**Тест на тему «Витамины Гормоны Лекарства»**

Вариант 8

**1.Биологически активные органические вещества, вырабатываемые железами внутренней секреции, называются:**

1)витаминами 2)лекарствами 3)ферментами 4)гормонами

**2.Необходимость постоянного регулирования гормонами работы органов и тканей в каждый момент времени вызывает их:**

1)чрезвычайно высокую физиологическую активность

2)дистанционное действие

3)быстрое разрушение в тканях

4)непрерывное продуцирование

**3. Оксид азота ( 1 ) по физиологическому действию относят к**

1) анальгетикам 2) анестетикам

1. антипиретикам 4) антисептики

**4. Гормоны глюкагон и инсулин вырабатываются в**

1)коре надпочечников 2)поджелудочной железе

3)щитовидной железе 4)гипофизе

**5. Витамин В1**

1. Витамин роста
2. Витамин, при отсутствии которого возникает куриная слепота
3. Первый из витаминов, ставший известным науке
4. Рахит возникает у детей при отсутствии витамина
5. Витамин, отсутствие которого вызывает цингу
6. Витамин размножения

**Тест на тему «Витамины Гормоны Лекарства»**

Вариант 11

**1. Эндокринные железы (внутренней секреции ) вырабатывают биологически активные вещества:**

1. гормоны 2) витамины

3) ферменты 4)все перечисленное

**2.Очень малые количества гормонов, вызывающие весьма значительные изменения в работе органов и тканей, характеризует**

1) высокую физиологическую активность

2)дистанционное действие

3)быстрое разрушение в тканях

4)непрерывное продуцирование

**3.Гормоны –адреналин, норадреналин вырабатываются**

1) надпочечниками 2)поджелудочной железой

3)щитовидной железой 4)гипофизом

**4. Укажите вещество, не являющееся гормоном:**

1) инсулин 2) адреналин 3) трийодтиронин 4) трипсин

**5. Витамин С**

1) Витамин роста

1. Витамин, при отсутствии которого возникает куриная слепота
2. Первый из витаминов, ставший известным науке
3. Рахит возникает у детей при отсутствии витамина
4. Витамин, отсутствие которого вызывает цингу
5. Витамин размножения

**Тест на тему «Витамины Гормоны Лекарства»**

Вариант 10

**1. Витамин Д**

1. Витамин роста
2. Витамин, при отсутствии которого возникает куриная слепота
3. Первый из витаминов, ставший известным науке
4. Рахит возникает у детей при отсутствии витамина
5. Витамин, отсутствие которого вызывает цингу
6. Витамин размножения

**2. Термин «витамин» отражает первоначальное ошибочное представление о том, что все подобные вещества содержат элемент**

1. углерод 2) водород 3) азот 4) кислород

**3. Биологически активные вещества:**

1) гормоны

1. витамины
2. ферменты
3. все перечисленное

**4. Жаропонижающие средства являются**

1) анестетиками

2) анальгетиками

3) атипиретиками

4) антисептиками

**5.Постоянство состава внутренней среды организма(содержание воды, углеводов, электролитов и т.д.) имеет название**

1)прямой связи 2)обратной связи

3)гомеостаза 4)метеостаза

**Тест на тему «Витамины Гормоны Лекарства»**

Вариант 9

**1.Способность регулировать работу органов, удаленных от желез, вырабатываемые эти гормоны, характеризуют их**

1)чрезвычайно активную физиологическую активность

2)дистанционное действие

3)быстрое разрушение в тканях

4)непрерывное продуцирование

**2. Веселящий газ NO2 по физиологическому действию**

1) анальгетик 2) антисептик 3) анестетик 4) атипиретик

**3.**  **Цинга, рахит, куриная слепота – названия болезней, вызванных**

1) недостаточным или избыточным поступлением в кровь гормонов

2) авитаминозами

3) отсутствием ферментов

4) микроорганизмами

**4. Термин «витамин» отражает первоначальное ошибочное представление о том, что все подобные вещества содержат элемент**

1. H 2) N 3) O 4) C

**5. Витамин Е**

1. Витамин роста
2. Витамин, при отсутствии которого возникает куриная слепота
3. Первый из витаминов, ставший известным науке
4. Рахит возникает у детей при отсутствии витамина
5. Витамин, отсутствие которого вызывает цингу
6. Витамин размножения

**Тест на тему «Витамины Гормоны Лекарства»**

Вариант 12

**1.Оказывая очень сильное влияние на работу органов и тканей, гормоны не должны накапливаться в организме, и это характеризует их**

1)чрезвычайно высокую физиологическую активность

2)дистанционное действие

3)быстрое разрушение в тканях

4)непрерывное продуцирование

**2.Первый гормон, который удалось синтезировать химическим путём**

1)тироксин 2)инсулин 3)адреналин 4)альдостерон

**3. Оксид азота ( ) по физиологическому действию относят к**

1) анальгетикам

1. анестетикам
2. антипиретикам
3. антисептики

**4. Постоянство состава внутренней среды организма (содержание воды, углеводов, электролитов и т.д.) имеет название**

1) прямой связи

2) гомеостаза

3) антибиоза

4) обратной связи

**5.** **Гормоны роста вырабатываются в**

1)коре надпочечников 2)поджелудочной железе

3)щитовидной железе 4)гипофизе

**Тест на тему «Витамины Гормоны Лекарства»**

Вариант 13

**1. Укажите вещество, не являющееся гормоном:**

1) пепсин 2) адреналин 3) трийодтиронин 4) инсулин

**2. Зоб, рахит, цинга – названия болезни, вызванных**

1) вирусами, бактериями, грибками

2) авитаминозами

3) отсутствием ферментов

4) недостаточным или избыточным поступлением в кровь гормонов

**3. Жаропонижающие средства относятся к**

1) анальгетикам

1. анестетикам
2. атипиретикам
3. антисептики

**4. Обеспечивает усвоение глюкозы в организме, понижает содержание глюкозы в крови - это гормон**

1)альдостерон 2)адреналин 3)тироксин 4)инсулин

**5**. **Гормоны трийодтиронин и тироксин вырабатываются в**

1)коре надпочечников 2)поджелудочной железе

2)щитовидной железе 3)гипофизе

**6. Биологически активные вещества - это:**

1) гормоны 2) витамины

3) ферменты 4) все перечисленное