

Evolution de la fibrose hépatique à moyen terme après éradication virale C par les antiviraux directs

Krifa.N, Ayadi.S, Dhib.A, Bel Hadj Mabrouk.E, Mouelhi.L, Debbeche.R
 Hopital Charles Nicolle,Tunis

➤ Introduction:

Les AAD ont révolutionné le traitement de l'hépatite virale C chronique, avec des taux de réponse virale soutenue dépassant 90%. Des preuves croissantes suggèrent que ce traitement améliore la fibrose hépatique, jouant ainsi un rôle crucial dans la gestion de ce problème majeur de santé publique.

➤ Patients et Méthodes:

Étude prospective menée sur une période de 12 mois colligeant les patients traités pour l'infection virale C de 2016 à 2020 avec des AAD et une RVS de 24 mois minimum. L'élasticité hépatique des patients inclus a été mesurée par Fibroscan. Le stade actuel de la fibrose hépatique a été comparé à celui avant traitement (F0/F1 ≤ 7 kPa, F2 > 7 kPa, F3 > 9,6 kPa, F4 > 14,6 kPa). L'amélioration de la fibrose était définie par la migration vers un stade inférieur.

➤ Objectif:

Le but de ce travail est d'étudier l'évolution du stade de la fibrose hépatique mesurée par élastométrie Fibroscan après éradication virale C obtenue par les nouveaux antiviraux.

➤ Résultats:

- 31 patients, d'âge moyen de 54 ans et de sex ratio (H/F) de 0,47.
- La répartition par génotype était la suivante : 1a (12,9 %), 1b (74 %), 2 (6,5%) et 3 (6,5 %).
- Trois patients (9,7%) étaient non répondeur à un traitement antérieur par interféron pégylé.
- Traitement AAD : sofosbuvir-ledipasvir pour génotype 1 et 4, sofosbuvir-ribavirine pour 2 et 3.
- Évaluation de la fibrose avant traitement : Fibroscan (20 patients) et Fibrotest (11 patients).
- L'amélioration de la fibrose était observée chez 35,5% des patients, une stabilisation chez 54,8% et la progression chez 3% des patients. De plus, 16,1% des patients ont régressé d'une fibrose avancée F3/F4 à F2 ou F0/F1.

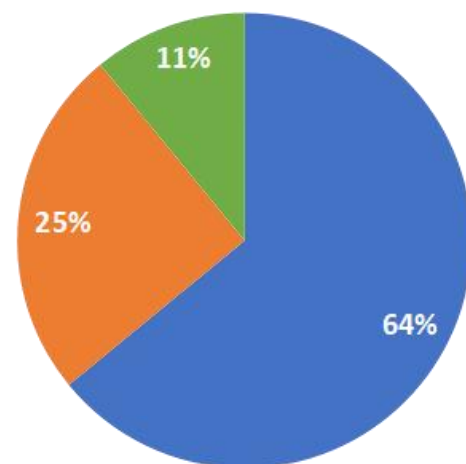
LA RÉPARTITION DES STADES DE FIBROSE AVANT ET APRÈS AAD

■ Avant traitement ■ Après traitement



EVOLUTION DE LA FIBROSE APRÈS LE TRAITEMENT PAR AAD

■ Régression ■ Stabilisation ■ Progression



Conclusion : Dans notre étude, à moyen terme, le traitement par AAD était associé à une amélioration de la fibrose hépatique chez le tiers des patients. D'autres études sont nécessaires afin d'évaluer son effet à long terme.