

Центр допризывной подготовки Московского района г. Минска

Государственное учреждение образования
«Средняя школа №170 г. Минска»

План-конспект учебного занятия «Лекарственные препараты»

Класс X, первый урок в разделе «Лекарственные препараты и растения»

Разработал:
учитель А.Д.Данченко

Минск, 2022

План-конспект учебного занятия «Лекарственные препараты»

Класс X, первый урок в разделе «Лекарственные препараты и растения»

Цель: изучение классификации лекарственных препаратов по форме и назначению.

Задачи: раскрыть смысл термина «лекарственный препарат», познакомиться с составом лекарственного препарата, классифицировать препараты по форме и назначению.

Дидактическое обеспечение, средства обучения: учебное пособие (параграф. 19), таблица «Формы лекарственных препаратов».

Ход урока

1. Этап активизации знаний учащихся

Разнообразие живых организмов представлено пятью царствами. Общее представление о науке систематике, которая занимается классификацией живых организмов, вы получили в курсе «Биология».

2. Этап изучения нового материала

2.1 Учащиеся изучают § 19, знакомятся с термином «лекарственный препарат».

Лекарственный препарат – продукция, прошедшая технологические процессы, используемая для профилактики, диагностики, лечения заболеваний и для реабилитации.

2.2 Заполните недостающую информацию в представленной ниже таблице, используя текст параграфа 19 учебного пособия:

Формы лекарствен. препаратов	Примеры лекарствен. препаратов
Твердые	
	Настои, отвары ...
Мягкие	
	Аэрозоли

2.3 Выполните практико-ориентированное задание: выделить отличительные признаки каждой группы лекарственных препаратов:

Группы лекарственных препаратов по назначению	Примеры лекарствен. препаратов
Антисептические	
Противомикробные	
Сердечно-сосудистые	
Обезболивающие	
Антиаллергические	
Жаропонижающие	

Противокашлевые	
Отхаркивающие	

3. Этап закрепления нового материала

Ответьте на вопросы учебного пособия (с.84).

Как вы думаете, какие препараты на сегодняшний день являются самыми востребованными?

4. Этап подведения итогов

Проведите самооценку собственных ответов, сверив их с образцом.

Ответы:

Формы лекарственных препаратов	Примеры лекарственных препаратов
Твердые	Гранулы, драже, таблетки, свечи, капсулы, пластыри
Жидкие	Настои, отвары, настойки, эмульсин, бальзамы
Мягкие	Мази, кремы, гели
Газообразные	Аэрозоли

Группы лекарственных препаратов по назначению	Примеры лекарственных препаратов
Антисептические	Спиртовой раствор йода, пероксид водорода, борная кислота, этиловый спирт
Противомикробные	Синтетические препараты, природные препараты
Сердечно-сосудистые	Нитроглицерин, норадреналин, сердечные гликозиды
Обезболивающие	Местное (лидокаин) и общее (анальгетики)
Антиаллергические	Антигистаминные
Жаропонижающие	Ацетилсалициловая кислота, ибупрофен
Противокашлевые	Бутамират, глауцина гидрохлорид
Отхаркивающие	Корень солодки, термопсис

6. Домашнее задание

§ 19 учебного пособия.