

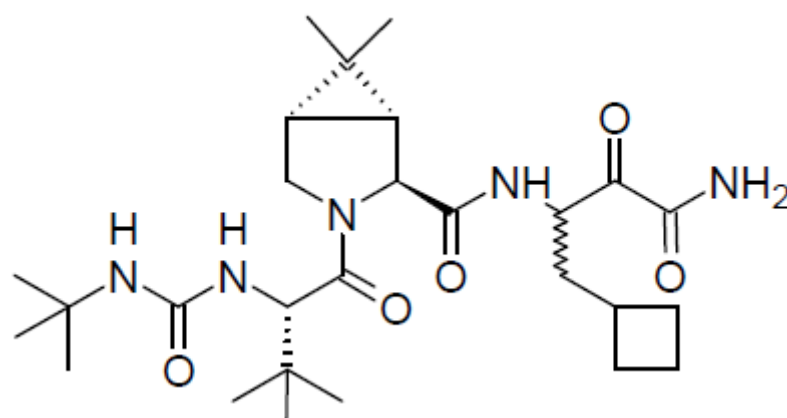
Question **35**

Non répondue

Noté sur 1,00

Le boceprevir est utilisé dans le traitement de l'hépatite C.

Parmi les affirmations suivantes, laquelle (lesquelles) est (sont) exacte(s) ?



Veuillez choisir au moins une réponse :

- ☐ Le boceprevir possède exactement trois carbones asymétriques
- ☐ Le boceprevir possède une fonction urée
- ☐ Le boceprevir possède une fonction cétone électrophile
- ☐ Le boceprevir est protoné à pH physiologique (pH 7,4)
- ☐ Le boceprevir possède un cycle cyclobutyle

Les réponses correctes sont : Le boceprevir possède une fonction urée, Le boceprevir possède une fonction cétone électrophile, Le boceprevir possède un cycle cyclobutyle

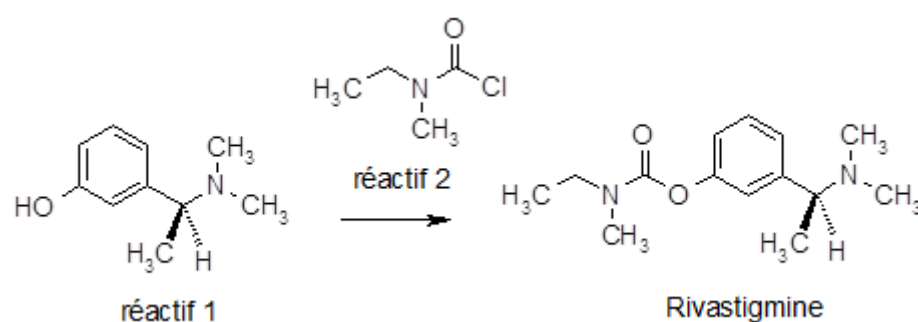
Question **36**

Non répondue

Noté sur 1,00

On s'intéresse la synthèse de la rivastigmine, un inhibiteur de l'acétylcholinestérase, utilisé dans la prise en charge de la maladie d'Alzheimer.

Parmi les affirmations suivantes, laquelle (lesquelles) est (sont) exacte(s) ?



Veuillez choisir au moins une réponse :

- ☐ La rivastigmine est administrée sous forme racémique
- ☐ Le réactif 1 possède une fonction phénol
- ☐ La rivastigmine est à l'état d'ionisation +1 à pH physiologique (pH 7,4)
- ☐ Le réactif 1 est un nucléophile
- ☐ Le réactif 2 est un électrophile

Les réponses correctes sont : Le réactif 1 possède une fonction phénol, La rivastigmine est à l'état d'ionisation +1 à pH physiologique (pH 7,4), Le réactif 1 est un nucléophile, Le réactif 2 est un électrophile