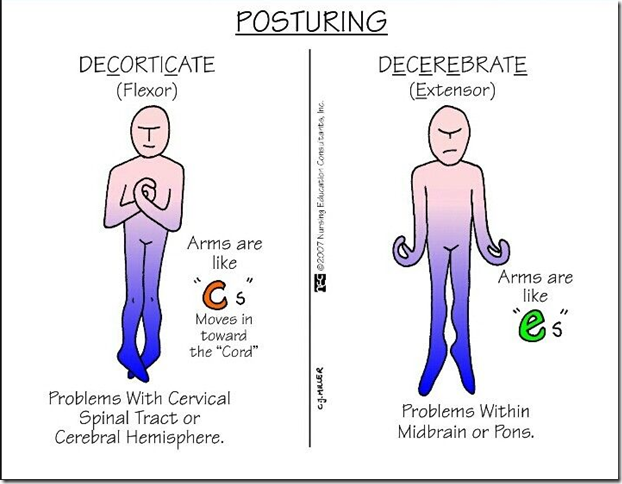
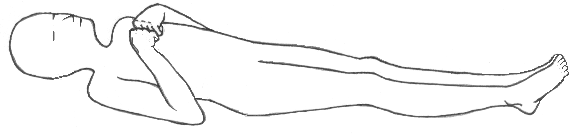
****

**DECORTICATION**



Rigidité en flexion des bras et en extension des jambes

(les poings sont serrés, les poignets et les doigts repliés)

**MECANISME**:

La « rigidité de décortication » est causée lors d’une atteinte des motoneurones supérieurs de la **capsule interne** 🡪 atteinte cortico-spinale cérébrale au-dessus des noyaux rouges du [mésencéphale](https://fr.wikipedia.org/wiki/M%C3%A9senc%C3%A9phale)

**ETIOLOGIES :**

* Hémorragie intracrânienne
* HTI
* Tumeur cérébrale
* Encéphalopathie hépatique

**DECEREBRATION**



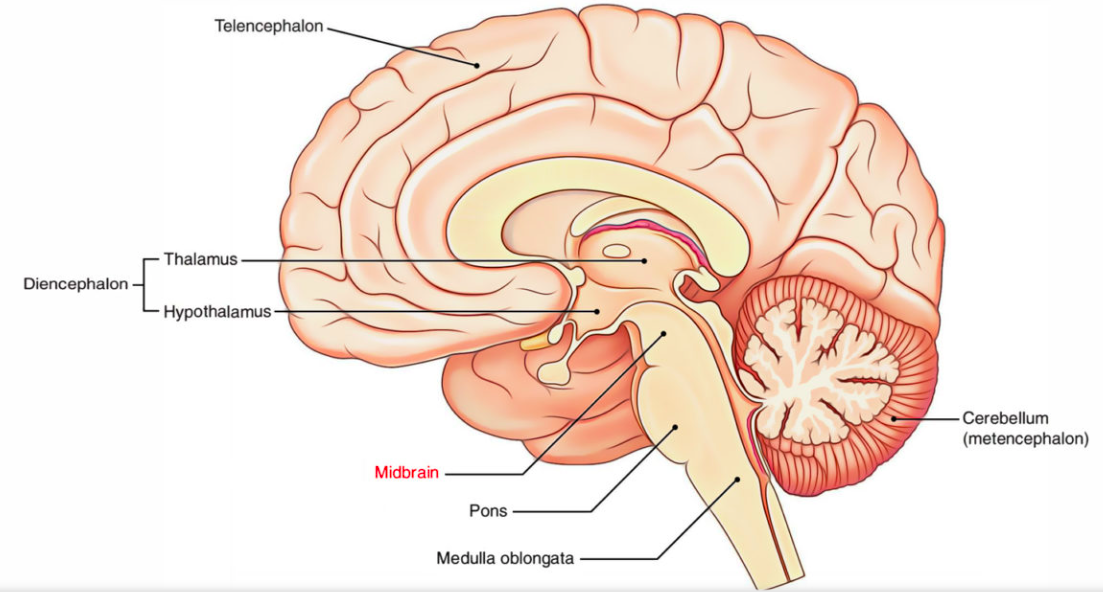
Rigidité en extention des extrémités des membres supérieures et des jambes

(avec pronation des avant bras).

**MECANISME** :

Lésion au niveau du cortex (mésencéphale ou « midbrain ») qui entraine une **déconnexion du cerveau** 🡪 perte de l’influence inhibitrice du cerveau sur la motricité périphérique 🡪 Certains groupes musculaires sont maintenant **uniquement stimulés** par neurones motrices de la moelle **sans aucune limitation** 🡪 Le sujet aura des **contractures « très dures »** **en extension** maximale **des 4 membres** empêchant toute mobilisation 🡪 **C’est la « rigidité de décérébration ».**

**ANATOMIE**

****