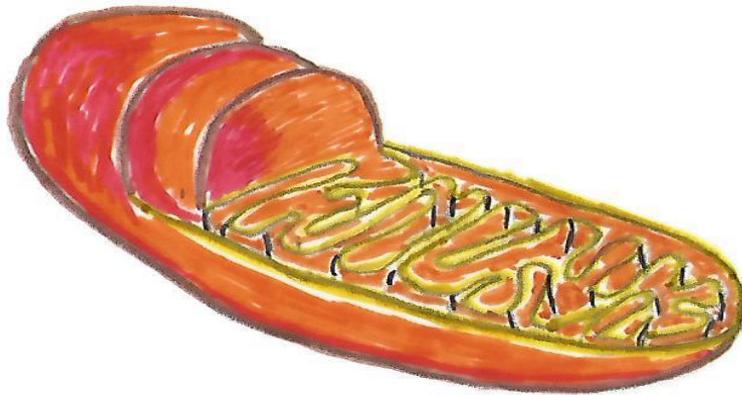


I Mitochondri



I mitocondri sono corpuscoli di forma allungata simili a salsicciotti, racchiusi da due membrane: quella esterna è liscia quella interna è ripiegata più volte a formare le "creste" mitocondriali.

I mitocondri sono le "centrali energetiche" della cellula, perché in essi si svolge il processo della *respirazione cellulare*, durante il quale il glucosio viene "bruciato" per produrre una grande quantità di energia.