

## **Le score plaquettes-albumine-bilirubine : prédit-il la récurrence hémorragique après une hémorragie variqueuse chez les patients cirrhotiques ?**

Limam Rihab, Ben Abdelwahed Mehdi, Nciri Alaaeddine , Zakhama Mejda, Jemni Imen, Baklouti Raoua, Guediche Aroua, Bouhlel Wided, Sabbek Asma, Ben Chaaben Nabil, Loghmari Mohamed Hichem, Safer Leila

### **Introduction**

Le Plaquette-Albumine-Bilirubine-Index (PALBI), un score objectif, a été modifié en incluant le taux de plaquettes est considéré comme un bon indicateur du degré de l'hypertension portale. L'objectif de ce travail était d'évaluer la fiabilité du score PALBI dans la prédiction de la récurrence hémorragique chez les cirrhotiques comparativement aux scores usuels.

### **Matériels et méthodes**

On a inclus 73 patients Soixante-treize patients avec un total de 83 épisodes hémorragiques entre janvier 2018 et décembre 2022 au CHU Fatouma Bourguiba Monastir .

### **Résultats**

- La récurrence hémorragique était notée dans 15,7 % des cas (n=13).
- Les scores CHILD-PUGH (p=0,001), MELD (p<10-3), MELD-Natrémie (p=0,001) et P ALBI (p=0,012) étaient associés à un surrisque de récurrence hémorragique.
- L'aire sous la courbe la plus importante (AUROC) a été obtenue pour le score MELD(AUC=0,810), suivi du score MELD-Natrémie (AUC=0,792), le score CHILD-PUGH (AUC=0,788), puis du score de P ALBI(AUC=0,721).

### **Conclusion**

Au terme de cette étude, bien qu'il soit moins performant que les scores usuels, le PALBI score reste un outil fiable dans la prédiction de la récurrence hémorragique chez les cirrhotiques.