

|   |    |
|---|----|
| <b>Introduction</b>   |    |
| S. LOURYAN.....   | 9  |
| <b>Développement et anomalies du système nerveux</b>                    |    |
| S. LOURYAN, C. CHRISTOPHE, I. DELPIERRE.....                            | 11 |
| <b>Imagerie du cerveau fœtal - Apports et indications de l'IRM</b>      |    |
| M. CASSART.....   | 37 |
| <b>Epilepsie et tumeur cérébrale chez l'enfant</b>                      |    |
| P. VAN BOGAERT.....   | 45 |
| <b>Imagerie de l'épilepsie de l'enfant</b>                              |    |
| P. DAVID.....   | 49 |
| <b>Les tumeurs de la fosse postérieure en pédiatrie</b>                 |    |
| D. BALÉRIAUX, PH DAVID avec la collaboration du DR Y. LIU.....          | 61 |
| <b>Diagnostic des tumeurs cérébrales supra-tentorielles de l'enfant</b> |    |
| P. DAVID, D. BALÉRIAUX.....   | 69 |
| <b>Infections cérébrales dans la population pédiatrique</b>             |    |
| P. DAVID.....   | 83 |
| <b>Les maladies métaboliques du système nerveux central</b>             |    |
| P. JISSENDI-TCHOFO, G. SOTO-ARES, D. BALÉRIAUX.....                     | 93 |

## **Techniques avancées en IRM**

M. LEMORT ..... 97

## **L'infirmité motrice cérébrale : description en quête d'étiologie**

B. DAN, C. CHRISTOPHE..... 103

## **L'enfant IMC ou atteint d'une encéphalopathie chronique : aspects radiologiques**

C. CHRISTOPHE, A. BOUSTIA, N. DAMRY, I. DELPIERRE, M. GHASSEMI,  
F. ZIEREISEN, B. DAN..... 107

## **Problématique de l'enfant battu : point de vue clinique et attitude du radiologue et du médecin devant une suspicion de syndrome de Silverman**

E. REBUFFAT, B. VANTHOURNOUT..... 121

## **Signes neuroradiologiques du traumatisme non accidentel**

C. CHRISTOPHE, G. GUISSARD, C. FONTEYNE, B. DAN..... 127