

S.Zeggai^{1,2}, N.Harir², D.Elmehadji²

1. Département de Biologie, Faculté des sciences, Université M'Hamed Bougara, Boumerdes.

2. Laboratoire de Microbiologie Moléculaire, Proteomics et Santé, UDL-SBA.

introduction

les cancers de l'ovaire font partie des cancers gynécologiques de la femme et ont un taux de mortalité et de morbidité élevé dans le monde et particulièrement en Afrique. On constate une grande variabilité géographique de l'incidence des cancers de l'ovaire, ainsi qu'une variété des types histologiques rencontrés.

Objectif

Déterminer les caractéristiques épidémiologiques, chez les malades atteints d'un cancer de l'ovaire dans le centre algériens (BENI MESSOUS).

Matériels et Méthodes

étude rétrospective et descriptive portant sur des malades porteuses d'un cancer de l'ovaire diagnostiquées au niveau du service d'anatomopathologie du centre hospitalo-universitaire (CHU) de Beni messeuse (Alger) sur une période de 6 ans allant de janvier 2013 à décembre 2018.

Résultats

Nous avons colligé au cours de notre période d'étude 32 malades porteuses d'un cancer de l'ovaire avec un âge moyen de 50 ans.

La fréquence maximale est représentée avec 31.25% par la tranche d'âge [53-60] (Figure 1). Le diagnostic était souvent fait à un stade tardif (le stade III) (Figure 2).

Une localisation prédominance sur l'ovaire gauche a été observée chez 62.14% des cas. La douleur pelvienne était le signe le plus fréquent (Figure 3).

De point de vue histologique, Le cancer de l'ovaire type épithéliale était le type histologique le plus représenté avec 56.25% des cas (Tableau 1).

Après l'analyse des résultats obtenus il a été constaté que l'aspect macroscopique de cancer de l'ovaire le plus fréquent est l'aspect solide (25%) suivit de l'aspect kystique et nécrose (15.62%)

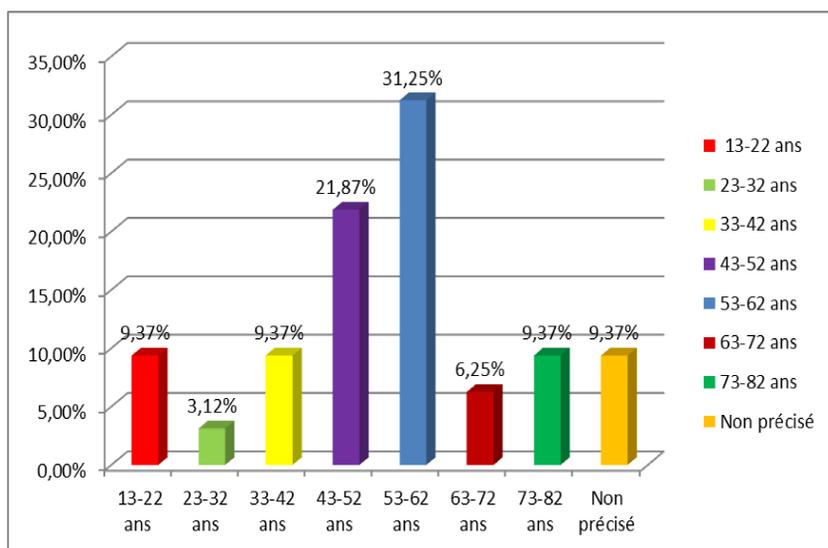


Figure 1: Répartition du cancer de l'ovaire selon l'âge

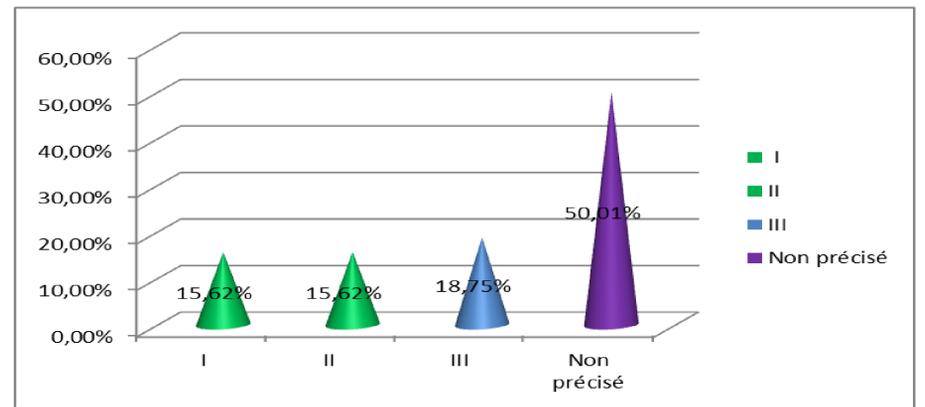


Figure 2 : Répartition du cancer de l'ovaire selon le stade

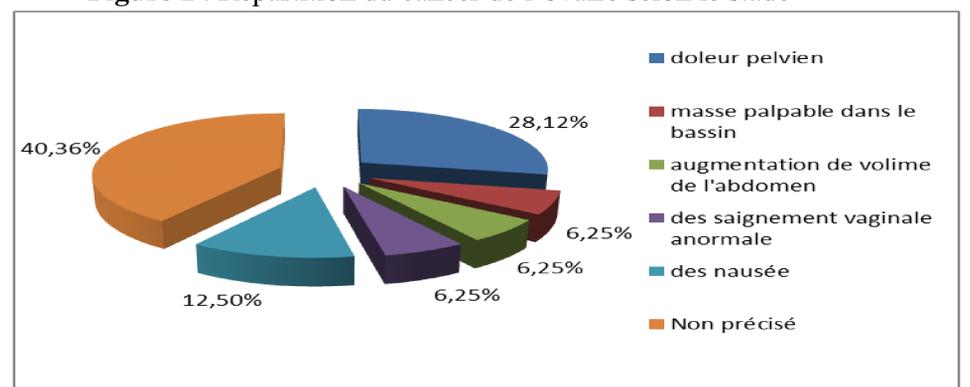


Figure 3 : Répartition du cancer de l'ovaire selon les symptômes

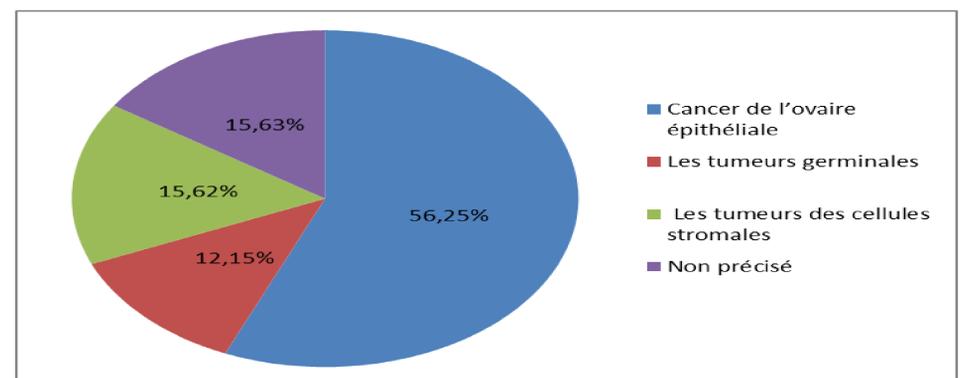


Figure 4: Répartition du cancer de l'ovaire selon le type Histologique

Discussion

La tranche d'âge de 53 à 62 ans est la plus représentée avec 31.25% des cas suivi de la tranche d'âge 43 à 52 ans avec 21.87% ; ce qui coïnciderait avec la pré- ménopause ou ménopause.

Nous avons constaté que 18,75% des cas étaient classés en stade III, Ce résultat est paraille de celui décrit par (Fields et Chevlen, 2006). qui trouve 50% des cas classées en stade III dans sa série.

Les motifs d'hospitalisations révélateurs les plus fréquents étaient douleurs pelvien et nausé qui sont les même sités dans l'étude de d'Argent et al (2008).

La prédominance de cancers épithéliaux est retrouvée dans toutes les séries, avec une proportion variable (Akpadza K et al, 2005).

La prédominance de l'aspect solide que nos avons retrouvé dans notre étude ne concordent pas avec l'étude de Mojyan et al qui rapportent que les formes malignes sont essentiellement mixtes. (mojyan devauassaux et al., 2007)

Conclusion

les cancers ovariens montrent une variété histomorphologique, les types épithéliaux étant plus fréquents. Les cancers sont souvent découverts à des stades avancés. Des actions devraient être menées pour favoriser un diagnostic précoce et une prise en charge adéquate de la maladie. Des études à plus grande échelle doivent être menées, les résultats pouvant être d'une plus grande utilité aux politiques de santé.

Références bibliographiques

Fields M and Chevlen E. (2006) .Ovarian cancer screening: a look at the evidence, *Clin J Oncol Nurs*, 10, 77–81

Argent M, Hoffmanb P, Gauchez A.S. (2008) . Le cancer de l'ovaire et les perspectives d'amélioration de la précocité du diagnostic. *Immuno anal et biol spécial* ;23:251-9.

Akpadza k, Baeta S, Napo-Koura G, Kolani K, Djanyeboundou L. D, and A Nyame A. N. (2005) . Le cancer de l'ovaire au Togo, *Med Afr Noire*, 52, 302–306.

* Mojyan Devauassaux –Shisheboran, Pr Frederique Penault-Lirca, Pr Jean-Christoph-Sabourin. (2007). Enseignement post universitaire –Tumeur de l'ovaire- Lyon 26,27et 28 septembre