

Aide aux devoirs – AVC

Faits amusants

- ➔ Le cerveau humain pèse environ 1,4 kilos (trois livres).
faculty.washington.edu/chudler/ffacts.html
- ➔ Le cerveau humain compte environ 100 000 000 000 (100 milliards) de neurones. Le cerveau d'une pieuvre en compte environ 300 millions.
faculty.washington.edu/chudler/ffacts.html
- ➔ À la naissance, le cerveau pèse entre 350 et 450 g et compte déjà presque toutes les cellules qu'il aura durant toute la vie.
<http://www.thethinkingbusiness.co.uk/brainfacts.htm>
- ➔ Le cerveau cesse de se développer vers l'âge de 18 ans.
<http://www.thethinkingbusiness.co.uk/brainfacts.htm>
- ➔ Toute vos « pensées » sont produites par des réactions chimiques et électriques.
<http://www.thethinkingbusiness.co.uk/brainfacts.htm>
- ➔ Le cerveau produit 25 watts de puissance quand il est éveillé. C'est suffisant pour allumer une ampoule électrique.
<http://www.mamashealth.com/organs/brain2.asp>
- ➔ Le cerveau utilise environ 20 % de l'oxygène qui circule dans votre corps!
<http://www.thethinkingbusiness.co.uk/brainfacts.htm>
- ➔ Environ 750 ml de sang est pompé dans votre cerveau à chaque minute (l'équivalent de deux cannettes de boisson gazeuse)!
<http://www.thethinkingbusiness.co.uk/brainfacts.htm>

Statistiques sérieuses

Les accidents vasculaires cérébraux (AVC) constituent la quatrième des plus importantes causes de décès au Canada. Chaque année, environ 16 000 Canadiens et Canadiennes décèdent des suites d'un AVC. Chaque année, plus de femmes que d'hommes meurent à la suite d'un AVC.

Aide aux devoirs – AVC

Entre 40 000 et 50 000 AVC surviennent au Canada à chaque année. Sur 10 000 enfants canadiens âgés de moins de 19 ans, on retrouve 6,7 AVC. Plus de 300 000 Canadiens et Canadiennes vivent avec les séquelles d'un AVC.

Après l'âge de 55 ans, les risques d'AVC doublent à tous les 10 ans. Un survivant d'AVC a 20 % de chances de subir un nouvel AVC au cours des deux années suivantes.

Sur 100 personnes victimes d'AVC :

- ➔ 15 en meurent (15 %)
- ➔ 10 récupèrent complètement (10 %)
- ➔ 25 récupèrent en conservant une légère invalidité (25 %)
- ➔ 40 survivent avec une invalidité grave (40 %)
- ➔ 10 sont si gravement handicapées qu'elles ont besoin de soins à long terme (10 %)

Les AVC coûtent 2,7 milliards de dollars annuellement à l'économie canadienne. Le coût moyen des soins aigus est d'environ 27 500 \$ par AVC. Les Canadiens et les Canadiennes sont hospitalisés pendant trois millions de journées pour cause d'AVC.

En 2001, la Fondation des maladies du cœur a alloué 7,6 millions de dollars à la recherche sur les AVC.

Source : *Statistiques sur les AVC (2/4/2002), Fondation des maladies du cœur*
(<http://ww2.heartandstroke.ca/Page.asp?PageID=33&ArticleID=1078&Src=news&From=SubCategory>)