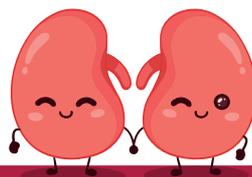
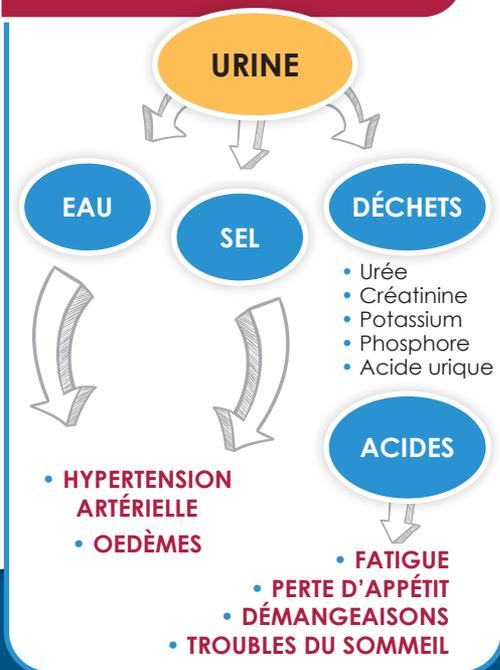


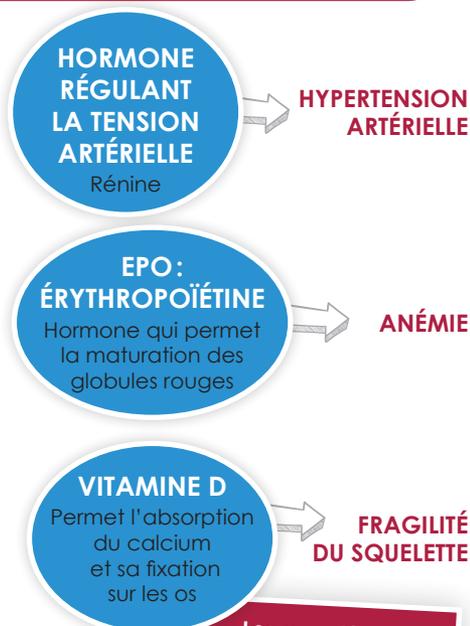
Les FONCTIONS du REIN



ÉLIMINATION



SECRÉTION/PRODUCTION



Les symptômes de l'insuffisance rénale chronique sont notés EN ROUGE.

Le **rein** joue un **rôle vital** de :

- **Filtre.**
- Maintien de l'**équilibre en eau** de l'**organisme**.
- Maintien de la **quantité de minéraux nécessaires** à l'**organisme** (*sel, potassium, etc.*).
- Maintien de l'**équilibre acide** (*bicarbonate = réserve alcaline*).
- Sécrétion de plusieurs **hormones** (*rénine, EPO, activation de la vitamine D*).

Le **rein** s'adapte aux **circonstances extérieures** et a un rôle fondamental de **maintien** et d'**équilibre** du **milieu intérieur**.

Les **bilans biologiques sanguins** et **urinaires** permettent de surveiller ce **bon équilibre**.