|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **2и** | **3а** | **4г** |  |  | **7г** |  |  | **9б** |  |
| 1э | н | д | о | 5к | 6р | и | 8н | н | а | я |
| п | с | р | р | р | о | п | а |  | з |  |
| и | у | е | м | е | с | о | д |  | е |  |
| ф | л | н | о | т | т | ф | п |  | д |  |
| и | и | а | н | и | а | и | о |  | о |  |
| з | н | л |  | н |  | з | ч |  | в |  |
|  |  | и |  | и |  |  | е |  | а |  |
|  |  | н |  | з |  |  | ч |  |  |  |
|  |  |  |  | м |  |  | н |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | и |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | к |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  | и |  |  |  |

Кроссворд по теме: «Эндокринная система»

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **2** | **3** | **4** |  |  | **7** |  |  | **9** |  |
| 1 |  |  |  | 5 | 6 |  | 8 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**По горизонтали**: К этой системе относятся железы внутренней и внешней секреции.

**По вертикали**: 1. Железа внутренней секреции.

2. Гормон поджелудочной железы, влияющий на обмен веществ.

3. Гормон, выделяющийся мозговым веществом и повышающий работоспособность организма.

4. Вещества – регуляторы, обладающие большой биологической активностью.

5. Болезнь, вызванная недостатком гормонов щитовидной железы.

6. Этот гормон производит гипофиз, из-за недостатка его человек остается лилипутом, а от переизбытка – гигантом.

7. Железа внутренней секреции, производящий гормон роста.

8. Железа внутренней секреции, гормоны которой стимулируют половое созревание.

9. Эта болезнь развивается при избытке гормонов щитовидной железы, потому что освобождается много энергии.