

OOMYCOTA FILUM-a

Ezaugarri orokorrak:

- Eukariotoak
- Heterotrofikoak eta lisotrofikoak
- Hifa sifonatuak; zelua pareta zelulosazkoa
- Erreserba substantziak: lipidoak + mikolaminina
- Bizi-ziklo diplontea
- Sakabanakuntz unitateak: Zoosporak eta oosporak
 - Eumikoto: flagelo bakarreko zoospora
 - Oomikoto: bi flagelo desberdin; zoospora heterokontikoa. Batzutan ezarpen laterala → pleurokontikoa
 - Zoospora /oospora (zigospora jarkikorra)
- Gorputz begetatibo firukara
- Talofitoa

Gorputz begetatiboa: mizelio sifonatu adarkatua; trenkadarik ez.

Bizi estrategiak: C iturriaren arabera:

- Saprobioak: primitiboenak; ingurune urtarra
- Bizkarroiak: lehorreragoko ordenak; eboluzionatuagoak.

Ugalketa asexuala:

Prozedura:

Oomycota filuma

1. Hifa punta bat anpatu eta konpartimentalizatu
2. Esporoziste bihurtu
3. Esporak garatu eta askatu

Ugalketa sexuala: Gametozistegamia eta bizi-ziklo diplontea

Ekologia: kosmopolitak.

	Saprolegniales ordena	Peroponales ordena
Ingurunea	Urtarra (primitiboenak)	Lehortarra
Esporak	Zoosporak	Oosporak
Bizi-estrategia	Saprobioiak edo ingurune urtarreko izakien bizkarroi	Saprobioak lurzoroan edo landareen bizkarroi hertsia