

The image features a dark blue background with a large, glowing blue sphere on the left. The sphere has a grid of white lines and is surrounded by various mathematical symbols and formulas in a lighter blue and yellow color. The main text 'СВОЯ игра' is prominently displayed in the center. 'СВОЯ' is in large, bold, blue letters with a white outline, and 'игра' is in smaller, bold, yellow letters with a white outline. A horizontal yellow line is positioned above the 'игра' part of the text.

СВОЯ игра

Фармакология

Жеребьевка

№	ФИО	Номер
1	Мочалова Лада	
2	Никитин Никита	
3	Николаева Юлия	
4	Семенова Юлия	
5	Тимофеева Маша	
6	Фомин Саша	
7	Цветкова Катя	
8	Штыкова Настя	

Средства снижающие
секреторную активность желудка

Гастроцитопротекторы

Средства снижающие секреторную активность желудка

<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>
<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>
<u>11</u>	<u>12</u>	<u>13</u>	<u>14</u>	<u>15</u>



Гастроцитопротекторы

<u>1</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>4</u>	<u>5</u>
<u>6</u>	<u>7</u>	<u>8</u>	<u>9</u>	<u>10</u>
<u>11</u>				



Средства понижающие секреторную активность
желудка – 1 балл

Назовите всасывающееся
антацидное средство, которое
вызывает алкалоз?

Натрий гидрокарбонат



Средства понижающие секреторную активность
желудка – 2 балла

Назовите какой эффект
оказывают магния оксид, магния
гидроксид и магния карбонат на
моторику кишечника и чем это
проявляется?

**Усиливают, оказывая
слабительное действие**



Средства понижающие секреторную активность
желудка – 3 балла

Назовите, какое действие
оказывает кальция карбонат
на моторику кишечника?

**Противодиарейное
(закрепляющее)**



Средства понижающие секреторную активность
желудка – 4 балла

Сколько поколений различают
в группе лекарственных
средств:

H₂-гистаминоблокаторы?

Пять



Средства понижающие секреторную активность
желудка – 5 баллов

Назовите селективный м-холиноблокатор применяемый для снижения секреции соляной кислоты?

гастроцепин
(пирензепин)



Средства понижающие секреторную активность желудка – 6 баллов

Перечислите, **три** рецептора желудка, стимуляция которых способствует секреции соляной кислоты?

1. **Гастриновые**
2. **H₂-гистаминовые**
3. **M-холино**



Средства понижающие секреторную активность
желудка – 7 баллов

Назовите препараты II и III
поколений относящиеся к
группе блокаторов H₂-
гистаминовых рецепторов

II поколение – Ранитидин

III поколение - Фамотидин



Средства понижающие секреторную активность
желудка – 8 баллов

Назовите препараты III и IV
поколений относящиеся к
группе ингибиторов
протоновой помпы

III поколение - Пантопразол

IV поколение - Рабепразол



Средства понижающие секреторную активность желудка – 9 баллов

Назовите МНН ЛП и к какой фармакологической группе по механизму действия он относится



1. Ранитидин
2. Блокатор H₂-гистаминовых рецепторов



Средства понижающие секреторную активность желудка – 10 баллов

Назовите МНН данного
ЛП и к какой
фармакологической
группе по механизму
действия он относится



1. Фамотидин
2. Блокатор H₂-гистаминовых рецепторов



Средства понижающие секреторную активность желудка – 11 баллов

Назовите МНН данного ЛП и к какой фармакологической группе по механизму действия он относится?



Омепразол

Ингибитор протоновой помпы



Средства понижающие секреторную активность желудка – 12 баллов

Возможен ли одновременный прием ингибиторов протонной помпы и антацидов? Ответ поясните

1. Нет

2. Данная группа ЛС становится активной только в кислой среде желудка



Средства понижающие секреторную активность желудка – 13 баллов

Какой препарат имеет некоторые
преимущества в скорости
наступления эффекта на ранних
сроках терапии из группы
блокаторов протонной помпы

ЛАНСОПРАЗОЛ



Средства понижающие секреторную активность

желудка – 14 баллов

Назовите препарат из группы ингибиторов протонной помпы, наиболее безопасный при необходимости приема нескольких препаратов для одновременного лечения других заболеваний.

ПАНТОПРАЗОЛ



Средства понижающие секреторную активность желудка – 15 баллов

Назовите МНН ЛП и к какой фармакологической группе по механизму действия он относится?

1. **Эзомепразол**

2. **Блокатор протонной помпы**



Гастроцитопротекторы – 1 балл

Как влияют
гастроцитопротекторы на
значение рН в слое слизи,
вырабатываемом мукозными
клетками?

Нормализуют



Гастроцитопротекторы – 2 балла

Назовите три МНН препаратов, обеспечивающих механическую защиту слизистой оболочки желудка

**СУКРАЛФАТ,
ВИСМУТА НИТРАТ ОСНОВНОЙ
ВИСМУТА ТРИКАЛИЯ ДИЦИТРАТ**



Гастроцитопротекторы – 3 балла

Препарат является алюминиевой солью сахарозо – октагидросульфата, связывается с белками поврежденной слизистой оболочки в сложные комплексы, с образованием защитной пленки, локально нейтрализует желудочный сок, абсорбируют желчные кислоты, увеличивают секрецию слизи.

СУКРАЛФАТ (ВЕНТЕР)



Гастроцитопротекторы – 4 балла

препарат обволакивает слизистую оболочку, образуя на ней защитный коллоидно-белковый слой, не оказывает антацидного действия, но проявляет антипептическую активность, связывая пепсин, обладает и противомикробным действием, повышает резистентность слизистой, существенно эффективнее висмутсодержащих антацидов,

ДЕ-НОЛ

(3-калийдицитратовисмутат)



Гастроцитопротекторы – 5 баллов

Способ применения Вентера и Де-нола в зависимости от приема пищи, ответ поясните

Натошак, так как они могут образовывать комплексы с белками пищи



Гастроцитопротекторы – 6 баллов

Как называется группа ЛП, способных улучшить регенераторные процессы в слизистой оболочке гастродуоденальной зоны и ускорить заживление язвы?

РЕПАРАНТЫ



Гастроцитопротекторы – 7 баллов

К какой подгруппе
гастроцитопротек-
торов относится
данный препарат?



РЕПАРАНТЫ



Гастроцитопротекторы – 8 баллов

Каков механизм действия данного гастроцитопротектора?



обеспечивает механическую
защиту слизистой оболочки
желудка



Гастроцитопротекторы – 9 баллов

Какие препараты данной группы могут окрашивать зубную эмаль и кал в темный цвет?

**Препараты, содержащие
ВИСМУТ**



Гастроцитопротекторы – 10 баллов

ЛП природного происхождения, стабилизирует слизистую, образует физиологический барьер, защищающий слизистую оболочку от отрицательного действия ионов, токсинов, микроорганизмов и других раздражителей, применяется так же при метеоризме и диарее

**диоктаэдрический смектит
(СМЕКТА)**



Гастроцитопротекторы – 11 баллов

Каков механизм действия данного гастроцитопротектора?



повышает защитную функцию слизистой оболочки желудка за счет увеличения образования слизи в желудке

