

Les médicaments du secteur de l'infectiologie

Le secteur de l'infectiologie s'est enrichi récemment de quatre médicaments antiviraux destinés, pour deux d'entre eux, au traitement du sida et, pour les deux autres, à celui de l'hépatite C. Par ailleurs, un antipaludique indiqué dans le traitement de l'affection est également nouvellement disponible.

© 2013 Elsevier Masson SAS. Tous droits réservés

| Jacques BUXERAUD

Drugs in the infectiology sector. The infectiology sector has recently seen the addition of four antiviral drugs, two for the treatment of AIDS and two for hepatitis C. In addition, an anti-malaria drug has also recently become available.

© 2013 Elsevier Masson SAS. All rights reserved

Deux antiviraux dédiés au traitement du sida, avec pour principe actif la rilpivirine (Edurant[®]^{1,2} et Evipléra[®]^{3,4}), et deux antiviraux destinés au traitement de l'hépatite C, le télaprévir (Incivo[®]^{5,6}) et le bocéprévir (Victrelis[®]⁷), complètent l'offre en infectiologie. Ces deux derniers médicaments ouvrent la voie à la trithérapie pour traiter l'hépatite C. Notons également la mise sur le marché d'un antipaludique associant la pipéraquline à l'artémimol (Eurartésim[®]^{8,9}), réservé au traitement de cette affection et non à la prophylaxie.

Nouvel antirétroviral pour le sida

La rilpivirine complète la gamme des antirétroviraux et plus précisément celle des inhibiteurs non nucléosidiques de la transcriptase inverse (INNTI).

- ◆ **Nom commercial :** Edurant[®] (Janssen-Cilag).
- ◆ **Dénomination commune internationale (DCI) :** rilpivirine.
- ◆ **Comprimé pelliculé à 25 mg.**
- ◆ **Flacon de 30 comprimés.**
- ◆ **Liste I.**
- ◆ **Prescription initiale hospitalière** annuelle.
- ◆ **Renouvellement non restreint.**
- ◆ **Remboursé par la Sécurité sociale** à 100 % dans la seule indication de l'autorisation de mise sur le marché (AMM) et chez le patient pour qui l'utilisation de l'éfavirenz n'est pas appropriée. Agréé aux collectivités.
- ◆ **Amélioration du service médical rendu (ASMR) V.**

Indication

Edurant[®] est indiqué en association avec d'autres médicaments antirétroviraux, dans le traitement de l'infection par le virus de l'immunodéficience humaine de type 1 (VIH-1). L'autorisation de mise sur le marché (AMM) précise son champ d'utilisation, c'est-à-dire

chez des patients adultes naïfs de traitement antirétroviral ayant une charge virale $\leq 100\,000$ copies/mL d'ARN du VIH-1.

Posologie

La **posologie recommandée** est d'un comprimé à 25 mg par jour avec un repas.

◆ **En cas d'oubli** d'une dose dans les 12 heures suivant l'horaire de prise habituelle, il est recommandé de prendre dès que possible Edurant[®] avec un repas et de poursuivre le schéma posologique normal. En cas d'oubli de plus de 12 heures par rapport à l'horaire de prise habituelle, il ne faut pas prendre la dose oubliée, mais poursuivre le traitement selon le schéma posologique habituel.

◆ **En cas de vomissement** dans les 4 heures suivant la prise, un autre comprimé doit être pris avec un repas. En revanche, si le vomissement survient plus de 4 heures suivant la prise, il n'y a pas besoin de prendre une autre dose avant la prochaine normalement prévue.

Contre-indications et interactions

Des interactions médicamenteuses sont possibles, comme avec les autres antirétroviraux, avec :

- les inducteurs des enzymes du cytochrome P450 (CYP3A) ;
- les médicaments provoquant une augmentation du pH gastrique ;
- les médicaments inhibiteurs du CYP3A ;
- les médicaments transportés par la glycoprotéine P (tels le dabigatran) ;
- la metformine ;
- les médicaments présentant un risque de torsades de pointes.

Mots clés

- Infectiologie
- Hépatite C
- Paludisme
- Sida

Keywords

- AIDS
- Hepatitis C
- Infectiology
- Malaria

Notes

- ¹ www.has-sante.fr/portail/jcms/c_1329962/fr/edurant-synthese-ct11993
- ² www.janssen-france.fr/sites/janssen_franc.../Avis%20CT%20Eduant.pdf
- ³ www.has-sante.fr/portail/jcms/c_1250131/fr/eviplera
- ⁴ www.has-sante.fr/portail/jcms/c_1334837/fr/eviplera-synthese-ct11958
- ⁵ www.has-sante.fr/portail/jcms/c.../fr/synthese-d-avis-incivo-ct11500
- ⁶ www.janssen-france.fr/sites/.../Avis%20CT%20Incivo%20375_0.pdf
- ⁷ www.has-sante.fr/portail/jcms/c_1255942/fr/victrelis-synthese-ct11493
- ⁸ www.has-sante.fr/portail/jcms/c_1251571/eurartesim-synthese-ct11871
- ⁹ www.vidal.fr/Medicament/eurartesim-112514.htm
- ¹⁰ Temps de systole ventriculaire.

Effets indésirables

◆ **Les effets indésirables sont nombreux** : céphalées, nausées, augmentation du cholestérol total et du LDL-cholestérol (à jeun), augmentation de l'amylose pancréatique et des transaminases, diminution des globules blancs, de l'hémoglobine et des plaquettes, baisse de l'appétit, insomnie, troubles du sommeil et rêves anormaux, dépression et humeur dépressive, sensations vertigineuses, somnolence, douleurs et gêne abdominales, vomissements, sécheresse buccale, augmentation de la lipase, de la bilirubine et des triglycérides (à jeun), éruption cutanée et fatigue.

Le traitement par une association d'antirétroviraux a été relié à une redistribution de la masse grasse corporelle (lipodystrophie). Ce risque est majoré par des facteurs individuels, notamment un âge avancé et une longue durée de traitement antirétroviral.

◆ **Chez les patients présentant un déficit immunitaire sévère** au moment de l'instauration du traitement antirétroviral, une réaction inflammatoire à des infections opportunistes asymptomatiques ou résiduelles (rétinites à cytomégalovirus, infections mycobactériennes généralisées et/ou localisées, pneumopathies à *Pneumocystis jiroveci*) peut survenir et entraîner des manifestations cliniques graves ou une aggravation des symptômes. De telles réactions ont été observées dans les premières semaines ou mois suivant l'instauration du traitement par une association d'antirétroviraux. Tout symptôme inflammatoire doit être évalué et un traitement instauré si nécessaire.

Grossesse et allaitement

Ce médicament ne doit pas être utilisé au cours de la grossesse, sauf en cas de stricte nécessité. En raison du risque de transmission du VIH et des effets indésirables possibles chez les nourrissons allaités, les mères sous Edurant® ne doivent pas allaiter.

Nouvelle association de trois antirétroviraux pour le sida

Eviplera® est la troisième triple association d'antirétroviraux qui vient s'ajouter aux deux précédentes déjà sur le marché :

- Trizivir® (abacavir, lamivudine, zidovudine) ;
 - Atripla® (éfavirenz, emtricitabine, ténofovir disoproxil).
- Eviplera® renferme deux inhibiteurs nucléosidiques de la

Prévention des réactions allergiques

La présence de jaune orangé S dans Eviplera®, colorant appelé laque aluminique de jaune orangé S (E 110), peut provoquer des réactions allergiques chez certaines personnes.

transcriptase inverse (INTI) et un inhibiteur non nucléosidique de la transcriptase inverse (INNTI).

- ◆ **Nom commercial** : Eviplera® (Gilead Sciences).
- ◆ **DCI** : emtricitabine (INTI), rilpivirine (INNTI), ténofovir disoproxil (INTI).
- ◆ **Comprimé pelliculé à 200 mg d'emtricitabine, 25 mg de rilpivirine et 245 mg de ténofovir disoproxil.**
- ◆ **Flacon de 30 comprimés**, avec fermeture de sécurité enfant.
- ◆ **Liste I.**
- ◆ **Prescription initiale hospitalière** annuelle.
- ◆ **Renouvellement non restreint.**
- ◆ **Remboursé par la Sécurité sociale** à 100 % dans le traitement des patients infectés par le VIH-1 naïfs, ayant une charge virale ≤ 100 000 copies/mL et pour qui l'utilisation de l'éfavirenz n'est pas appropriée. Agréé aux collectivités.
- ◆ **ASMR V.**

Indication

Eviplera® est indiqué dans le traitement du patient adulte, infecté par le VIH de type 1 (VIH-1), naïf de tout traitement antirétroviral et présentant une charge virale ≤ 100 000 copies/mL d'ARN-VIH-1.

Posologie

La posologie recommandée chez l'adulte est d'un comprimé une fois par jour au cours d'un repas.

Contre-indications et interactions

- ◆ **Eviplera® est contre-indiqué** avec les inducteurs des enzymes du CYP3A ou les médicaments provoquant une augmentation du pH gastrique.
- ◆ **Certaines utilisations concomitantes ne sont pas recommandées**, notamment avec :
 - d'autres médicaments contenant de l'emtricitabine, de la rilpivirine ou du ténofovir disoproxil ;
 - d'autres INNTI ;
 - d'autres analogues de la cytidine (tels que la lamivudine, l'adéfovir dipivoxil) ;
 - la didanosine ;
 - les médicaments diminuant la fonction rénale ou entrant en compétition pour la sécrétion tubulaire active (cidofovir, par exemple) ;
 - les médicaments néphrotoxiques (aminosides, amphotéricine B, foscarnet, ganciclovir, pentamidine, vancomycine, cidofovir, aldesleukine).

La prudence est recommandée avec les inhibiteurs des enzymes du cytochrome P450 (CYP3A), les médicaments allongeant l'intervalle QT¹⁰, les substrats de la glycoprotéine P (digoxine, dabigatran) et la metformine.

Effets indésirables

Au cours des études cliniques, les effets indésirables le plus fréquemment rapportés et dont la relation au

Download English Version:

<https://daneshyari.com/en/article/2475771>

Download Persian Version:

<https://daneshyari.com/article/2475771>

[Daneshyari.com](https://daneshyari.com)