



BIOCHIMIE PÉDIATRIQUE

Pierre Kamoun
avec la collaboration de :

Raja Brauner, François Feillet,
Jean-Jacques Robert, Jean-Claude Souberbielle,
Guy Touati, Christine Trivin

LISTE DES RÉDACTEURS

- Raja Brauner
Professeur des Universités - Praticien Hospitalier -
Hôpital des Enfants Malades - Paris

- François Feillet
Praticien Hospitalier - Hôpital d'enfants de Brabois -
Nancy

- Pierre Kamoun
Professeur des Universités - Praticien Hospitalier -
Hôpital des Enfants Malades - Paris

- Jean-Jacques Robert
Professeur des Universités - Praticien Hospitalier -
Hôpital des Enfants Malades - Paris

- Jean-Claude Souberbielle
Praticien Hospitalier - Hôpital des Enfants
Malades - Paris

- Guy Touati
Praticien Hospitalier - Hôpital des Enfants Malades -
Paris

- Christine Trivin
Attachée - Hôpital des Enfants Malades - Paris

ENDOCRINOLOGIE PÉDIATRIQUE

R. BRAUNER

I - Croissance et puberté normales	09
II - Anomalies de la croissance	13
III - Anomalies de la puberté	19
IV - Obésité	26
V - Pathologie de la thyroïde	28
VI - Pathologie des corticosurrénales	33
VII - Syndromes polyuro-polydipsiques	37

DOSAGES HORMONAUX

J.C. SOUBERBIELLE – C. TRIVIN

I - Examens spécialisés dans le diagnostic du déficit en GH	41
II - Dosages hormonaux dans les anomalies pubertaires	45
III - Dosages hormonaux dans l'exploration de l'axe corticotrope	49

DIABÈTE SUCRÉ DE L'ENFANT ET DE L'ADOLESCENT

J.J. ROBERT

I - Le diagnostic de diabète	54
II - Évaluation de l'état métabolique	56
III - Recherche de l'étiologie	60
IV - Suivi du traitement	62

BIOCHIMIE ET RÉANIMATION PÉDIATRIQUE

F. FEILLET

I - Le ionogramme	67
II - L'équilibre acide-base	72
III - Les protéines totales	74
IV - Les protéines nutritionnelles	75

V - Les protéines de l'inflammation	76
VI - La glycémie	77
VII - La fonction rénale	78
VIII - Le bilan phosphocalcique	80
IX - Les enzymes plasmatiques	82
X - Le bilan hépatique	86
XI - L'hémostase	90
XII - Les marqueurs d'hémolyse	91

MALADIES MÉTABOLIQUES

G. TOUATI

I - Orientation du diagnostic d'un coma métabolique	93
II - Orientation du diagnostic d'une acidose métabolique	93
III - Orientation du diagnostic d'un état de cétose	97
IV - Orientation du diagnostic d'une hypoglycémie	98
V - Orientation du diagnostic d'une hyperlactacidémie isolée	102
VI - Orientation du diagnostic d'une hyperammoniémie	106

MALADIES HÉRÉDITAIRES DU MÉTABOLISME : LES EXAMENS SPÉCIALISÉS

P. KAMOUN

I - Les tests rapides de dépistage	109
II - Les examens spécialisés de diagnostic	109
III - Les examens spécialisés de confirmation	116

CAHIER DE BIOFORMA
Formation
version numérique