



DATE MISE A JOUR Le 13/12/2005

AUTEUR Mounira BOUMAIZA Pharmacien

IMPORTANT

Les informations contenues dans ce document ne sont pas exhaustives, il a été retenu que ce qui est en lien avec l'activité de Rétrocession de la PUI selon le besoin en questions posées le plus souvent de la part des patients au personnel de la pharmacie, le but est d'améliorer la qualité de la délivrance de ces produits. L'utilisation de ce document ne dispense en aucun cas les pharmaciens internautes d'exercer leur sens critique vis-à-vis des données présentes, et doit se faire sous leur responsabilité.

BIBLIOGRAPHIE

VIDAL®

Informations laboratoires fabricants.

LEGENDE

H : Hôpital

V : Ville

PIH (an) : prescription initiale hospitalière annuelle

PR : prescription restreinte

R N R : renouvellement non restreint

RR : renouvellement restreint

NB : Chez les femmes infectées par le VIH il est recommandé de ne pas allaiter pour éviter la transmission post-natale du virus, ceci quelles que soient les circonstances

Nom Commercial DCI, Forme et Dosage	Posologies usuelles et conseils de prise*	Effets indésirables	Statut	Conser- vation	Pediatric	C.I et /ou mise en garde particulière	Sonde
--	--	---------------------	--------	-------------------	-----------	--	-------

INHIBITEURS NUCLEOSIDIQUES DE LA TRANSCRIPTASE INVERSE INTI

Effet de classe :: Cytopathie mitochondriale (acidose lactique), Lipoatrophie

Combivir® cp Zidovudine 300mg Lamivudine 150mg	1 cp 2x / jour (matin et soir) au cours ou en dehors des repas	Cf: effet de chaque molécule neutropénie, anémie , céphalées, insomnie fatigue, toux, fièvre, vomissements	H / V PIH (an)	t° < 30°C	Non si < 12ans	neutrophiles < 0,75x10 ⁹ /l hémoglobine < 7,5 g/ dl	NON
Emtriva® gélules Emtricitabine 200mg	1 gél / jour au cours ou en dehors des repas	neutropénie, anémie , hypertriglycéridémie, hyperglycémie	H / V	t° < 30°C	non si < 4 mois les enfants de	acidose lactique surtout chez patients Hépatite C	sol buv
Emtriva® sol .buv Emtricitabine 10mg /ml	6mg/kg et jusqu'à 240mg 1x / j A. et E. incapables d'avaler les gél	céphalées, vertiges, asthénie, insomnies diarrhées, éruptions cutanées	PIH (an) R N R	entre +2° et + 8°C	poids > à 33kg	traités par interféron alpha et ribavirine	
Epivir® cp lamivudine 150mg lamivudine 300mg	adultes et adolescents > à 12 ans 300mg /jour en 1 ou 2 prises de 3 mois à 12 ans 4mg /kg	neutropénie, anémie , céphalées, insomnie toux, symptômes au niveau nasal nausées, vomissements, douleur ou	H / V PIH (an) RR	t° < 30°C sol buv < 25°C	oui à partir de 3 mois sol buv	pas de C.I majeures Informez les patients dia- bétiques que chaque dose	sol buv
Epivir® sol .buv 10mg/ml flacon de 240ml	2 x / jour sans dépasser 300mg < à 3 mois pas de données	crampes abdominales, diarrhée, fièvre éruption cutanée, alopecie		ouverte 1 mois		de sol buv (150 mg) contient 3g de saccharose	
Kivexa® cp abacavir 600mg lamivudine 300mg	adultes et adolescents > à 12 ans (ou 40 kilos) 1 cp / jour au cours ou en dehors des repas peut être pris avec d'autres ARV	hypersensibilité à l'Abacavir (5% des cas) nausées, vomissements, douleur ou crampes abdominales, diarrhée, fièvre éruption cutanée, léthargie, malaise le signaler au médecin	H / V	t° < 30°C	Non si < 12ans ou à partir de 40 kilos	insuffisance hépatique sévère	NON
Retrovir® cp Zidovudine 300mg	300mg 2x / jour (matin et soir) au cours ou en dehors des repas	neutropénie, anémie , céphalées, insomnie fatigue, toux, fièvre, vomissements	H / V PIH (an)	t° < 30°C	oui à partir	neutrophiles < 0,75 x10 ⁹ /l hémoglobine < 7,5 g/ dl	NON

DATE MISE A JOUR Le 13/12/2005

AUTEUR Mounira BOUMAIZA

Pharmacien

Nom Commercial DCI, Forme et Dosage	Posologies usuelles et conseils de prise*	Effets indésirables	Statut	Conser- vation	Pediatrie	C.I et /ou mise en garde particulière	Sonde
Retrovir® gélules Zidovudine 150mg et 250mg	ttmt de la femme enceinte à partir de la 14 ^e semaine d'aménorrhée séropositive pour le VIH, et de son enfant nouveau-né pour la transmi- ssion materno-fœtale en monothé- rapie (cf; cadre réservé à ce cas)	la fréquence accrue de neutropénie chez chez les patients prenant du Paracétamol de façon prolongée nécessite une attention particulière			de 3 mois		
Retrovir® sol.buv Zidovudine 100mg/ 10ml							OUI
Trizivir® cp abacavir 300mg lamivudine 150mg zidovudine 300mg	adultes > à 18ans 1 cp 2 x / jour pas de données chez la personne âgée	neutropénie, anémie, leucopénie paresthésie céphalées, insomnie toux, symptômes au niveau nasal nausées, vomissements, douleurs ou crampes abdominales, diarrhée, fièvre éruption cutanée, prurit	H / V PIH (an) renouvel- able en ville	t° < 30°C	NON à partir de 18 ans	neutrophiles < 0,75 x10 ⁹ /l hémoglobine < 7,5 g/ dl Insuffisance rénale au stade terminale	NON
Videx® gélules didanoside 125mg, 200mg, 250mg, 400mg	> 60 kg 400mg en 1 ou 2 prises < 60 kg 250mg en 1 ou 2 prises gélule gastro-résistante à prendre avec au moins 100ml d'eau Ne pas ouvrir la gélule	neutropénie, anémie, leucopénie pancréatite pouvant être fatale neuropathies périphériques, fatigue nausées, vomissements, douleurs abdominales, diarrhée, fièvre hyperuricémie, insuffisance hépatique	H / V PIH (an)	t° < 25°C	Non risque de fausse route cf sol buv	en cas d'antécédent de pancréatite, la didanoside doit être utilisée avec extrêmes précautions, c'est un risque dose dépendant	sol buv
Videx® cp didanoside 25mg 50mg, 100mg, 150mg	2 cp par prise < 60 kg 125mg 2 x / jour ou 250mg 1 x / jour > 60 kg 200mg 2 x / jour ou 400mg 1 x / jour cp à croquer ou dispersibles doit être pris au moins 30 mn avant le repas en raison de la diminution de l'absorption de la didanoside en présence d'aliments	neutropénie, anémie, leucopénie pancréatite pouvant être fatale neuropathies périphériques, fatigue nausées, vomissements, douleurs abdominales, diarrhée, fièvre hyperuricémie, insuffisance hépatique un examen de la rétine doit être envisagé tous les 6 mois ou en cas de modifica- tion de la vision, surtout chez l'enfant l'association à la zidovudine a montré aussi une hématotoxicité plus importante	H / V PIH (an)	t° < 30°C une fois dissoute dans l'eau 1 heure	+ de 1 an 2 cp par prise - de 1 an 1 cp par prise	les comprimés doivent être pris au moins par 2 pour fournir une quantité d'antiacide suffisante et éviter la dégradation en milieu acide	une fois dissoute dans l'eau au moins 30ml ou sol buv

L'utilisation de Retrovir® chez les femmes enceintes de plus de 14 semaines d'aménorrhée, suivie du traitement du nouveau né, réduit jusqu'à 70 % le taux de transmission materno-fœtale du VIH. Les femmes enceintes doivent être informées que le risque de transmission persiste malgré le traitement.

En général le schéma thérapeutique dans cette indication est : 100mg 5 x / jour et per os à partir de la 14^e semaine jusqu'au déclenchement du travail puis 2mg /kg pendant une heure, puis 1mg /kg jusqu'au clampage du cordon ombilical.

Le nouveau-né doit débuter le traitement dans les 12 heures qui suivent la naissance à la posologie de 2 mg/ kg par voie orale toutes les 6 heures jusqu'à l'âge de 6 semaines.

DATE MISE A JOUR Le 13/12/2005

AUTEUR Mounira BOUMAIZA

Pharmacien

Nom Commercial DCI, Forme et Dosage	Posologies usuelles et conseils de prise	Effets indésirables	Statut	Conser- vation	Pediatrie	C.I et /ou mise en garde particulière (*)	Sonde
Videx® didanoside poudre pour sol buv flacons de 2 g et 4 g N.B: informer le patient sur le fait de bien agiter le mélange avant chaque utilisation et conservation au frais	< 60 kg 125mg 2 x / jour ou 250mg 1 x / jour > 60 kg 200mg 2 x / jour ou 400mg 1 x / jour doit être pris au moins 30 mn avant le repas en raison de la diminution de l'absorption de la didanoside en présence d'aliments	neutropénie, anémie, leucopénie pancréatite pouvant être fatale neuropathies périphériques, fatigue nausées, vomissements, douleurs abdominales, diarrhée, fièvre hyperuricémie, insuffisance hépatique un examen de la rétine doit être envisagé tous les 6 mois ou en cas de modifica- tion de la vision, surtout chez l'enfant l'association à la zidovudine a montré aussi une hématotoxicité plus importante	H / V PIH (an)	t° < 30°C après reconsti- tution entre +2° et + 8°C jusqu'à 30 jours	à partir de 3 mois	la coadministration de la didanoside avec des médicaments connus pour provoquer des neuro- pathies périphériques ou des pancréatites, peut majorer le risque de survenue de ces troubles.	OUI
Viread® ténofovir disoproxil 245mg cp	1 cp / jour au cours ou en dehors des repas	hypophosphatémie vertiges diarrhée, nausées, vomissements	H / V PIH (an)	NR	NON à partir de 18 ans	surveillance de la fonction rénale avant initiation puis tous les 6 mois	dans au moins 100 ml d'eau
Zerit® gélules 30 mg et 40 mg stavudine	< 60 kg 30 mg 2 x / jour > 60 kg 40 mg 2 x / jour à jeun ou au cours d'un repas léger	neuropathies périphériques, pancréatite diarrhée, nausées, vomissements vertiges, dépression	H / V PIH (an)	t° < 30°C	à partir de 3 mois	surveillance accrue en cas d'antécédent de pancréatite et de neuropa- thie périphérique	sol buv
Ziagen® abacavir cp 300 mg	1 cp 2 x jour ou 2 cp en une prise au cours ou en dehors des repas	hypersensibilité au cours des six 1eres semaines de traitement ! en cas d'éruption cutanées sévère et /ou fièvre le signaler au médecin attention à la réintroduction du trttmt	H / V PR	t° < 30°C	à partir de 3 mois	hypersensibilité connue à l'abacavir ou à l'un des excipients du cp ou de la solution buv. cf Effets indésirables	sol buv
Ziagen® abacavir sol.buv 20mg / ml	A. et E. de plus de 12 ans : 15 ml 2 x / jour E. de moins de 3 mois : 8 mg / Kg 2 x / jour, ne pas dépasser 600mg / jour	hypersensibilité au cours des six 1eres semaines de traitement ! en cas d'éruption cutanées sévère et /ou fièvre le signaler au médecin attention à la réintroduction du trttmt	H / V PR	t° < 30°C	à partir de 3 mois	hypersensibilité connue à l'abacavir ou à l'un des excipients du cp ou de la solution buv. cf Effets indésirables insuffisance hépatique	OUI

DATE MISE A JOUR Le 13/12/2005

AUTEUR Mounira BOUMAIZA Pharmacien

INHIBITEURS NON NUCLEOSIDIQUES DE LA TRANSCRIPTASE INVERSE INNTI

Effet de classe : Toxicité hépatique , cutanée

Nom Commercial DCI, Forme et Dosage	Posologies usuelles et conseils de prise	Effets indésirables	Statut	Conser- vation	Pediatric	C.I et /ou mise en garde particulière (*)	Sonde
Sustiva® efavirenz cp 600mg gél 200mg gél 100mg gél 50mg	En une prise le soir au coucher, avec ou sans nourriture: A. 600 mg E. >40 kg 600mg " 32 à 40 Kg : 400mg /jour " 25 à 32 Kg : 350mg /jour " 20 à 25 Kg : 300mg /jour " 15 à 20 Kg : 250 mg /jour " 13 à 15 Kg : 200 mg /jour	! interrompre le tmt en cas d'éruption cu- tanée sévère notamment avec phlyctènes désquamation, lésions des muqueuses et /ou fièvre Neuropsychiques: somnolence, vertiges céphalées, insomnie Très rares cas : dépression sévère Nausées, diarrhée, élévation des trans- aminases	H / V PIH (an)	t° < 30°C	à partir de 3 ans : capables d'avaler les gélules. voir posologie selon le poids	CI: Contraceptifs oraux ketoconazole, NIZORAL® saquinavir, INVIRASE® " , FORTOVASE® ! chez les conducteurs et utilisateurs de machines (risque de somnolence)	NON
VIRAMUNE® nevirapine cp 600mg	A doses progressive, à jeun ou au cours des repas : A .200mg /jour durant 14 jours puis 200 mg x 2 fois / jour	Allergiques : surtout au cours des 8 1ères semaines, certains cas graves tels que : syndrome de Stevens-Johnson et de syndrome de Lyell parfois fatals Hépatiques : élévation des transaminases Fièvre imposant l'arrêt du tmt, asthénie nausées, céphalées, sensation de malaise	H / V PIH (an)	t° < 30°C	NON sol.buv	CI: Contraceptifs oraux ketoconazole, NIZORAL® saquinavir, INVIRASE® " , FORTOVASE® Peut induire des réactions cutanées parfois sévères et des hépatites mettant en jeu le pronostic vital	NON
VIRAMUNE® nevirapine Suspension buvable 50mg / 5ml avec pipette graduée par 5 ml	A doses progressives, à jeun ou au cours des repas : E. de 8 ans à 16 ans 4 mg / Kg x 14 jours puis 4 mg/ Kg x 2 fois / jour sans dépasser 400 mg / jour E. de 2 mois à 8 ans 4 mg / Kg x 14 jours puis 7 mg/ Kg x 2 fois / jour sans dépasser 400 mg / jour	Allergiques : surtout au cours des 8 1ères semaines, certains cas graves tels que : syndrome de Stevens-Johnson et de syndrome de Lyell parfois fatals Hépatiques : élévation des transaminases Fièvre imposant l'arrêt du tmt, asthénie nausées, céphalées, sensation de malaise	H / V PIH (an)	t° < 30°C arés ouverture 2 mois	OUI sol.buv	CI: Contraceptifs oraux ketoconazole, NIZORAL® saquinavir, INVIRASE® " , FORTOV ASE® Peut induire des réactions cutanées parfois sévères et des hépatites mettant en jeu le pronostic vital Lire les modalités de mani- pulation sur le vidal®	OUI

DATE MISE A JOUR Le 13/12/2005

AUTEUR Mounira BOUMAIZA

Pharmacien

INHIBITEURS DE LA PROTEASE DU VIH ou ANTIPROTEASES

Effet de classe: Troubles métaboliques, lipodystrophies, résistance à l'insuline

Nom Commercial DCI, Forme et Dosage	Posologies usuelles et conseils de prise	Effets indésirables	Statut	Conser- vation	Pediatric	C.I et /ou mise en garde particulière (*)	Sonde
AGENERASE® amprénavir capsules de 50mg et 150mg	En 2 prises quotidiennes, à jeun ou au cours des repas : A. et E. > à 12 ans (> 50 Kg) 1200mg x 2 fois / jour . A. > 50 Kg et E. de 4 à 12 ans 20 mg /Kg x 2 fois / jour sans dépasser 2400 mg	nausées, éruptions cutanées régressant souvent de façon spontanée mais parfois graves dont syndrome de Stevens-johnson imposant 1 arrêt immédiat et définitif. vomissements , céphalées, fatigue épisodes dépressifs, anorexie élévation des transaminases, leucopénie	H / V PIH (an)	t° < 30°C	NON sol.buv	C.I: rifampicine, bébridil, cisapride, pimozide, BZD contraceptifs oraux halofantrine, statines millepertuis Association avec Videx® au moins à 1 h d'intervalle	sol.buv
AGENERASE® amprénavir sol .buv 240ml à 15 mg/ml mesurette de 20 ml	En 3 prises quotidiennes, à jeun ou au cours des repas : E. de 14 à 12ans : 17mg/kg x 3 fois / jour sans dépasser 2800mg / jour	nausées, éruptions cutanées régressant souvent de façon spontanée mais parfois graves dont syndrome de Stevens-johnson imposant 1 arrêt immédiat et définitif. vomissements , céphalées, fatigue épisodes dépressifs, anorexie élévation des transaminases, leucopénie	H / V PIH (an)	t° < 25°C <i>limitée à 15 jours après ouverture</i>	à partir de 4 ans	C.I: rifampicine, bébridil, cisa pride, pimozide, BZD contraceptifs oraux halofantrine, statines millepertuis Association avec Videx® au moins à 1 h d'intervalle	OUI sol.buv
CRIXIVAN® indinavir gél à 100mg gél à 200mg " à 400mg	En 3 prises quotidiennes, espacées de 8 h et à jeun : 1 h avant les repas ou 2 heures après, et toujours avec de l'eau hydratation indispensable A. 800mg toutes les 8 heures soit 2400 mg / 24 heures E. à partir de 4 ans 500mg / m ²	lithiase urinaire , insuffisance rénale, sécheresse et réactions cutanées, altération du goût, troubles digestifs céphalées, étourdissements nausées, vomissements, diarrhée troubles cutanés, insomnie	H / V PIH (an)	a l'abri de l'humidité fermé dans l'emb- allage primaire	cf. posologie	l'inhibition du CYP3A4 peut entraîner des réactions graves ou mettre en jeu le pronostic vital. administré en monothéra- pie , des virus résistants se développent rapidement	NON
INVIRASE® gél FORTOVASE® cap saquinavir 200mg	En association comme Booster A. 1000mg 2 x / jour avec du Ritonavir 100mg 2 x / jour les gélules doivent être avalées telles quelles et prises en même temps que le ritonavir dans les 2 heures suivant un repas idem pour les capsules	dépression, insomnie, anxiété, céphalées nausées, vomissements, diarrhée fatigue, diminution de l'appétit neuropathies périphériques douleurs	H / V PIH (an)	dans l'emb- allage primaire les 2 et entre +2° et + 8°C le FORT- OVASE®	NON à partir de 16 ans	cf; médicaments a ne pas donner avec saquinavir contre-indiqué chez les patients insuffisants hépatiques sévères	NON

DATE MISE A JOUR Le 13/12/2005

AUTEUR Mounira BOUMAIZA

Pharmacien

Nom Commercial DCI, Forme et Dosage	Posologies usuelles et conseils de prise	Effets indésirables	Statut	Conser- vation	Pediatrie	C.I et /ou mise en garde particulière (*)	Sonde
KALETRA® lopinavir/ritonavir capsules 133,3 / 33,3	A. et Adolescents : 400mg / 100mg , soit 3 capsules ou 5 ml de sol.buv 2 x / jour au cours d' un repas : la sol.buv est disponible pour les patients présentant des difficultés à avaler.	pancréatites et augmentation de la lipidémie cf.précautions d'emploi insomnie,céphalées,asthénie nausées,vomissements,diarrhée éruption cutanée,acné,transpiration augmentation des triglycérides et du cholestérol total	H / V PIH (an)	entre +2° et + 8°C	à partir de 2 ans :	allergies au colorant des capsules,fréquentes chez les patients allergiques à l'aspirine	sol.buv
KALETRA® sol.buv lopinavir/ritonavir 400mg ;100mg / 5ml	E.âgé de 2 ans et plus Surface corporelle > 1,3m ² : même poso que pour les adultes capsules dès que possible si surface corporelle est < 1,3m ² l'utilisation de la sol.buv est recommandée	même profil de tolérance que l'adulte fièvre, infections virales troubles du goût	H / V PIH (an)	entre +2° et + 8°C	à partir de 2 ans	1-la sol.buv contient du fructose(0,8g / dose) ! patients intolérants 2-certains patients ont des intolérances à l'alcool de la sol. buv qui en contient 42%(épilepsie, etc)	sol.buv
NORVIR® cap.molles ritonavir 100mg sol.buv 80 mg / ml	A. 600mg 2 x / jour soit 6 capsules ou 7,5 ml / jour E.âgé de 2 ans et plus la dose initiale est de 250mg/m ² puis augmenter de 50mg/m ² deux fois par jour par intervalle de 2 à 3 jours	insomnie,céphalées,asthénie nausées,vomissements,diarrhée altération du goût,paresthésies péri- buccales. neuropathies sensitives périphériques erythème,prurit, et sueurs	H / V PIH (an)	entre +2° et + 8°C les caps t°< 25°C la sol.buv	à partir de 2 ans	contre-indiqué chez les patients insuf fisants hépatiques sévères	sol.buv
REYATAZ® gélules atazanavir 150mg,200mg	300mg 1 x / jour en association avec ritonavir 100mg en booster 400mg+100mg ritonavir si associé à SUSTIVA® au cours d' un repas .	nausées,vomissements,diarrhée hyperbilirubinémie	H	t°< 25°C	NON	n'a pas l' AMM chez les patients naifs	NON
TELZIR® comp fosamprina- vir 700mg	700 mg 2 x / jour en association avec ritonavir 100mg en booster au cours ou en dehors d' un repas	nausées,vomissements,diarrhée céphalées paresthésie ,rash cutané	H / V PIH (an) R N R	t°< 25°C	NON à partir de 18 ans	a l'AMM chez le patient naif ou modérément prétraité	NON
TELZIR® sol.buv fosamprina- vir 50mg/ml flacon de 225ml	14ml 2 x / jour en association avec ritonavir 100mg en booster en dehors d' un repas utiliser la seringue doseuse	nausées,vomissements,diarrhée céphalées ,asthénie paresthésie ,rash cutané	H / V PIH (an) R N R	t°ambiante <i>limitée à 28 jours après ouverture ne pas congeler</i>	NON à partir de 18 ans	est CI avec Rifampicine car diminue de 82 % l'AUC de l'amprénavir	OUI