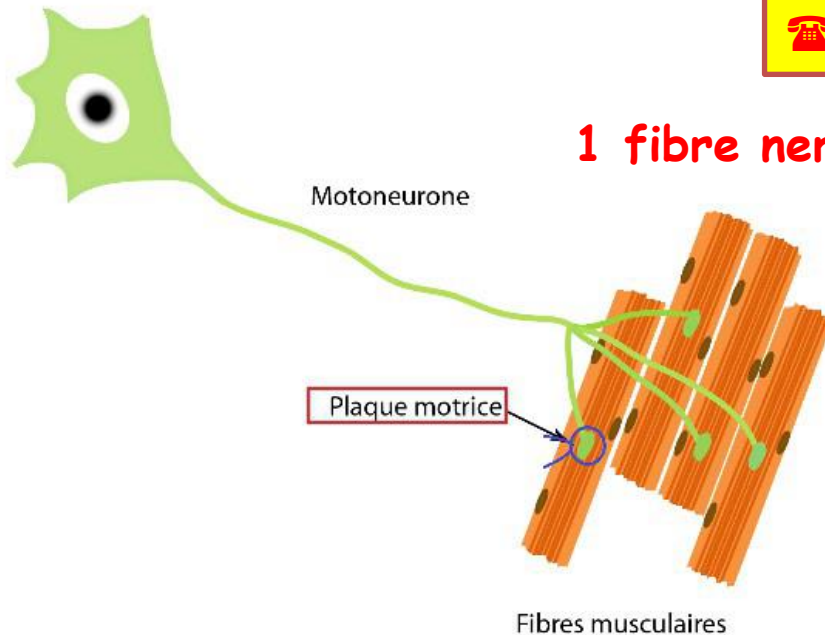


# ZOOM sur LES CELLULES CONTRACTILES

la PLAQUE MOTRICE = une fibre nerveuse motrice  
connectée à 1 cellule musculaire contractile

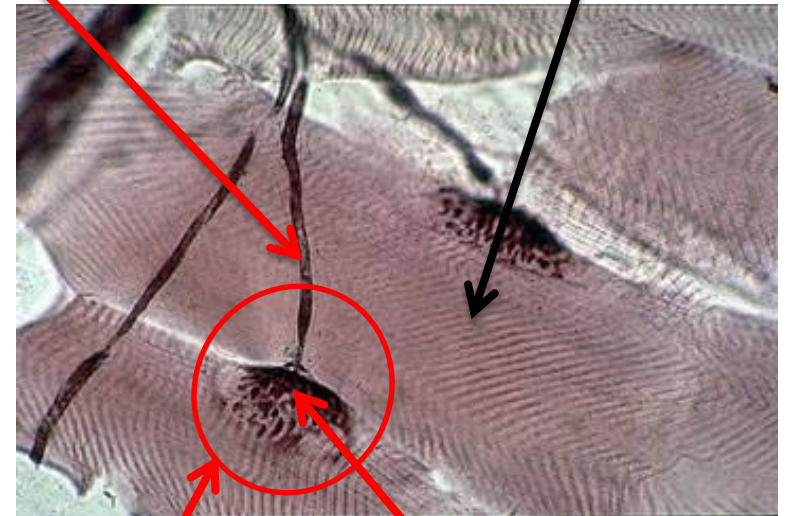
**observer** au microscope, la lame « plaque motrice »  
, et **centrer** sur une zone pertinente

☎ **Pour vérification et obtenir le code à décoder**



**1 fibre nerveuse motrice**

**1 cellule musculaire**



plaque motrice

Bouton synaptique

Au niveau de la plaque motrice, les messages nerveux en provenance des motoneurones de la moelle épinière déclenchent la **contraction du muscle** qui a été étiré.