

Biologie humaine – Emmanuelle Pouydebat

Sommaire

Introduction générale

Définition et objectifs de la biologie humaine – Homéostasie

Première partie – Bases cellulaires et moléculaires

La cellule humaine

Biomolécules et métabolisme

Génétique humaine

Deuxième partie – Tissus et organisation du corps humain

Les tissus

Système musculo-squelettique

Système nerveux

Troisième partie – Fonctions de nutrition et d'échange

Appareil digestif

Appareil respiratoire

Appareil circulatoire

Quatrième partie – Régulation et homéostasie

Système endocrinien

Système immunitaire

Fonctions d'excrétion

Cinquième partie – Reproduction et développement

Reproduction humaine

Développement embryonnaire

Sixième partie – Biologie humaine et santé

Variabilité biologique et adaptation

Bases biologiques des pathologies

Conclusion générale – Glossaire – Bibliographie – Index