

Iné huby a lišajníky

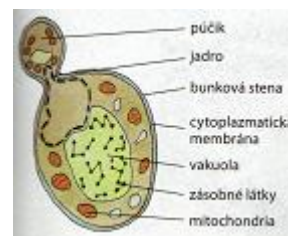
Patria sem:

- kvasinky
- plesne
- lišajníky

Kvasinky:

- jednobunkové organizmy
 - bunka vykonáva všetky životné procesy
- bunka kvasinky tvoria organely:

- jadro
- bunková stena
- cytoplazmatická membrána
- vakuola
- mitochondrie

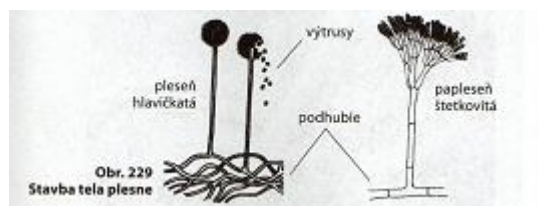


- žijú v teplom prostredí
- živiny získavajú rozkladom - kvasením organických látok
- využívajú sa pri kysnutí cesta, výrobe piva a vína

Plesne:

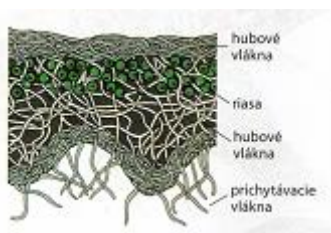
- mnohobunkové huby bez plodníc
- telo plesne tvorí:

- mnohobunkové podhubie
- výtrusnica, ktorá vyrastá z podhubia
- rozmnožujú sa pomocou výtrusov
- znehodnocujú potraviny, ovocie a zeleninu



Lišajníky:

- mnohobunkové organizmy, ktoré sa skladajú z dvoch organizmov:



- hubové vlákna, ktoré nasávajú vodu
- jednobunkové riasy, ktoré fotosyntetizujú a tým vytvárajú organické látky, ktoré potrebujú huby na výživu

- spolunažívanie huby a riasy sa nazýva

SYMBIÓZA

- najčastejšie sa lišajníky rozmnožujú nepohlavne odlomenými časťami tela
- diskovka bublinatá, diskovník múrový, zemepisník mapovitý, dutohlávka sobia,...