

# LE FRONT

Allah exalté soit-Il dit : [Mais non ! S'il ne cesse pas, Nous le saisissons certes, par le Front, le Front d'un menteur, d'un pécheur.] (Al-`Alaq :15-16) Allah exalté soit-Il dit : [Mais non ! S'il ne cesse pas, Nous le saisissons certes, par le Front, le Front d'un menteur, d'un pécheur.] (Al-`Alaq : 15-16)

La Vérité Scientifique:

Le cerveau humain a quatre lobes principaux; le Lobe Frontal, le Lobe Occipital, et le Lobe Temporal, le Lobe Pariétal. Chacun de ces lobes a une fonction, à la fois particulière et complémentaire de la fonction des autres lobes. Le Lobe Frontal humain se distingue du lobe frontal animal par le fait que les régions responsables du comportement et de la parole sont très développées (sur le plan anatomique et fonctionnel) chez l'homme par rapport aux animaux. En effet, le lobe frontal humain contient plusieurs centres nerveux qui se distinguent les uns des autres du point de vue de leurs positions et de leurs fonctions. Ces centres sont :

- Le Cortex Préfrontal qui est situé juste derrière le front et occupe la plus grande partie du Lobe Frontal du cerveau. Ce cortex préfrontal a pour fonction de former la personnalité de l'individu et a un rôle dans la détermination des initiatives et des jugements,
- L'aire Motrice du Langage (l'aire de Broca) qui coordonne le mouvement des organes qui prennent part à l'opération de la parole, tels que le larynx, la langue et le visage,
- Les Régions de Mouvement qui comprennent : Le Champ Oculomoteur Frontal; il procède à cet effet à faire bouger simultanément les yeux vers la même direction ; Les Aires Motrices Primaire et Secondaire qui ont tous les deux la responsabilité de régir les mouvements volontaires des muscles.

Ainsi, fut-il établi que l'avant du Lobe Frontal qui est recouvert par le Front est la région du cerveau qui dirige le comportement et détermine la personnalité de l'être humain. Toute altération de ce Lobe pourrait conduire à la détérioration des mœurs, du niveau de la mémoire et de la capacité de résoudre les problèmes intellectuels.

Aspect miraculeux :

Cette énigme ne fut déchiffrée et explicitée qu'à cette époque moderne de l'ère de la science. Le Coran a désigné particulièrement l'emplacement du Front comme responsable du mensonge et des fautes. Raison pour laquelle le Coran blâma en affirmant que cette zone sera saisie vu qu'elle est en réalité responsable du comportement humain. Cette affirmation antérieure à la découverte du rôle du Lobe Frontal dans l'orientation du comportement humain et la détermination de la personnalité, ne saurait relever du hasard pour les gens doués de sens.

L'on comprend donc pourquoi Allah a enjoint au Front de se prosterner, vu la forte probabilité

de l'existence d'un lien entre la prosternation du Front et la rectitude et la droiture du comportement comme le Coran l'a si bien dit en ces termes: [ En vérité la prière préserve de la turpitude et du blâmable.](Al-` Ankabout : 45)