

## Interactions médicamenteuses possibles





Un nombre important de médicaments interagissent avec le tacrolimus (Prograf®) et peuvent ainsi modifier les concentrations sanguines du tacrolimus chez votre enfant. Cela peut nécessiter une adaptation de la dose du tacrolimus ou de l'autre médicament.



Pour cette raison, **il est très important** que vous informiez toute personne amenée à prescrire un traitement à votre enfant (médecin, personnel soignant de l'hôpital, pharmacien, etc.), si votre enfant prend d'autres médicaments, y.c. les médicaments prescrits mais également les médicaments en vente libre (sans ordonnance) ou les produits à base d'herbes médicinales (phytothérapie, médecine chinoise, etc.) ou autres produits naturels.

De même, il est **important d'informer le Centre** avant de donner d'autres médicaments à votre enfant (sous ordonnance, en vente libre, produits à base d'herbes médicinales, etc.).

En cas de doute ou de questions, n'hésitez pas à contacter le Centre au +41 (0)22 372 46 60.

**!!!! Cette liste n'est pas exhaustive !!!!**

	Risque de diminution des taux sanguins de Prograf®	Risque d'augmentation des taux sanguins de Prograf®	Risque d'accentuation de la toxicité pour les reins
<b>Antibiotiques</b>			
Clarithromycine, Erythromycine		↑↑	
Azithromycine	Pas d'interaction significative		
Ciprofloxacine		↑	
Aminoglycoside : Amikacine Gentamicine Etc ...			
Cotrimoxazole			
<b>Autres anti-infectieux</b>			
Rifampicine	↓↓		
Ganciclovir/valganciclovir			
Amphotéricine B			
Fluconazole, kétoconazole, itraconazole, voriconazole		↑↑	
Casopfungine		↓	
<b>Antirétroviraux (tt HIV et HBV)</b>			
Nelfinavir, ritonavir, lopinavir, atazanavir		↑↑	
Nevirapine, efavirenz		↓↓	
<b>Anti-hypertenseurs</b>			
Diltiazem		↑↑	
Vérapamil		↑↑	
Nifédipine		↑	

Amlodipine		↑	
Nicardipine		↑	
<b>Anti-arythmiques</b>			
Amiodarone		↑↑	
<b>Anti-convulsivants</b>			
Phénobarbital	↓↓		
Phénytoïne	↓↓		
Carbamazépine	↓↓		
Oxcarbamazépine	↓		
<b>Antidépresseurs</b>			
Fluoxétine		↑	
<b>Corticoïdes</b>			
Dexaméthasone/prednisone	↓		
Méthylpredisolone		↑ ?	
<b>Antacides</b>			
(Es)oméprazole	↑		
Lansoprazole	↑		
Pantoprazole	↑		
Bicarbonate de Sodium	↓		
<b>Antinauséux</b>			
Métoclopramide		↑	
Aprépitant		↑	
<b>Hormones sexuelles, contraceptifs oraux</b>			
Danazole		↑	
Ethinylestradiol		↑	
<b>Antidouleurs, fébrifuges</b>			
<b>AINS :</b> Ibuprofène (Brufen, Algifor, Advil) Acide méfénamique (Ponstan) Diclofénac (Voltaren) Ketorolac (Toradol)			 <b>Toxique pour les reins</b>
<b>Diurétiques</b>			
Diurétique épargne potassium			 ↑ Hyperkaliémie
<b>Principes actifs végétaux</b>			
Pamplemousse		↑	
Millepertuis	↓		
Plantes chinoises, phytothérapie		↓ ou ↑	

### Légendes :

- ↑ : Risque d'augmentation
- ↑↑ : Risque d'augmentation important
- ↓ : Risque de diminution
- ↓↓ : Risque de diminution important

 : Attention ! Risque IMPORTANT d'accroissement de toxicité !

 : Attention ! Risque TRÈS IMPORTANT d'accroissement de toxicité !!!

## **References**

Christians U, Jacobsen W, Benet LZ, Lampen A. Mechanisms of clinically relevant drug interactions associated with tacrolimus. Clin Pharmacokinet. 2002;41(11):813-51. Review.

Iwasaki K, Matsuda H, Nagase K, Shiraga T, Tokuma Y, Uchida K. Effects of twenty-three drugs on the metabolism of FK506 by human liver microsomes. Res Commun Chem Pathol Pharmacol. 1993 Nov;82(2):209-16.

Swissmedic info

*Dernière mise à jour: avril 2019*