

F.Delzor (1) ; M.Mazon (1) ; M.A Gaillard (1) ; V. Loustaud-Ratti (2) ; P. Weinbreck (3) ; A. Marie-Daragon (1) ; A.Cournède (1)  
(1) Pharmacie, C.H.U de Limoges ; (2) Hépatogastro-entérologie, C.H.U de Limoges ; (3) Maladies infectieuses, C.H.U de Limoges

## Introduction

Le **sofosbuvir** est un inhibiteur de l'ARN polymérase du virus de l'hépatite C (VHC) ayant obtenu son AMM en janvier 2014. Grâce à sa grande efficacité en association à d'autres antiviraux et malgré son coût exorbitant, ce médicament a créé une **révolution dans la prise en charge de l'hépatite C chronique**.

Objectifs de cette étude: \* évaluer l'efficacité des différentes associations incluant le sofosbuvir  
\* chiffrer les dépenses engendrées par ces prescriptions

## Méthodologie

Une **étude rétrospective** a été menée sur les patients des services d'Hépatogastro-entérologie et de Maladies infectieuses ayant **débuté un traitement par sofosbuvir entre janvier et novembre 2014**.

L'efficacité est évaluée par l'obtention d'une **Polymerase Chain Reaction (PCR) négative ou indétectable**.  
Les dépenses sont exprimées en HT et ne prennent compte que du coût des médicaments seuls.

## Résultats

79 patients au total : durée de traitement de 12 semaines (groupe A de 34 patients)  
ou de 24 semaines (groupe B de 45 patients)

Groupe A n=34	Guérison à 12S	Coût mensuel €
sofosbuvir + ribavirine + pegINF	58%	19 568
sofosbuvir+siméprévir	100%	30 333
Autres associations	87%	

Dans le groupe A, près de 79% des patients ont une PCR indétectable à la fin du traitement.  
Un seul patient est non répondeur.  
La réponse virale perdure à 6 mois post-traitement pour plus de la moitié d'entre eux.

Groupe B n= 45	Guérison à 24S	Coût mensuel €
sofosbuvir + daclatasvir	81%	32 131
sofosbuvir + ribavirine	69%	18 929
sofosbuvir + daclatasvir + ribavirine	100%	32 393
Autres associations	80%	

Dépense totale pour 63 patients « guéris »  
**8 170 428 €**

dont 5 525 328 € pour le sofosbuvir

Dépense totale pour 79 patients  
**10 120 723 €**

Dans le groupe B, 80% des patients sont guéris à 24 semaines.  
La réponse virale perdure à 3 mois post-traitement pour un tiers d'entre eux.

## Conclusion

Avec un recul de quelques mois, les thérapeutiques anti-VHC incluant le sofosbuvir semblent donner des **résultats prometteurs et durables** qui permettent d'espérer une éradication prochaine.

La **prise en charge financière reste un réel problème**, dont la solution sera peut être la mise en place d'un « taux K » visant à prémunir l'Assurance Maladie d'une augmentation trop importante des dépenses médicamenteuses.