

Mastigomycetes : a thalle amiboide (myxomycetes) Mastigomycetes : a thalle siphonne sans septa : chytridiomycetes et oomycetes (champignons–algues).o Masse cytoplasmique est enfermee dans une structure parietale rigide qui constitue le thalle ou mycelium Le Thalle des champignons Il peut prendre differentes formes : o thalle plasmodiale (myxomycetes ) o thalle unicellulaire (ex : levures) o thalle pluricellulaire filamenteux (les autres) Plasmode : masse cytoplasmique molle, deformable sans paroi squelettique et multinuclee. Dans de nombreux cas, les septa sont incompletes et possedent un ou plusieurs pores qui restent ouverts pendant la majorite de la periode de croissance de l'hyphe, permettant le libre passage du cytoplasme entre les articles adjacents. Un oomycete du genre Pythium serait pathogene pour les chevaux.