

INTERET DE L'EXAMEN EXTEMPORANE EN PATHOLOGIE OVARIENNE TUMORALE: EXPERIENCE DU CLCC DE ANNABA

A,HAMDI, F,YASSI

LABORATOIRE D'ANATOMIE PATHOLOGIQUE ET DE BIOLOGIE MOLECULAIRE DE CLCC DE ANNABA

Introduction

Les masses ovariennes sont une pathologie fréquente nécessitant couramment l'examen extemporané pour la conduite thérapeutique.

Matériels et Méthodes

Il s'agit d'une étude rétrospective portant sur 20 cas de masses ovariennes diagnostiquées et ayant subies un examen extemporané dans le service d'anatomie et cytologie pathologiques de Annaba sur une période de 3 ans (1er janvier 2022 – 31 décembre 2024).

Résultats

Les circonstances de découverte les plus fréquentes sont les douleurs pelviennes dans 15 cas (75%). L'âge moyen était de 51 ans. Pour les tumeurs malignes, les tranches d'âge les plus touchées étaient entre 46 et 65 ans. La taille moyenne des lésions était de 11,2 cm. Les lésions étaient bilatérales dans 17 cas (85%) et unilatérales dans 3 cas (15%). La réponse de l'examen extemporané se répartissait en 11 lésions bénignes, 6 lésions borderline et 3 lésions malignes. Sur les 6 cas répondus borderline à l'examen extemporané, 2 cas (33,4%) étaient effectivement borderline, 3 cas (50%) étaient malins et un cas (16,6%) était bénin à l'examen définitif. Les cas répondus malins à l'examen extemporané (3 cas) ont été confirmés à l'examen histologique et ainsi montrant une spécificité de 100%. Parmi les 11 cas répondus bénins à l'examen extemporané, 3 cas montraient des foyers borderline et un cas était rediagnostiqué comme malin après un large échantillonnage des tumeurs.

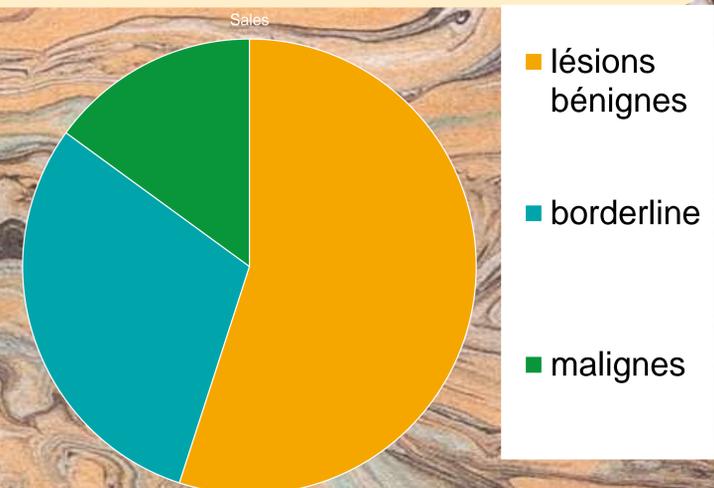


Fig1. Répartition à l'EE

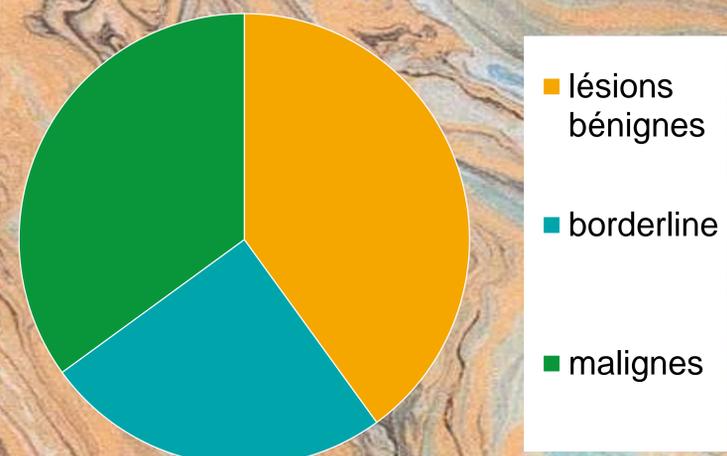


Fig2. Répartition à l'E.histologique

Discussion

L'examen extemporané est un examen très spécifique pour les lésions malignes mais il est moins sensible pour les lésions borderline qui s'avèrent malignes à l'examen définitif.

Il est très sensible pour les lésions bénignes mais moins spécifique avec présence de lésions borderline ou malignes prises pour des lésions bénignes à l'examen extemporané.

Il est peu sensible pour les lésions borderline avec des lésions réellement borderline prises pour des lésions bénignes à l'examen extemporané. Les erreurs de diagnostics sont généralement liées à l'échantillonnage, à l'interprétation, au pathologiste et à la technique.

Conclusion

L'examen extemporané nécessite souvent la collaboration entre les pathologistes et les chirurgiens et la parfaite connaissance des difficultés et des conditions d'exercice de l'autre,

Bibliographie