25.

DŮLEŽITÉ:

NIKDY NEJÍME SYROVÉ VEPŘOVÉ MASO!

**Ploštěnci**

* zploštělé, dvoustranně souměrné tělo
* třídy: ploštěnky, tasemnice, motolice

Ploštěnky

* vodní dravci
* výborná regenerace,
* př.: ploštěnka mléčná – cca 1 cm, žije pod kameny ve stojatých a pomalu tek. vodách,

– dýchá celým povrchem těla, má provazcovitou nervovou soustavu, ústní (+ zároveň vyvrhovací) otvor na spodní str. těla

– vylučování – plaménkové buňky

Tasemnice

* vnitřní parazité
* živiny přijímají celým povrchem těla
* larva (= boubel) žije v mezihostiteli (dobytek) → hostitel (např. člověk) se nakazí syrovým masem
* př. tasemnice bezbranná – boubel ve svalovině skotu., tasemnice dlouhočlenná – boubel ve svalovině vepřů, má na přísavkách háčky → hůře se jí zbavuje

Motolice

* vnitřní parazité, živí se krví
* př. motolice jaterní – parazituje v játrech ovcí → člověk se může nakazit např. konzumací tepelně neupravených vodních rostlin, nebo syrového rybího masa