



Demi - vie : Temps nécessaire pour que la quantité d'une substance contenue dans un système biologique soit diminuée de la moitié de sa valeur initiale (par exemple la teneur d'un médicament dans le **plasma** sanguin). La connaissance de la demi-vie d'une molécule est essentielle pour l'étude de ses propriétés pharmacologiques et pour la détermination de la **posologie**. Voir aussi à **clairance**.

Désoxyribose : Voir à **Sucre**.

Diabète : Désigne un trouble du **métabolisme**, parfois corrélé à la présence de glucose(sucre) dans les urines, correspondant à une augmentation du taux de glucose dans le sang (hyperglycémie).

Il existe deux sortes de diabètes :

1° le diabète de type I, insulino-dépendant, associé à une insuffisance de sécrétion d'**insuline** par le **pancréas**, au cours duquel il est nécessaire de pratiquer quotidiennement des injections sous-cutanées d'**insuline** ;

2° le diabète de type II, non-insulino-dépendant ou gras, correspond à une mauvaise utilisation de l'**insuline**. Il se traite par voie orale : la metformine est le type de médicament indiqué dans ce cas. Un régime alimentaire, de l'exercice physique et une modification du mode de vie s'imposent. Voir aussi à **insulino-résistance**.

La metformine est commercialisée par différentes firmes : Glucophage® (firme Merck) - Metformax® (firme Menarini) - Metformine Mylan® (firme Mylan) - Metformine Sandoz® (firme Sandoz) - Metformine Teva® (firme Teva).

Doppler : Examen utilisant les **ultrasons**, qui permet l'étude de la circulation sanguine (veineuse et artérielle).

Déclaration obligatoire (DO) : Cette déclaration concerne certaines maladies listées par décret comme, par exemple, le **VIH** et les **hépatites**. C'est sur cette déclaration qu'est fondé le système de surveillance **épidémiologique** actuel.

Défense immunitaire : Voir à **immunité**.

Drogue : Vient de l'anglais : drug qui désigne la matière première de médicaments vendus ou préparés en officine. C'est aussi une substance dotée de propriétés pharmacologiques utilisables en thérapeutique, mais dont il peut aussi être fait un usage abusif dans un but récréatif ou **addictif**, mais non médical.

Suivant leur effet physique et/ou psychique, ces substances se répartissent en 3 catégories :

1° les **stimulants** (**cocaïne**, **amphétamines**, nicotine...);

2° les **sédatifs** (opiacés type **morphine** et **héroïne**, **benzodiazépines**) ;

3° les **hallucinogènes** (LSD et cannabis).

Certaines substances ont un effet mixte : l'**alcool**, d'abord excitant puis **sédatif**, la **MDMA (Ecstasy)** à la fois **stimulante** et **empathique**. Toutes les drogues ont des effets secondaires.

Dysgueusie : Anomalie de la perception du goût. Ces troubles peuvent être provoqués par la prise de médicaments et sont alors réversibles à l'arrêt du traitement.

Dyslipémie : Trouble du **métabolisme** des **lipides** ou graisses.

Dysmorphie : Aspect irrégulier des bords du foie, visible à l'échographie, qui peut être le signe d'une cirrhose.

Dyspepsie : Digestion difficile.

Dysplasie : Anomalie de développement d'un **tissu** ou d'un organe, d'origine congénitale, ou perturbation du développement d'un tissu, pouvant aboutir à un état précancéreux.