Oncologie Pédiatrique

- o Leucémie lymphoblastique aiguë
- o Leucémie myéloïde aiguë, syndromes myéloprolifératifs et myélodysplasies
- o Leucémies chroniques de l'enfance
- o Lymphome de Hodgkin
- Lymphomes non Hodgkiniens de l'enfant
- o Tumeurs malignes et syndromes lymphoprolifératifs liés à l'immunodéficience
- Histiocytoses
- Tumeurs du système nerveux central
- o Gliomes, Ependymomes et autres tumeurs non-embryonnaires
- o Tumeurs embryonnaires et de la région pinéale
- o Tumeurs hépatiques de l'enfant
- Tumeurs rénales
- o Neuroblastome
- o Rhabdomyosarcome
- Sarcomes des tissus mous (autre que rhabdomyosarcome)
- o Sarcome d'Ewing
- Ostéosarcome
- o Tumeurs germinales
- o Tumeurs endocriniennes
- Prise en charge des tumeurs rares de l'enfance

Hématologie Pédiatrique

Hématologie néonatale

- Erythrocyte néonatal et ses anomalies
- o Maladie hémolytique immune du nouveau-né
- o Troubles du métabolisme de la bilirubine
- Les spécificités de l'hémostase du nouveau-né et de l'enfant

Insuffisance médullaire

- o Erythroblastopénie et anémie aplastique acquise
- o Cytopénies congénitales

Dysérythropoïèse

- o Anémie mégaloblastique
- o Porphyrie

Anémies hémolytiques

- o Anémie hémolytique auto-immune
- Pathologie de la membrane des érythrocytes
- o Insuffisance Pyruvate Kinase et trouble de la glycolyse
- o Déficience en glucose 6 phosphate déshydrogénase

Système immunitaire

Déficit immunitaire primaire

Maladies de stockage

o Maladies de stockage du système réticulo-endothélial

Hémostase

- Dysfonctions plaquettaires congénitales
- o Hémophilie et maladie de Von Willebrand
- Déficits rares en facteur de coagulation
- Anomalie de la fibrine/thrombose
- Thrombopathies/thrombopénies acquises
- Coagulopathies acquises