

Nom et Prénom : LEGMOUZ MARIA

Date de soutenance : 13/09/2024

Directeur de Thèse : AZZAOUI FATIMA ZAHRA

Sujet de thèse :

Tumeurs cérébrales au Maroc: Etude du profil épidémiologique et neurocognitif des patients atteints de tumeurs cérébrales dans le service de neurochirurgie de l'hôpital des spécialités – Rabat

Résumé:

Introduction: Les tumeurs cérébrales c'est l'ensemble des tumeurs se développant dans le parenchyme cérébral. La littérature concernant ces tumeurs est très pauvre au niveau de notre pays. Le but de notre travail serait de rapporter et de décrire les aspects épidémiologiques et neurocognitifs des tumeurs cérébrales.

Sujets, matériel et méthodes : Nous avons réalisé une étude transversale à l'hôpital des Spécialités-CHU Rabat , mené du 1 janvier au 31 décembre 2020. Notre objectif principal de notre étude est de détailler le profil épidémiologique et neurocognitifs des patients.

Nous avons utilisé un questionnaire pour le volet épidémiologique et les batteries Score de Glasgow et MoCa pour le volet cognitif.

Résultats : Nous avons recueilli 179 patients avec un sex-ratio de 1,1. L'âge moyen des patients étaient de 39,3 avec des extrémités allant de 2 à 79 ans. La symptomatologie a été variée et la plus fréquente est les céphalées avec 84,36%. Pour les tumeurs cérébrales , les plus fréquentes ,sont les gliomes viennent en première position avec 40,78% des cas. Les troubles cognitifs ont été décelé chez 93 patients qui correspond à 51,95% corrélations. Plus de 50 corrélations entre variables ont été jugée significative.

Conclusion: La prise en charge des patients tumoraux nécessite l'élaboration d'une stratégie qui ne repose pas uniquement sur l'âge, les symptômes et syndromes mais qui nécessite l'élaboration d'un programme personnalisé, qui décortiquera chaque patient à part, et qui prendra en compte l'ensemble de ses caractéristiques.

Abstract:

Introduction: Brain tumors are all tumors developing in the brain parenchyma. The literature concerning these tumors is very poor in our country. The aim of our work would be to report and describe the epidemiological and neurocognitive aspects of brain tumors.

Subjects, materials and methods: We carried out a cross-sectional study at the Specialties Hospital-CHU Rabat, conducted from January 1 to December 31, 2020. Our main objective of our study is to detail the epidemiological and neurocognitive profile of patients. We used a questionnaire for the epidemiological component and the Glasgow Score and MoCa batteries for the cognitive component.

Results: We collected 179 patients with a sex ratio of 1.1. The average age of patients was 39.3 with ranges from 2 to 79 years. The symptomatology was varied and the most common was headaches with 84.36%. For brain tumors, the most common are gliomas, which come in first position with 40.78% of cases. Cognitive disorders were detected in 93 patients which corresponds to 51.95% correlations. More than 50 correlations between variables were found to be significant.

Conclusion: The management of tumor patients requires the development of a strategy which is not based solely on age, symptoms and syndromes but which requires the development of a personalized program, which will dissect each patient separately, and which will take into account all of its characteristics.