

## Задания

### Задания Д В24 № 8207

Что нужно делать, чтобы не заразиться широким лентецом?

1)	питаться только мясом пресноводных рыб
2)	есть хорошо прожаренную рыбу
3)	пить минеральную воду во время еды
4)	постоянно принимать антибиотики

**Пояснение.**

Это задание ещё не решено, приводим решение прототипа.

Что нужно делать, чтобы не заразиться широким лентецом?

- 1) питаться только мясом пресноводных рыб
- 2) есть хорошо прожаренную рыбу
- 3) пить минеральную воду во время еды
- 4) постоянно принимать антибиотики

Широкий лентец паразитирует в тонком кишечнике человека, собаки, кошки, свиньи и некоторых диких животных, питающихся рыбой.

Яйца лентеца выделяются с испражнениями и для дальнейшего развития должны попасть в водоем. Там в яйцах созревает личинка (корацидий) круглой формы, покрытая ресничками. Корацидии заглатываются пресноводными рачками — циклопами, а последние — рыбами. В теле рыб личинки широкого лентеца (на этой стадии они называются плероцеркоиды) накапливаются в мышцах и внутренних органах, особенно в икре. Чаще всего заражены щуки, ерши, налимы, окунь.

Плероцеркоиды лентеца беловато-молочного цвета, длиной от 1 до 25 мм, имеют головку с ботриями. Тело не разделено на членики, но покрыто глубокими складками, лишено ресничек (ворсинок). Капсулы отсутствуют.

При употреблении в пищу недостаточно проваренной рыбы, малосольной икры, строганины личинки в кишечнике человека в течение 2 мес превращаются во взрослого лентеца. Длительность жизни паразита достигает 10 лет.

Правильный ответ указан под номером 2.

[Прототип задания](#)