

# Les syndromes myélodysplasiques

## Sommaire

- VII **Avant-propos**  
Pierre Fenaux, Lionel Adès, François Dreyfus
- 1 **Syndromes de prédisposition génétique  
aux myélodysplasies et leucémies aiguës  
myéloblastiques**  
Flore Sicre de Fontbrune, Thierry Leblanc, Jean Soulier
- 21 **Étiologie : facteurs exogènes dans les syndromes  
myélodysplasiques**  
Catherine Nisse, Stéphane de Botton
- 37 **Biologie cellulaire : cellules souches,  
microenvironnement, érythropoïèse**  
Michaëla Fontenay, Hind Medyouf
- 49 **Biologie moléculaire : anomalies génétiques,  
épigénétiques, évolution clonale**  
Raphael Itzykson, Olivier Kosmider
- 61 **Cytologie et cytométrie en flux**  
Valérie Andrieu, Valérie Bardet
- 81 **Cytogénétique conventionnelle et biologie moléculaire**  
Sophie Raynaud, Olivier Kosmider
- 99 **Comment déterminer le risque évolutif des syndromes  
myélodysplasiques ?**  
Sophie Dimicoli, Thomas Cluzeau, Emmanuel Gyan
- 115 **Comorbidités et qualité de vie au cours des syndromes  
myélodysplasiques**  
Delphine Bréchemier, Odile Beyne-Rauzy

- 125 **Aspects cliniques des syndromes myélodysplasiques : association aux pathologies dysimmunitaires**  
Olivier Fain, Thorsten Braun, Arsène Mekinian,  
Pierre Fenaux
- 141 **Transfusions érythrocytaires, surcharge martiale post-transfusionnelle, chélation du fer dans les syndromes myélodysplasiques**  
Christian Rose, François Dreyfus
- 157 **Comment traiter l'anémie et la thrombopénie des syndromes myélodysplasiques de faible risque ?**  
Sophie Park, Charikleia Kelaidi
- 173 **Rôle des agents hypométhylants dans le traitement des syndromes myélodysplasiques**  
Marie Sébert, Raphaël Itzykson
- 187 **Leucémie myélomonocytaire chronique de l'adulte et autres syndromes myélodysplasiques/myéloprolifératifs**  
Raphaël Itzykson, Éric Solary
- 197 **Le syndrome 5q-**  
Cécile Bally, Lionel Adès
- 207 **Les syndromes myélodysplasiques de l'enfant**  
Thierry Leblanc, Marion Strullu, Hélène Cavé
- 223 **Place de l'allogreffe dans le traitement des syndromes myélodysplasiques**  
Marie Robin, Lionel Adès, Gérard Socié
- 235 **Nouvelles options thérapeutiques dans les syndromes myélodysplasiques**  
Thomas Prebet, Norbert Vey
- 251 **Dix ans de passerelles de la vie : rôles, fonctions et avis de l'association de patients « Connaître et combattre les myélodysplasies »**  
Thierry Maillefaud, Patrick Festy, Sarah Jenny
- 265 **En pratique, quelle conduite thérapeutique adopter ?**  
Pierre Fenaux, Lionel Adès, François Dreyfus