

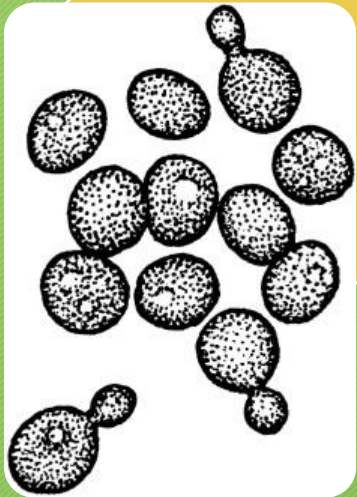
# Iné huby a lišajníky

Základná škola, Nade Hejnej 4, Martin  
Mgr. Lucia Brezniaková

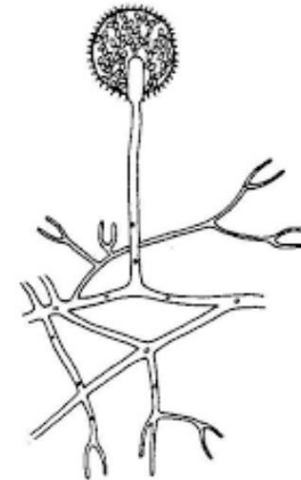


# Huby bez plodnice

Kvasinky

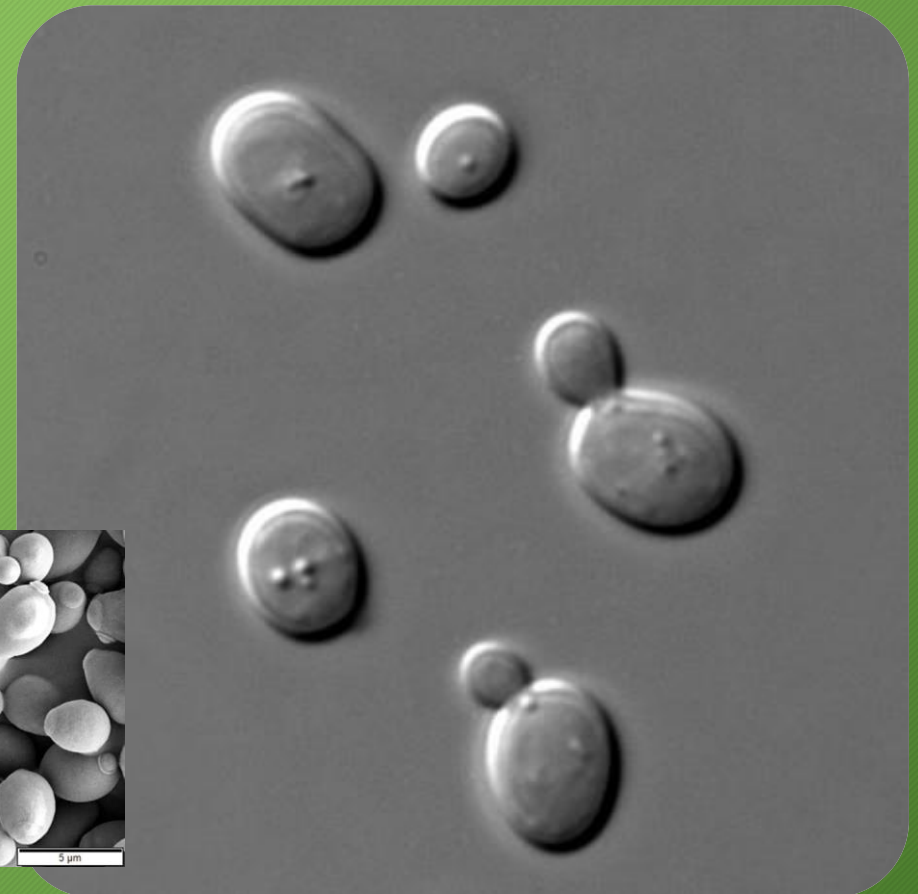


Plesne



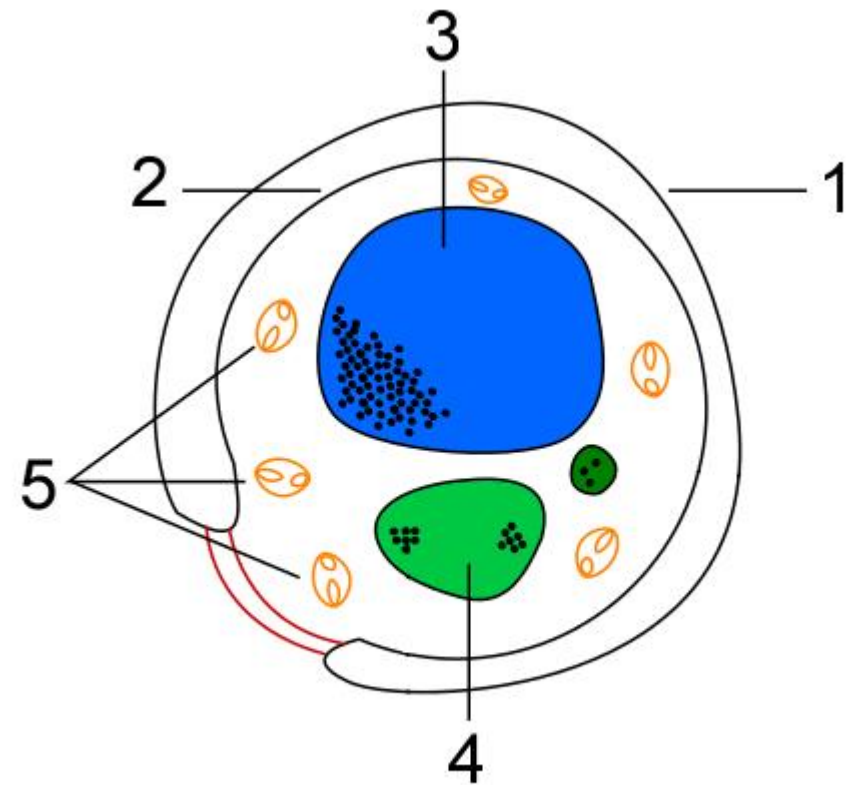
# Kvasinky

- Jednobunkové huby bez plodnice
- Rozmnožujú sa pučaním
- Živia sa rozkladom organických látok ( kvasením)



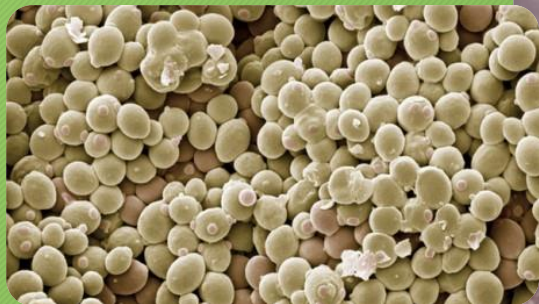
# Stavba tela

1. bunková stena
2. cytoplazmatická membrána
3. jadro
4. vakuola
5. mitochondria



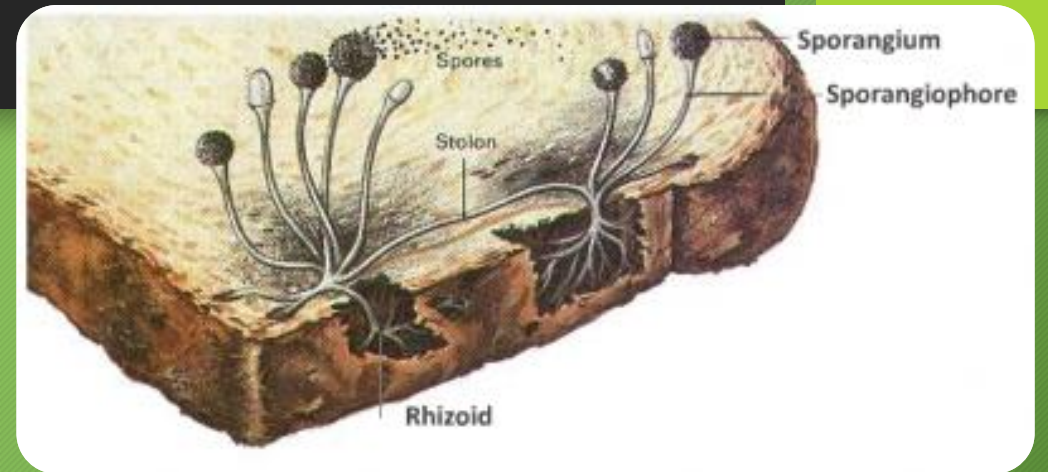
# Využitie kvasiniek

- Potravinárstvo
- Biotechnológie- výroba vína, piva, chleba
- *napr. droždie*



# Plesne

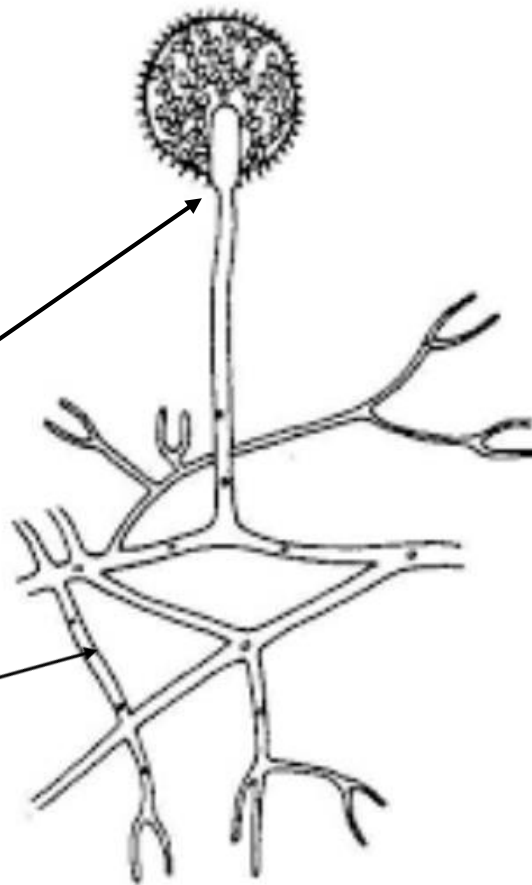
- Mnohobunkové huby bez plodnice
- Vyživujú sa rozkladom iných tiel
- Rozmnožujú sa výtrusmi



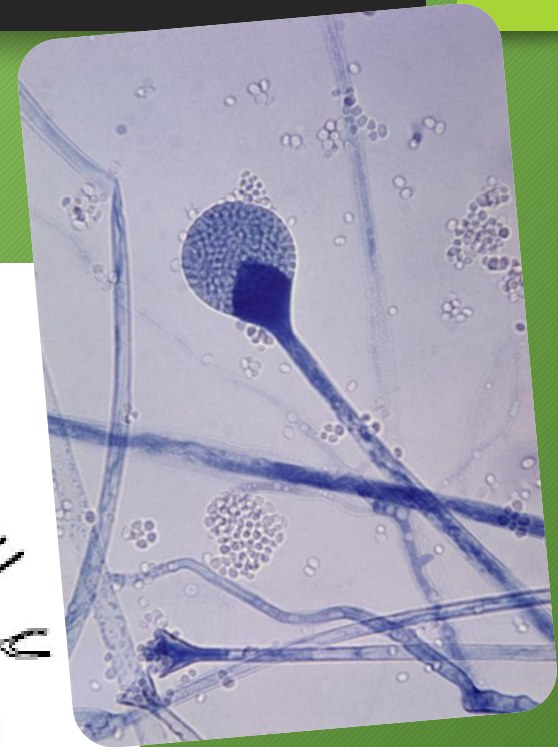
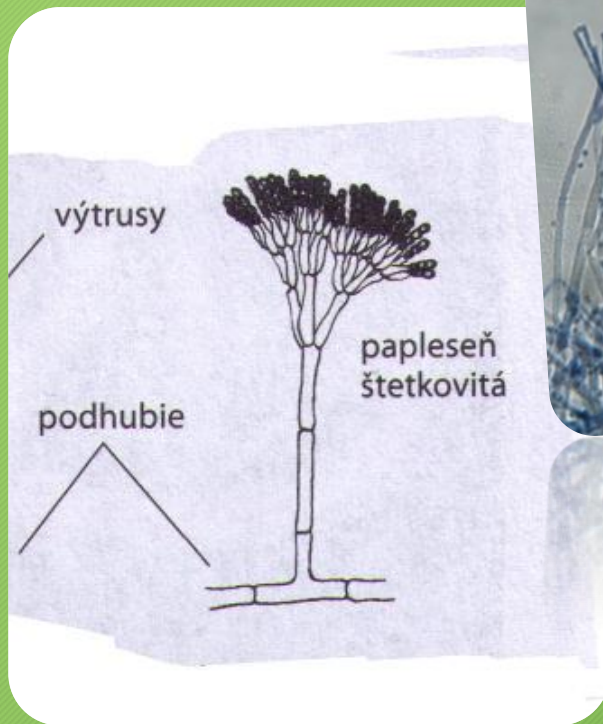
# Stavba tela

stopka s výtrusnicou

podhubie



*Napr. papleseň štetkovitá, pleseň hlavičkatá*





# Lišajníky

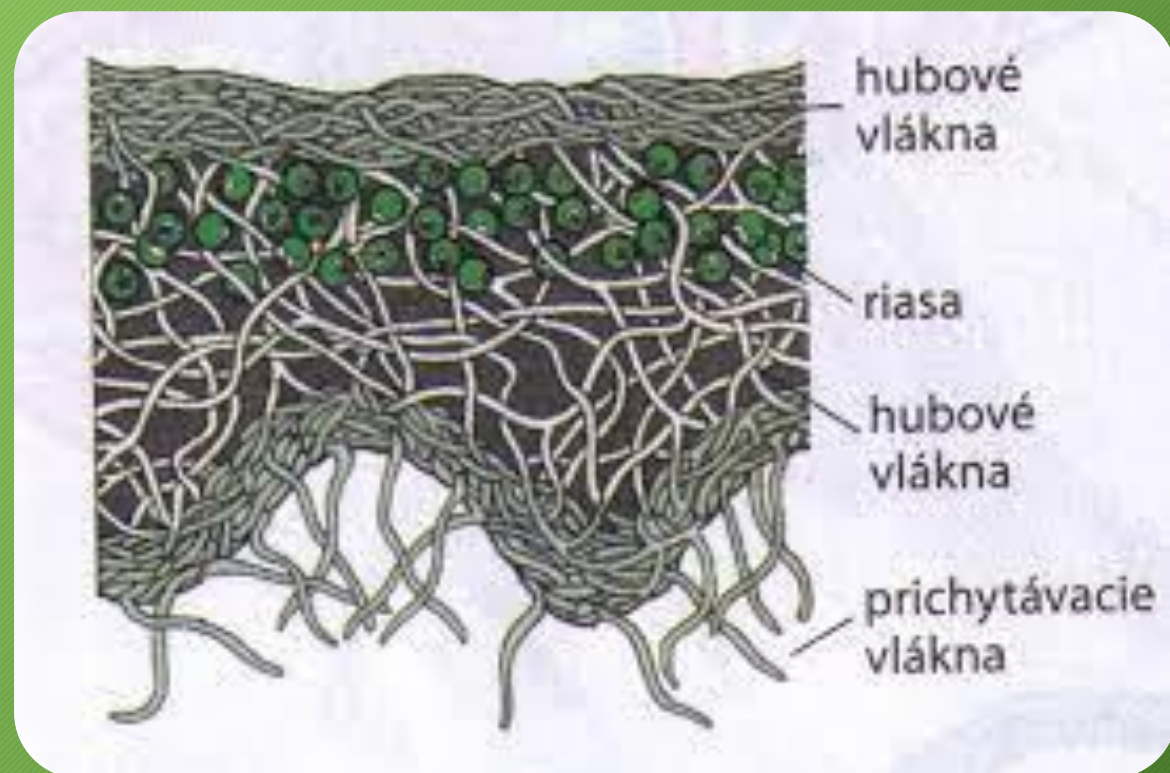
- Organizmy, ktoré vznikli spolunažívaním( **symbiózou**) rias a húb



- Rozmnožuje sa nepohlavne časťami tela

# Význam lišajníkov

- udržovanie vlhkosti
- zdroj výživy pre živočíchov
- domov pre drobné živočíchy
- ukazovatele znečistenia ovzdušia
- tvorba pôdy
- liečivé účinky



*Napr. diskovka bublinatá, dutohlávka sobia*

