

Les caractéristiques cliniques, radiologiques et biologiques de lymphome de Hodgkin avec une masse bulky

Mounia bouzayd , médecin résidente , médecine interne et d'onco hématologie , **CHU HASSANII, FES, MAROC**
 N. Al Sadik ,S.Bouchnnafati, Y.chakouri,H.masrour, R.hannini, L.Lerhrib, A.Oudghiri, L.Abarkan K. Meliani, R. Felk, S. SAOUDI,W. Rhandour, M. Ouazzani, N.AlamiDrdeb ,N.Oubelkacem Z. Khammar, R. Berrady

INTRODUCTION

La maladie de Hodgkin est une hémopathie lymphoïde de pronostic généralement favorable. Néanmoins, dans une minorité de cas, elle se présente sous une forme réfractaire. La présence d'une masse bulky est un facteur de mauvais pronostic au cours de la maladie de Hodgkin. Plusieurs moyens thérapeutiques sont mis à disposition pour améliorer le pronostic de celle-ci.

Patients et méthodes

étude rétrospective, descriptif et analytique

324 patients

Période de 10 ans entre 2012- 2022

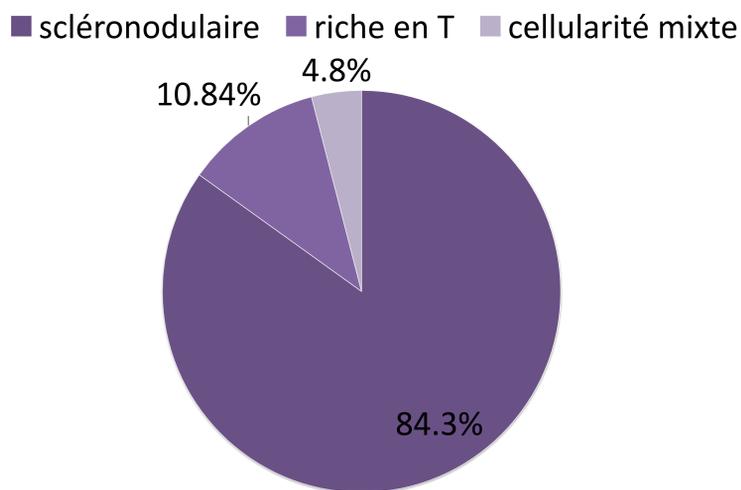
Objectif: étudier les caractéristiques, cliniques, paracliniques, des malades et les différentes lignes thérapeutiques dont ils ont bénéficié.

Service de médecine interne et d'Onco Hématologie CHU HASSAN II FES

Résultats

Nous avons étudié 83 cas, ce qui représente 25.61% de l'ensemble des patients atteints d'une maladie de Hodgkin. L'âge moyen de nos patients était de 29.68 ans+/-11,78. Le sexe ratio H/F était de 0,79. Le syndrome tumoral était présent chez tous les patients et 61% avaient des signes généraux. Au bilan d'extension 53,01 % des cas étaient au stade avancé (III ou IV d'Ann Arbor), la localisation médiastinale de la masse bulky était présente chez 68,67 % contre 31,3% de localisation cervicale. Sur le plan biologique, Une anémie a été objectivée chez 53,01% des cas. Une lymphopénie a été noté chez 24,09% des patients et un syndrome inflammatoire était présent chez 49,39%. L'index pronostique international était supérieur ou égal à 3 dans 33,73 % des cas.

le type histologique



Les moyens thérapeutiques

TRAITEMENT	Pourcentages
➤ Chimiothérapie: • BEACOPP • ABVD	84, 3% 15.6 %
➤ Radiothérapie+ chimiothérapie :	17.54%

Evolution

- La réponse thérapeutique après la première ligne est la suivante :70% ont une rémission complète, une rémission partielle chez 14,2% contre une progression chez 15,78 % des patients. Taux de rémission a été déclarée chez 82 ,95% des patients, malheureusement 15,6% des malades sont décédés. Quinze % sont perdus de vue. L'analyse multivariée nous a permis d'établir une association significative entre la présence de la masse bulky et de les paramètres suivants ; l'âge (p=0,003), le stade de la maladie (p=0,016),L'index pronostique international (p=0.015), Le taux d'hémoglobine (p=0.072), et la réponse partielle (p=0.031).

Conclusion

Dans notre série la masse bulky est retrouvée chez 25.61 % des patients atteint de la maladie de Hodgkin, sa présence se caractérise par un âge plus jeune, des taux plus élevés de sous-type scléronodulaire, le stade avancé de la maladie. Des études futures sont justifiées pour explorer les caractéristiques génomiques et moléculaires de cette population.

Références bibliographiques

- Bulletin du cancer Volume 105,issue 1B, January 2018, Pages 81-98,
- Evolution of radiotherapy techniques for Hodgkin disease : History and future 2017, Cancer/Radiotherapie, EMC - Hématologie Volume 1 , Issue 4 ,, November 2004, Pages 115-134