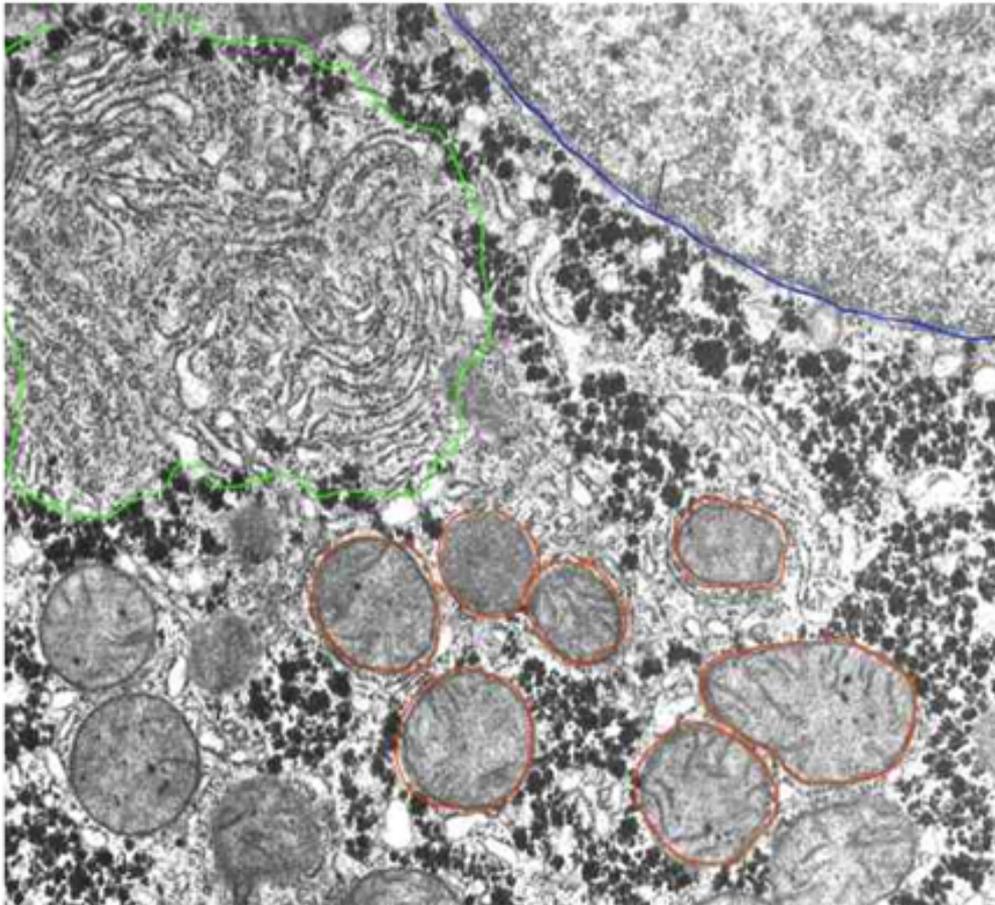


## Structure et rôles de mitochondrie

Sur la photo suivante, on reconnaît le noyau, dans la partie supérieure droite de l'image (détouré en bleu), une zone riche en réticulum endoplasmique (détourée en vert) et un certain nombre d'organites plus petits (quelques-uns sont détourés en orange).



Éléments cellulaires au microscope électronique, le grossissement de l'image est 36.000 x

Les mitochondries sont très nombreuses dans les cellules qui dépendent beaucoup d'énergie.