



U R E F

UNIVERSITÉS  
FRANCOPHONES

# Maladie de Hodgkin

Jean-Marie Andrieu  
Pierre Colonna



ESTEM

AUPELF







# Maladie de Hodgkin

**Editions ESTEM, 53 rue de Ponthieu, 75008 Paris**  
**Tél. : 33 (1) 42 56 47 10 - Fax : 33 (1) 42 56 81 33**

**© 1991, Editions ESTEM**  
**ISBN 2-909455-01-7**

**Toute représentation ou reproduction, intégrale ou partielle, faite sans le consentement de l'auteur, ou de ses ayants-droit ou ayants-cause, est illicite (loi du 11 mars 1957, alinéa 1er de l'article 40). Cette représentation ou reproduction par quelque procédé que ce soit, constituerait une contrefaçon sanctionnée par les articles 425 et suivant du Code Pénal.**

# Maladie de Hodgkin

**Jean-Marie Andrieu**  
Professeur d'Hématologie  
Hôpital Laennec, Paris

**Pierre Colonna**  
Professeur d'Hématologie  
Centre Pierre et Marie Curie, Alger

Editions ESTEM

**Les collections « *Universités francophones* » de l'UREF :  
un instrument nouveau pour consolider l'espace scientifique francophone**

L'Université des Réseaux d'Expression Française (UREF), qui est appelée à devenir l'Université de la francophonie, a créé un ensemble de collections « Universités francophones » qui sont les instruments nécessaires d'une vie scientifique de qualité dans l'espace scientifique francophone.

La collection dans laquelle s'inscrit le présent ouvrage est constituée de monographies qui contribuent à établir régulièrement, en français, un bilan des travaux de recherche, notamment dans les domaines d'activité scientifique de l'UREF.

Nous espérons répondre ainsi à une demande souvent exprimée et servir les intérêts des chercheurs et de tous ceux qui attendent une relance de la production d'ouvrages scientifiques de langue française.

Cette nouvelle collection est complétée par une collection de manuels universitaires et par une collection (« Actualité scientifique ») d'actes de journées scientifiques et de colloques.

Professeur Michel Guillou  
Directeur Général de l'AUP ELF  
Recteur de l'UREF

**Cet ouvrage est dédié à notre maître, le Professeur Jean Bernard,  
et à la mémoire de son élève, le Professeur Claude Jacquilat.**

La maladie de Hodgkin est une affection néoplasique du tissu lymphoïde. A la différence de la plupart des cancers, elle n'est pas histologiquement monomorphe ; elle est en effet caractérisée par la présence très minoritaire de cellules malignes géantes, les cellules de Sternberg, au sein d'un environnement de lymphocytes et parfois d'un granulome inflammatoire, associé à un degré variable de fibrose. La nature des cellules malignes, celle du déficit de l'immunité cellulaire qui est quasi-constant, le rôle éventuel d'un virus dans sa genèse, restent l'objet de recherches qui n'ont pas abouti à des certitudes.

Affection relativement rare en Europe (un pour cent nouveaux cancers), elle affecte le plus souvent des adultes jeunes, de sexe masculin plus souvent que féminin, et on l'observe dans tous les pays. Elle est initialement localisée à un ganglion ou un groupe ganglionnaire, puis elle s'étend par voie lymphatique et par voie sanguine aux ganglions contigus, et aux tissus non-lymphoïdes voisins. Son évolution spontanée aboutit à la mort.

Depuis 20 ans, la radiothérapie de haute énergie et les chimiothérapies antimétaboliques ont bouleversé ce pronostic et la maladie de Hodgkin est devenue entre les mains de spécialistes avertis un cancer très fréquemment curable.

## TABLE DES MATIERES

Historique	1
Les lésions anatomo-pathologiques	3
Les modifications immunologiques	7
Pathogénie de la maladie de Hodgkin	11
Epidémiologie	15
Recherches étiologiques	17
Symptomatologie	21
Diagnostic	31
Aspects cliniques particuliers	33
Evolution	37
Complications et séquelles du traitement	41
Traitement	49
Recommandations	63
Les champs d'irradiation (figures)	73
Bibliographie	87

