

1.1 Hémorragie cérébrale

- Rupture d'un vaisseau sanguin intracrânien.
- Intervention chirurgicale possible, mais décès ou séquelles possibles.
- Hémorragie peut être causée par un anévrisme ou par hypertension artérielle.

1.2 Accident ischémique transitoire (AIT) ou ischémie cérébrale transitoire (ICT)

- Zone cérébrale insuffisamment irriguée et qui occasionne des phénomènes neurologiques déficitaires (aphasie, apraxie, détérioration intellectuelle, etc.).
- L'occlusion des artères cérébrales (carotides ou vertébrales) peut provoquer des ischémies cérébrales. Cette occlusion peut être le fait d'une embolie venue du cœur, mais elle vient généralement d'une thrombose (caillot) se développant sur des artères athéromateuses. L'occlusion est temporaire et se résorbe naturellement.
- La radiologie d'intervention est parfois très utile dans ces situations pour désobstruer une artère.
- L'artériographie permet de visualiser les troncs artériels et veineux et de dépister les sites problématiques.
- Mini AVC, sans séquelle, mais provoque les mêmes symptômes que l'AVC.
- Les symptômes disparaissent complètement en moins d'une heure.

1.3 AVC (anciennement appelé ACV)

- Accident vasculaire cérébral (ancien : accident cérébrovasculaire).

Un AVC est une perte soudaine de la fonction cérébrale. Elle est causée par une interruption de l'apport sanguin au cerveau (AVC ischémique) ou encore la rupture d'un vaisseau sanguin (AVC hémorragique). L'interruption de l'apport sanguin ou la rupture d'un vaisseau sanguin font mourir les cellules nerveuses (neurones) de la région affectée. Les effets d'un AVC dépendent de l'endroit du cerveau qui a subi les dommages ainsi que de l'étendue des dommages.