Opinion pharmaceutique : **Interaction entre les inducteurs puissants et les anti-VHC**

Patient(e) : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ DDN\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_ #Téléphone : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Après avoir analysé le dossier de votre patient(e), j’ai relevé un problème relié à sa pharmacothérapie.

**Elbasvir / Grazoprévir (Zepatier)** **et**

**Antituberculeux :**

* Rifampicine (Rifadin)
* Rifabutine(Mycobutin)

**Mécanisme d’interaction :** La rifampicine est un inducteur puissant des cytochromes et du transporteur P-gp. La rifabutine est un inducteur puissant de la P-gp et modéré du CYP3A4. L’Elbasvir/Grazoprévir (Zepatier) est substrat du CYP 3A4 et de la P-gp. Cette induction peut donc diminuer de façon significative la concentration plasmatique des anti-VHC nommés ci-haut, entraînant ainsi une perte de l’efficacité clinique.

***Elbasvir / Grazoprévir (Zepatier) et antituberculeux***

Information supplémentaire :

Grazoprévir 200 mg QD + Rifampicine 600 mg QD : ↓7% et ↓90% de la SSC et de la Cmin du grazoprévir, respectivement. L’association d’elbasvir avec la rifampicine à l’état d’équilibre n’a pas été étudiée. Selon la monographie, l'utilisation concomitante de l’Elbasvir/Grazoprévir (Zepatier) avec des inducteurs puissants ou modérés de la P-gp/CYP 3A4 comme la rifampicine ou la rifabutine est contre-indiquée ou non-recommandée.

Options thérapeutiques possibles (Antituberculeux) :

* Traiter la mycobactérie avant le traitement contre l’hépatite C.
* Réévaluer le traitement contre la mycobactérie et substituer l’antituberculeux pour une solution de rechange ne causant pas d’interactions avec les anti-VHC.

Posologie : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ REN : \_\_\_\_\_\_\_

Autre : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ REN : \_\_\_\_\_\_\_

**Suivi :** Efficacité des anti-VHC et l’efficacité et l’innocuité du médicament choisi comme solution de rechange.

N’hésitez pas à communiquer avec nous pour de l’information supplémentaire.
En toute collaboration,

Pharmacie(ne) : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

#Téléphone : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_​ #Télécopieur : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

A titre d’ordonnance, dater et signer :

Date : \_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_ Signature et licence :\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_