

Cette série est consacrée aux grandes fonctions vitales de l'adulte. Elle est destinée aux **infirmiers (ères) en exercice** qui souhaitent se spécialiser en tant qu'**infirmier(ère) anesthésiste** ou **de bloc opératoire**. Elle contient les notions scientifiques fondamentales et de pratiques de soins infirmiers indispensables pour présenter le concours d'entrée dans les écoles. Elle constitue le socle d'acquisitions sur lequel repose la formation des spécialités infirmières.

La fonction rénale intervient dans la régulation de l'eau et des électrolytes dans l'organisme ainsi que dans l'élimination d'un grand nombre de médicaments. La physiologie de la fonction rénale permet de comprendre la cinétique de certains médicaments de l'anesthésie. La chirurgie de l'arbre urinaire a connu les plus grandes évolutions technologiques grâce à ses spécificités anatomiques.

Cet ouvrage est extrait du cycle des cours préparatoires au concours d'entrée à l'école des infirmier(ères)s anesthésistes de l'Assistance Publique - Hôpitaux de Paris.