114. Interactions médicamenteuses des antirétroviraux – Niveaux contre-indication (CI) et association déconseillée (AD)

Antirétroviraux	Autres médicaments	Niveau	Effet	Remarques et conseils
Inhibiteurs de la protéase virale (IP)				
Ensemble des IP	Atorvastatine, simvastatine	CI	Risque majoré de rhabdomyolyse (car diminution du métabolisme hépatique de l'hypocholestéro-lémiant)	Utiliser une autre statine
	Bépridil	CI	Risque majoré de troubles du rythme ventriculaire, notamment de torsades de pointe	Interrompre l'IP si possible. Si l'association ne peut être évitée, contrôler préalablement le QT et surveiller par l'ECG monitoré
	Ergotamine et dihydro-ergotamine	CI	Ergotisme avec possibilité de nécrose des extrémités (inhibition du métabolisme hépatique de l'alcaloïde de l'ergot de seigle)	
	Cisapride	CI	Risque majoré de troubles du rythme ventriculaire, notamment de torsades de pointe, par diminution de son métabolisme hépatique par l'IP	Interrompre l'IP si possible. Si l'association ne peut être évitée, contrôler préalablement le QT et surveiller par l'ECG monitoré
	Halofantrine	AD	Risque majoré de troubles du rythme ventriculaire, notamment de torsades de pointe	

Antirétroviraux	Autres médicaments	Niveau	Effet	Remarques et conseils
	Millepertuis	CI	Diminution des concentrations plasmatiques de l'IP avec risque de baisse de l'efficacité, voire annulation de l'effet	En cas d'association fortuite, ne pas interrompre brutalement la prise de millepertuis mais contrôler l'efficacité de l'IP avant puis après l'arrêt du millepertuis
	Mizolastine	CI		Interrompre l'IP si possible.
	Pimozide	CI	Risque majoré de troubles du rythme ventriculaire, notamment de torsades de pointe	Si l'association ne peut être évitée, contrôler préalablement le QT et surveiller par l'ECG monitoré
	Quinidine	CI		
	Rifampicine	CI	Diminution importante des concentrations plasmatiques de l'IP avec baisse de l'efficacité par augmentation de son métabolisme hépatique	
	Toltérodine	AD	Augmentation des concentrations plasmatiques du toltérodine avec risque de surdosage	
	Vardénafil	CI	Augmentation très importante des concentrations plasmatiques du vardénafil avec risque d'hypertension sévère	
Ritonavir (RTV), lopinavir	Estroprogestatifs contraceptifs	CI	Risque de diminution de l'efficacité contraceptive par diminution des concentrations en estrogènes	Utiliser une autre méthode contraceptive, en particulier de type mécanique (préservatif ou stérilet)

Antirétroviraux	Autres médicaments	Niveau	Effet	Remarques et conseils
	Rifabutine	AD	Risque de baisse de l'efficacité de l'IP et risque d'augmentation des effets indésirables (uvéites) de la rifabutine	
Ritonavir (RTV)	Anticonvulsivants inducteurs enzymatiques : - carbamazépine - phénobarbital - phénytoïne - primidone	AD	Risque de baisse de l'efficacité de l'IP par augmentation de son métabolisme hépatique par l'inducteur	
Inhibiteurs de la transcriptase inverse				
Étravirine	Elbasvir + Grazoprévir	CI	Diminution de l'efficacité thérapeutique d'elbasvir/grazoprévir	
Éfavirenz (EFV), névirapine (NVP)	Estroprogestatifs contraceptifs	CI	Risque de baisse de l'efficacité contraceptive par diminution des concentrations en estrogène	• Utiliser une autre méthode contraceptive, en particulier de type mécanique (préservatif ou stérilet)
	Voriconazole	AD	Risque de baisse de l'efficacité du voriconazole par augmentation de son métabolisme hépatique	Si l'association ne peut être évitée, surveillance clinique étroite et adaptation posologique éventuelle du voriconazole pendant l'association
Névirapine (NVP)	Rifampicine	AD	Diminution des concentrations plasmatiques de l'antirétroviral par augmentation de son métabolisme hépatique	
	Kétoconazole	CI	Augmentation des concentrations plasmatiques de névirapine par diminution de son	

Antirétroviraux	Autres médicaments	Niveau	Effet	Remarques et conseils
			métabolisme hépatique et diminution des concentrations plasmatiques du kétoconazole	
Rilpivérine	Anticonvulsivants inducteurs enzymatiques : carbamazépine phénobarbital phénytoïne	CI	Diminution de l'efficacité de la rilpivirine par diminution de ses concentrations plasmatiques	
	Millepertuis	CI	idem	
	Inhibiteurs de la pompe à protons (oméprazole, ésoméprazole, lansoprazole, pantoprazole, rabéprazole	CI	idem	
	Dexamethasone	CI	idem	
	Rifampicine	CI	idem	
Zidovudine (AZT)	Ribavirine	AD	Risque de diminution de l'efficacité de chaque antiviral par antagonisme compétitif de la réaction de phosphorylation à l'origine des métabolites actifs	
Inhibiteurs de l'intégrase				
Dolutégravir	Millepertuis	AD	Risque de diminution de l'efficacité du dolutégravir	
STRIBILD GENVOYA	Antagonistes des récepteurs alpha-1-adrénergiques : alfuzosine	CI		
	Anti-arythmiques : amiodarone, quinidine	CI		

Antirétroviraux	Autres médicaments	Niveau	Effet	Remarques et conseils
STRIBILD GENVOYA	Anti-convulsivants : carbamazépine, phénobarbital, phénytoïne	CI	Perte d'effet thérapeutique de l'ARV et risque de résistance	
	Rifampicine	CI	Perte d'effet thérapeutique de l'ARV et risque de résistance	
	Dérivés de l'ergot de seigle : dihydro-ergotamine, ergotamine, ergométrine	CI	Risque de vasospasme, ischémie périphérique mettant en jeu le pronostic vital	
	Millepertuis	CI	Perte d'effet thérapeutique de l'ARV	
	Simvastatine, lovastatine	CI	Rhabdomyolyse	
	Neuroleptiques : pimozide	CI	Risque d'augmentation des concentrations plasmatiques du pimozide	
	Sildénafil	CI	Risque d'augmentation des concentrations plasmatiques du sildénafil	
	Hypnotiques/ sédatifs : midazolam *per os*, triazolam	CI	Dépression respiratoire	
BIKTARVY	Millepertuis Rifampicine	CI	Diminution des concentrations plasmatiques de certains principes actifs de l'antirétroviral et diminution de son efficacité	

Remarque : les nombreuses interactions médicamenteuses faisant l'objet de précautions d'emploi ne sont pas indiquées dans ce tableau.