Снодійні речовини Антиангінальна група Діуретики Гіпотензивні препарати</p>
<p>11. A woman suffering from neurosis has disturbed sleep. What drug is optimal for insomnia treatment?</p> <p>+Nitrazepam Bromisoval Phenobarbital Aethaminalum-natrium (Pentobarbital) Valerian tincture</p>	<p>11. А жінка, що страждає на невроз має порушення сну. Який препарат оптимальний для лікування безсоння?</p> <p>+ Нітразепам Бромизовал Фенобарбітал Етамінал-натрію (Пентобарбітал) Настоянка валеріани</p>
<p>12. A patient with headache consulted a pharmacist. The patient was prescribed a cyclooxygenase inhibitor-an aminophenol derivative. What drug was prescribed?</p> <p>+Paracetamol Acetylsalicylic acid Ibuprofen Ketorolac Diclofenac</p>	<p>12. Пацієнт з головним болем проконсультувався у фармацевта. Пацієнту призначали інгібітор циклооксигенази - похідний амінофенолу. Який препарат був призначений?</p> <p>+ Парацетамол Ацетилсаліцилова кислота Ібупрофен Кеторолак Диклофенак</p>

<p>14. A patient complaining of dry mouth, photophobia, and visual impairment has been delivered into an admission room. The skin is hyperemic and dry; pupils are dilated; tachycardia is observed. The patient was diagnosed with belladonna alkaloids intoxication. What drug would be advisable?</p> <p>+Proserin Aceclidine Pilocarpine Armin Dipiroxim</p>	<p>14. Пацієнт, який скаржився на сухість у роті, світлобоязнь та порушення зору, доставлений у приймальне відділення. Шкіра гіперемована і суха; зіниці розширені; спостерігається тахікардія. Пацієнту було діагностовано інтоксикацію алкалоїдами белладонни. Який препарат буде доцільно використати?</p> <p>+ Прозерін Ацеклідін Пілокарпін Армін Діпіроксим</p>
<p>Krok-1 Pharmacy 2017</p>	
<p>2. Explain to an intern, what is the mechanism of analgesic action of morphine hydrochloride:</p> <p>+Opiate receptors stimulation Phosphodiesterase blockade Adenylatecyclase stimulation Cholinaesterase blockade Histamine receptors blockade</p>	<p>2. Поясніть інтерну, який механізм анальгетичної дії морфіну гідрохлориду:</p> <p>+ Стимуляція опіатних рецепторів Блокада фосфодіестерази Стимуляція аденілатциклази Блокада холінестерази Блокада гістамінових рецепторів</p>
<p>4. An interhospital pharmacy received a short-acting narcotic analgesic that is 100 times more active than morphine. Name this drug:</p> <p>+Fentanyl Naloxone Naltrexone Ketanov (Ketorolac) Analgin (Metamizole)</p>	<p>4. Госпітальна аптека отримала наркотичний анальгетик з короткою дією, що в 100 разів активніший за морфін. Назвіть цей препарат:</p> <p>+ Фентаніл Налоксон Налтрексон Кетанов (Кеторолак) Анальгін (Метамізол)</p>
<p>5. To stop diarrhea the doctor prescribed a drug that affect opiate receptors of the intestine and decreases its peristalsis. Name this drug:</p> <p>+Loperamide Tetracycline Voltaren (Diclofenac) Levorin Heparin</p>	<p>5. Щоб зупинити діарею лікар призначив препарат, який впливає на опіатні рецептори кишечника і зменшує його перистальтику. Назвіть цей препарат:</p> <p>+ Лоперамід Тетрациклін Вольтарен (Діклофенак) Леворін Гепарин</p>

<p>7. A woman complaining of sleep disturbance, fearfulness, and anxiety came to a neurologist. What drug should be prescribed in this case?</p> <p>+Diazepam Oxytocin Nitroglycerine Levodopa Lisinopril</p>	<p>7. Жінка, скаржиться на порушення сну, страх та тривогу, звернулася до невропатолога. Який препарат слід призначати в даному випадку?</p> <p>+ Діазепам Окситоцин Нітрогліцерин Леводопа Лізиноприл</p>
<p>8. Name the most typical symptom of atropine poisoning:</p> <p>+Dilated pupils unresponsive to light Excessive sweating Low intraocular pressure Constricted pupils unresponsive to light Bradycardia</p>	<p>8. Назвіть найбільш характерний симптом отруєння атропіном:</p> <p>+ Розширені зіниці не реагують на світло Надмірне потовиділення Низький внутрішньоочний тиск Звужені зіниці не реагують на світло Брадикардія</p>
<p>10. What pharmacological effect of diazepam allows its application for termination of convulsions?</p> <p>+Anticonvulsant Antipyretic Analgesic Anti-inflammatory Hypnotic</p>	<p>10. Який фармакологічний ефект діазепаму дозволяє застосувати його для припинення судом?</p> <p>+ Антikonвульсантний Жарознижуючий Анальгезуючий Протизапальний Снодійний</p>
<p>11. A man is diagnosed with Parkinson's diseases. What drug should be prescribed in this case?</p> <p>+Levodopa Nitrazepam Aminazine Paracetamol Anaprilin(Propranolol)</p>	<p>11. У людини діагностовано захворювання Паркінсона. Який препарат слід призначати в даному випадку?</p> <p>+ Леводопа Нітразепам Аміназин Парацетамол Анаприлін (Пропранолол)</p>
<p>12. A man developed cardiac arrest due to thoracic trauma. Name the drug that should be introduced into the cavity of the left ventricle in this case:</p> <p>+Adrenaline hydrochloride Metoprolol Proserin Salbutamol Lisinopril</p>	<p>12. У чоловіка розвинулася зупинка серця через травму грудної клітини. Назвіть препарат, який слід ввести в порожнину лівого шлуночка:</p> <p>+Адреналіну гідрохлорид Метопролол Прозерин Сальбутамол Лізиноприл</p>

<p>14. A patient after craniocerebral trauma has been prescribed piracetam. What pharmacological group does this drug belong to?</p> <p>+Nootropic agents Tranquilizers Non-narcotic analgesic Antipsychotics General anesthetics</p>	<p>14. Пацієнту після черепно-мозкової травми був призначений пірацетам. До якої фармакологічної групи належить цей препарат?</p> <p>+ Ноотропні засоби Транквілізатори Ненаркотичні анальгетики Антипсихотичні засоби Загальні анестетики</p>
<p>16. What pharmacological effect of acetylsalicylic acid allows its application in patients with ischemic heart disease for prevention of thromboses?</p> <p>+Anti-aggregant Ulcerogenic Analgesic Anti-inflammatory Antipyretic</p>	<p>16. Який фармакологічний ефект ацетилсаліцилової кислоти дозволяє застосовувати її у пацієнтів з ішемічною хворобою серця для профілактики тромбозів?</p> <p>+ Антиагрегатний Виразковий Анальгетичний Протизапальний Жарознижуючий</p>