

# TÉMA : SLIZNICA TRÁVIACEJ SÚSTAVY

- tráviaca rúra je vystlaná **SLIZNICOU**
- obsahuje slizničné žliazky = sekréty / šťavy – výlučky / na trávenie živín krmiva
- zabezpečuje resorpciu / schopnosť resorbovať / produktov trávenia do krvi a miazgy

## 1/ KUTÁNNA KOŽOVITÁ SLIZNICA

- na miestach tráviacej rúry = mechanicky značne namáhavé : ústna dutina, hlatan, predžalúdok
- nemá žľazy
- tvori ju viacvrstvový dláždicovitý epitel = na mimoriadne namáhaných miestach je zhrohovalený

## 2/ ŽĽAZNATÁ SLIZNICA

- vystiela dutinu žalúdka

### a/ JEDNODUCHÝ ŽALÚDOK

- iba žľaznatú sliznicu = ružovočervené sfarbenie
- mäsožravce + vlastný žalúdok / slez / prežúvavcov

### b/ ZLOŽITÝ / ZLOŽENÝ / ŽALÚDOK

- okrem žľaznej sliznice má v okolí vstupu pažeráka do žalúdka = matnú sliznicu sivého sfarbenia, **KTORÁ NEMÁ ŽĽAZY**
- kôň + ošípaná

Na priereze má tráviaca rúra štyri vrstvy :

#### a/ sliznica

b/ poslizničné spojivo = cievy + nervy : spája sliznicu so svalovinou

c/ svalovina = dve hladkosvalové vrstvy : vnútorná je kruhovitá a vonkajšia je pozdĺžna

d/ pobrušnica = pokrýva na povrchu tráviacu rúru

blana : vystiela brušnú dutinu, prechádza aj na orgány v nej uložené a obaľuje ich

[http://planetavedomostí.iedu.sk/page.php/resources/view\\_all?id=bielkoviny\\_crevo\\_pazerak\\_produkty\\_stavba\\_steny\\_stena\\_trakt\\_travenie\\_traviaci\\_tuk\\_y\\_uhlovodiky\\_vstrebuvanie\\_zaludok\\_t](http://planetavedomostí.iedu.sk/page.php/resources/view_all?id=bielkoviny_crevo_pazerak_produkty_stavba_steny_stena_trakt_travenie_traviaci_tuk_y_uhlovodiky_vstrebuvanie_zaludok_t)

