

12/ - La boucle de contrôle cortico-cérébello-corticale est établie entre le cervelet droit et le cortex du cerveau droit

parce que, les actions du cervelet sont régies par la loi d'homolatéralité.

13/ - La boucle cortico-cérébello-corticale du cortico-cerebellum contrôle l'équilibration

parce que cette boucle cérébelleuse est reliée à l'oreille interne.

14/ - Une obstruction de l'origine de l'artère cérébrale postérieure peut donner des lésions du cervelet

parce que l'artère cérébelleuse supérieure peut naître de l'origine de l'artère cérébrale postérieure.

15/ - Il y a 3 artères cérébrales pour chaque hémisphère du cerveau

parce qu'il y a 3 artères cérébelleuses pour chaque hémisphère du cervelet.

16/ - Chez un droitier une lésion de l'artère cérébrale moyenne droite peut donner une hémiparésie gauche

parce que chez un droitier l'hémisphère cérébral droit est considéré comme étant l'hémisphère dominant.

17/ - Chez un droitier, une lésion corticale droite située en avant de la partie basse du gyrus précentral donne généralement une aphasie de Broca

parce que les voies de la motricité qui empruntent le faisceau cortico-nucléaire sont croisées.

18/ - Les aires de la vision sont sur le lobe occipital

parce que les aires de la sensibilité cutanée sont essentiellement sur le lobe pariétal.

19/ - L'obstruction du foramen médian du 4^{ème} ventricule (Trou de Magendie) entraîne une hydrocéphalie

parce que la moelle baigne dans le liquide cébrospinal à l'intérieur du sac dural.
