

## Particularités du Lymphome de Hodgkin diagnostiqué chez le sujet âgé.

Wissal Ben yahia, Syrine kouki, Ahmed Guiga, Hana El Karous, Mayssa Thabet, Amira Atig, Neirouz Ghannouchi  
Service de médecine interne, CHU Farhat Hached Sousse, Tunisie

### Introduction

Le lymphome de Hodgkin (LH) est une néoplasie lymphoïde monoclonale rare. Il est caractérisé par une prolifération exagérée des lymphocytes B anormaux appelés cellules de Reed-Sternberg. Les données épidémiologiques sont en faveur d'une distribution bimodale des LH avec un pic d'incidence chez les jeunes adultes et un autre pic moins important chez les sujets âgés.

Le but de cette étude était de relever les particularités cliniques et paracliniques du LH des patients âgés dans un service de médecine interne.

### Patients et méthodes

Etude rétrospective descriptive des patients hospitalisés dans un service de médecine interne entre les années 2008 et 2022 et chez lesquels un LH était retenu sur des preuves histologiques.

Les patients âgés étaient ceux ayant plus que 65 ans. Les données cliniques, biologiques, radiologiques et histologiques étaient décrites.

### Résultats

Le LH était diagnostiqué chez 35 patients. Les sujets âgés représentaient 28,5% des patients (n=10). L'âge moyen était de 70,5 ans [65-82] et le sex-ratio = 1. La maladie était révélée par des signes cliniques dans tous les cas. La durée d'évolution moyenne était de 3mois [25 j- 6mois]. Les signes généraux sont représentés par la figure1 .



Figure1: modes de révélation du LH

Les autres signes fonctionnels étaient respiratoires (toux et dyspnée) (n=5), neurologiques (n=3) et digestifs (n=1).

Les anomalies de l'examen clinique sont représentées pas la figure 2.

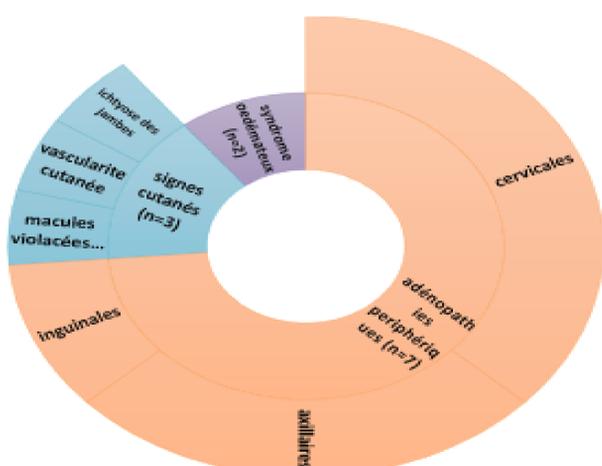


Figure 2 : signes cliniques retrouvés lors du LH chez le SA

La biologie montrait une cytopénie (n=6), un syndrome inflammatoire biologique (n=4) et une perturbation hépatique (n=2).

L'imagerie révélait un élargissement médiastinal dans 2 cas. les données de la tomодensitométrie sont dans la figure 3.

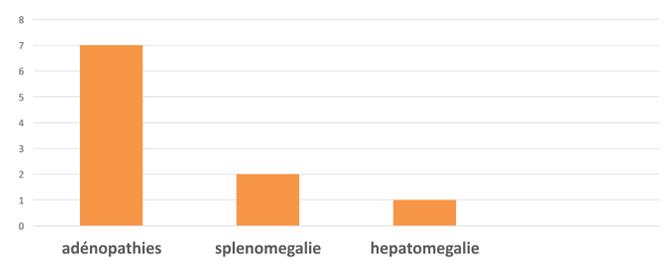


Figure 3 : anomalies à la TDM lors des LH du SA

Le diagnostic de LH était retenu sur une biopsie ganglionnaire dans 9 cas et sur la biopsie ostéomédulelle dans un cas.

Tous les cas présentaient un LH classique scléro-nodulaire.

La durée d'hospitalisation moyenne était de 10 jours [4-25j]. Tous les patients étaient adressés en hématologie clinique pour une chimiothérapie.

### Commentaires

-le LH est une hémopathie maligne entrant dans le cadre des lymphomes malins.

-La présentation clinique diffère entre les LH des patients de plus de 60 ans et les patients plus jeunes.

-Les SA présentent un état général plus altéré au diagnostic avec une fréquence moins élevée de forte masse tumorale ou d'envahissement médiastinal.

-Les tableaux cliniques révélateurs sont par ordre de fréquence :

- adénopathies superficielles surtout cervicales ce qui concorde avec les résultats de notre étude.
- signes en rapport avec des adénopathies profondes : toux / syndrome cave supérieur/douleurs abdominales/œdème des MI
- signes généraux : amaigrissement /fièvre/sueurs .
- prurit chronique isolé .

-les anomalies les plus retrouvées à la biologie :

- hyperleucocytose neutrophile, lymphopénie ou thrombopénie
- anémie inflammatoire
- thrombocytose

La classification de l'OMS 2008 divise les lymphomes hodgkiniens en 2 entités :

- Maladie de Hodgkin classique :
    - Forme scléro-nodulaire qui est la plus fréquente tel que retrouvé dans notre étude.
    - Forme à cellularité mixte
    - Forme riche en lymphocytes
    - Forme à déplétion lymphocytaires rare
  - Lymphome nodulaire à prédominance lymphocytaire ou paraganulome nodulaire de Poppema et Lennert
- Le traitement repose sur la chimiothérapie.  
-L'évolution dépend du stade et des comorbidités du terrain.

#### Références :

Engert A, Ballova V, Haverkamp H et al. Hodgkin's lymphoma in elderly patients: a comprehensive retrospective analysis from the German Hodgkin's Study Group. J Clin Oncol. 2005;23:5052-5060.  
Boll B, Gorgen H, Fuchs M et al. ABVD in Older Patients With Early-Stage Hodgkin Lymphoma Treated Within the German Hodgkin Study Group.HD10 and HD11 Trials. J Clin Oncol. 2013;31:1522-1529.