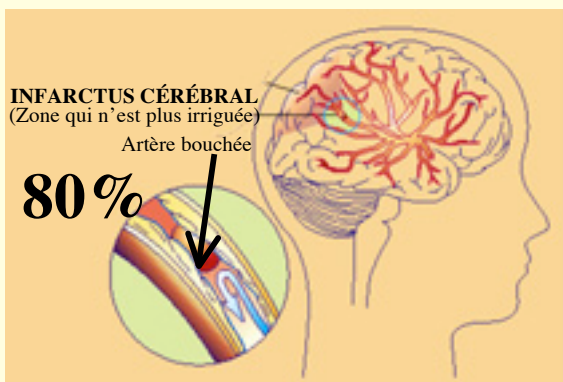


Qu'est-ce que l'attaque cérébrale ?

ou Accident Vasculaire Cérébral (AVC) ou Congestion cérébrale ou Ictus

Attaque cérébrale

Elle détruit une partie du cerveau. Lorsque l'attaque touche la partie antérieure du cerveau, un côté du corps ne peut plus bouger (paralysie) et l'on peut avoir des troubles de la parole; lorsque c'est la partie moyenne du cerveau qui est touchée, on ne sent plus rien (anesthésie, comme chez le dentiste) d'un côté du corps; lorsque l'attaque lèse le cerveau plus en arrière on oublie les mots, on les mélange et on ne comprend plus les conversations (aphasie); enfin lorsque cela touche la partie postérieure du cerveau, on ne voit plus rien du tout d'un côté (hémianopsie). Lorsque le cervelet est touché, on a des troubles importants de l'équilibre et de la coordination des gestes d'un côté. Lorsque c'est le tronc cérébral, on voit double, un côté de la face est paralysé, ou on ne peut plus avaler, et l'on peut avoir une paralysie d'un côté ou une anesthésie



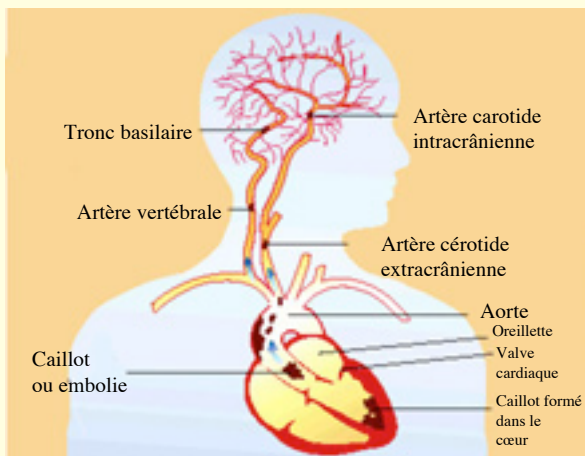
Infarctus cérébral

ou accident ischémique cérébral, l'artère est bouchée par un caillot, ce qui bloque la circulation du sang, empêche l'irrigation du cerveau et provoque sa destruction si la circulation du sang n'est pas rapidement rétablie. L'infarctus cérébral représente **80%** des attaques cérébrales.

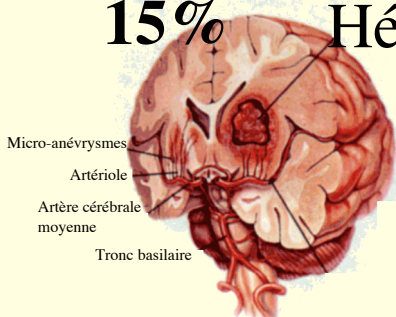
Dans certains cas, l'irrigation est rapidement rétablie (car le caillot s'est dissout tout seul), les fonctions sont alors rétablies et la paralysie, la perte du langage ou la perte de la vue disparaît. C'est ce que l'on appelle **l'accident cérébral transitoire**. C'est alors la meilleure opportunité de découvrir très vite la cause et d'éviter l'attaque cérébrale définitive par un traitement préventif adapté

Qu'est-ce qui bouche les artères du cerveau ?

- Soit c'est un caillot de sang qui se forme à l'intérieur de l'artère, sur des vaisseaux déjà rétrécis, par exemple, par des lésions d'athérome constitués de dépôts de graisse. Le caillot (encore appelé thrombus) va boucher l'artère; on parle d'occlusion de l'artère. Le vaisseau bouché ne pourra plus irriguer le cerveau entraînant une destruction des cellules nerveuses (zone d'infarctus cérébral).
- Soit un caillot de sang, qui s'est formé par exemple dans le cœur, se détache; il est emporté par le courant sanguin dans une artère du cerveau qu'il bouche, lorsque la taille de l'artère est trop petite pour qu'il puisse continuer son chemin. L'artère étant bouchée, c'est toute une zone du cerveau qui est privée de l'apport de sang. On parle alors d'embolie cérébrale, d'origine cardiaque si le caillot est parti du cœur, d'origine artérielle, si le caillot est parti de l'aorte ou d'une artère du cou



15% Hémorragie Cérébrale



L'hypertension artérielle (HTA) est la cause majeure des hémorragies du cerveau. L'HTA peut faire éclater une artère du cerveau sous la pression trop forte, trop longtemps, provoquant l'hémorragie. L'hémorragie cérébrale constitue plus de **15%** des attaques cérébrales

Hémorragie méningée

Le sang se répand alors, non pas dans le cerveau, mais dans les espaces méningés, c'est-à-dire dans les espaces situés entre le cerveau et le crâne. Elle représente **2 à 3%** des attaques cérébrales. 65% sont dues à une rupture d'anévrysme artériel.

