

# VIRACEPT®

**DCI :** nelfinavir  
**Famille :** Inhibiteur de la protéase virale : IP  
**Laboratoire :** ROCHE (Information ☎ 01 46 40 51 91).  
**Formes galéniques :** Comprimés pelliculés ou non pelliculés à 250 mg  
 Poudre orale à 50 mg/g  
**Dispensation en ville et à l'hôpital**  
**Coût de traitement journalier : 12.05 €**

**INDICATION :** Infection à VIH de l'adulte et de l'enfant de plus de 3 ans, toujours en association.

## POSOLOGIE RECOMMANDEE

- Chez l'adulte et l'adolescent > 13 ans :

2 500 mg/j en 2 prises, soit 5 cp à 250 mg matin et soir

ou 2 250 mg/jour en 3 prises, soit 3 cps à 250 mg matin, midi et soir

- Chez l'enfant de 3 à 13 ans :

100 à 110 mg/kg/j (de principe actif) en 2 prises.

Poids	Dose totale de poudre /prise en g	Dose de p.a. en mg	Nombre cuillère-mesure bleue/prise	+	Nombre cuillère mesure blanche/prise
7,5 à 8,5 Kg	8	400	1	+	3
8,5 à 10,5 Kg	10	500	2	+	0
10,5 à 12 Kg	12	600	2	+	2
12 à 14 Kg	14	700	2	+	4
14 à 16 Kg	16	800	3	+	1
16 à 18 Kg	18	900	3	+	3
18 à 22 Kg	21	1 050	4	+	1
plus de 22 Kg	25	1 250	5	+	0

} 2 fois par jour

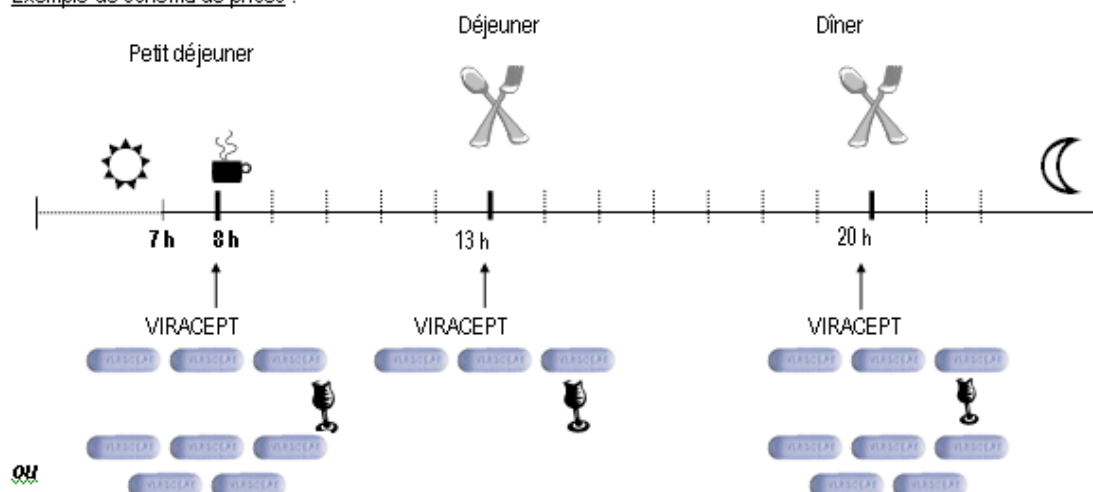
## MODALITES DE PRISE

- Administration **au milieu des repas** (ceci augmente de 2 à 3 fois la concentration du produit dans le sang).

- Poudre orale : NE PAS AJOUTER D'EAU dans le flacon.

Prélever le nombre de cuillère-mesures nécessaire puis mélanger à de l'eau, du lait, un supplément diététique ou du flan. Il est déconseillé de mélanger la poudre orale à des jus ou aliments acides (pomme orange) du fait du goût.

Exemple de schéma de prises :



## EFFETS INDESIRABLES :

- **DIARRHÉE (25 %)**
- Nausées (5 %), flatulences, éruptions cutanées (3 %)
- Biologiques : neutropénie (5 %), augmentation des CPK (4 %), augmentation des transaminases (< 2 %)
- Chez les patients hémophiles : risque accru de saignements
- Lipodystrophie plutôt sur le mode hypertrophique et troubles métaboliques (intolérance au glucose, diabète, hypertriglycéridémie, hypercholestérolémie).

## CONTRE INDICATIONS :

- Allergie connue à l'un des constituants
- **Astémizole**, **cisapride** (PREPULSID®), **amiodarone** (CORBIONAX®, CORDARONE®), **quinidine** (KINUREA®, QUININE®, QUINOFORME®, HEXAQUINE®, QUINIMAX®, QUINISEDINE®), **rifampicine** (RIFADINE®, RIMACTAN®, RIFATER®, RIFINAH®) + dérivés de l'ergot de seigle comme **ergotamine** (GYNERGENE CAFEINE®, MIGWELL®) ou **dihydroergotamine** (DIHYDROERGOTAMINE®, SEGLOR®, TAMIK®, IKARAN®), **triazolam** (HALCION®) et **midazolam** (HYPNOVEL®), **pimozide** (ORAP®), **millepertuis** : Hypericum perforatum (MILDAC®, PROCALMIL®).
- L'utilisation du VIRACEPT® au cours de la grossesse est déconseillée sauf si nécessité.
- Allaitement.

## PRECAUTIONS d'EMPLOI :

- Insuffisance rénale et hépatique.
- Diabète, hyperglycémie.
- Patient hémophile en raison du risque augmenté de saignements.
- La poudre orale de Viracept contient de l'aspartame, donc son administration est déconseillée aux personnes présentant une phénylcétonurie.

## INTERACTIONS MEDICAMENTEUSES :

Le Viracept est un inducteur et un inhibiteur de certains sous-types du cytochrome P450 CYP3A.

### ■ Associations contre-indiquées : métabolisation par le CYP3A4

Gastroentérologie	Anti-arythmiques	Dérivés de L'Ergot de seigle	Antibiotiques	Psychotropes
<b>cisapride</b> (PREPULSID®)	<b>amiodarone</b> (CORDARONE®, CORBIONAX®), <b>quinidine</b> (KINUREA®, QUININE®, QUINOFORME®, HEXAQUINE®, QUINIMAX®, QUINISEDINE®)	<b>ergotamine</b> (MIGWELL®, GYNERGENE CAFEINE®), <b>dihydroergotamine</b> (IKARAN®, DIHYDROERGOTAMINE®, SEGLOR®, TAMIK®)	<b>rifampicine</b> (RIFADINE®, RIMACTAN®, RIFATER®, RIFINAH®)	<b>triazolam</b> (HALCION®) <b>midazolam</b> (HYPNOVEL®) <b>Millepertuis</b> (MILDAC®, PROCALMIL®)

### ■ Associations déconseillées avec :

- **Phénobarbital** (APAROXAL®, GARDENAL®, KANEURON®, ALEPSAL®), **phénytoïne** (DILANTIN®, DI-HYDAN®), **carbamazépine** (TEGRETOL®), ⇔ peuvent réduire les concentrations plasmatiques de Viracept.
- **Bupropion** (ZYBAN®) : augmentation du taux plasmatique de Zyban.
- **Sildenafil** (VIAGRA®), **vardénafil** (LEVITRA®), **tadalafil** (CIALIS®) : augmentation de leurs taux plasmatiques : surveiller l'apparition d'une toxicité due à ces médicaments.
- **Simvastatine** (ZOCOR®, LODALES®), les inhibiteurs calciques **nifédipine** (ADALATE®, CHRONADALATE®, NIFEDIPINE®, NIFEDIREX®, BETA-ADALATE®, TENORDATE®), **diltiazem** (BI-TILDIEM®, CARDIOSTA®, DELTAZEN®, DIACOR®, DILRENE®, DILTIAZEM®, MONO-TILDIEM®, TILDIEM®), **bépridil** (UNICORDIUM®) : augmentation de leurs taux plasmatiques

### ■ Précautions d'emploi avec :

- **Rifabutine** (ANSATIPINE®) : réduire sa posologie de moitié
- Les contraceptifs oraux : diminution de l'efficacité de l'oestrogène
- **Ritonavir**, **indinavir** et **saquinavir** : augmentation mutuelle des concentrations en association avec le Viracept. Les posologies peuvent être modulées.
- **Pansements intestinaux** : Prise à distance des antirétroviraux car risque de malabsorption de ces derniers.
- **Méthadone** : diminution des concentrations de méthadone.

***Le dosage plasmatique est recommandé dans les situations suivantes : échecs virologiques, effets indésirables, interactions médicamenteuses attendues (notamment pour la combinaison IP + INN OU 2 IP), traitement de la co-infection par le VHC, femme enceinte sous IP au 3<sup>ème</sup> trimestre de grossesse.***  
(rapport Delfraissy 2004)

**RESISTANCE :** Un risque de résistance croisée avec les autres inhibiteurs de protéase peut survenir.