

## QUANTITÉ.

*Quantité*: Un homme, en bonne santé, fournit en 24 heures une quantité de 1500 à 1800 cent. cubes d'urine.

Chez la femme la moyenne doit être de 11 à 1200 cent. cubes.

L'abondance des boissons augmente l'excrétion urinaire.

Ces chiffres qui, chez l'individu en bonne santé varient avec le poids, l'âge, l'alimentation et l'exercice ne peuvent plus servir de points de repère en présence de certains états morbides. Dans les divers états fébriles, dans les désordres de la circulation, dans la néphrite aiguë, et quelquefois dans la néphrite chronique une diminution apparaît.

Il y a augmentation au contraire, pendant la convalescence des maladies aiguës, dans le diabète sucré, le diabète insipide, dans l'atrophie et la dégénérescence amyloïde des reins, (polyurie.)

Dans la dysenterie, le choléra, le catarrhe aigu gastro-intestinal, les anémies galopantes et l'urémie, la suppression des urines se manifeste. Les médicaments ont aussi une action sur la quantité d'urine émise ; par exemple les diurétiques végétaux et minéraux augmentent le volume d'urine par action directe sur le parenchyme rénal.

La digitale et ses principes actifs, la spartéine et ses sels provoquent une abondante diurèse dans l'hydropisie.

Les sels de cuivre et de fer diminuent la quantité d'urine.

*Consistance* : L'urine normale est fluide comme de l'eau, agitée elle donne une mousse peu persistante, mais qui persiste si elle contient du pus, du sang ou de l'albumine.

Quand une urine renfermant une faible proportion de pus est entrée en putréfaction elle a une consistance visqueuse et est alors alcaline.

*Couleur* : A l'état normal, l'urine est jaune clair, jaune