

# LA CHIRURGIE

**Branche** de la **médecine** qui permet le traitement des **maladies** ou des **lésions traumatiques** par intervention directe.

## I- Spécialités chirurgicales :

Autour de la **chirurgie générale** qui s'occupe principalement des **organes abdominaux**, on retrouve des spécialisations selon les organes ou appareils concernés.

Ainsi on distingue : la **chirurgie vasculaire** (intervention sur les vaisseaux artériels ou veineux), la **neurochirurgie** (intervention sur le système nerveux central et périphérique), la chirurgie **maxillofaciale** (pour les **traumatismes**, les **malformations** et les **néoformations** du massif facial), la **chirurgie pédiatrique** (interventions pratiquées chez les enfants), la **chirurgie plastique et reconstructive** (pour la réparation des lésions des tissus superficiels), la **chirurgie thoracique** (intervention sur les organes de la cage thoracique).

La **chirurgie cardiaque** a connu dernièrement un grand développement : elle permet la réparation de **malformations cardiaques**, le remplacement des **valves cardiaques** en cas de lésions, des interventions sur les **artères coronaires** atteintes par l'**athérosclérose (pontage coronarien)**, mais aussi, plus récemment, la **greffe cardiaque** complète.

A côté des spécialités **anatomofonctionnelles**, retrouve d'autres spécialités classées selon les **méthodes opératoires** utilisées : la **microchirurgie** nécessite l'emploi du **microscope** pour intervenir sur des lésions invisibles à l'œil nu ; la **cryochirurgie** utilise les basses températures ; la **chirurgie endoscopique** se sert des **orifices naturels** du corps pour enlever ou traiter des lésions déterminées des organes creux (**intestin, vessie, bronches**, etc.).