



Département de psychiatrie
Centre de neurosciences psychiatriques
Site de Cery
CH-1008 Prilly - Lausanne

Unité de pharmacogénétique et de psychopharmacologie clinique (UPPC)

Prof. ass. Chin Bin EAP
Directeur de centre de recherche

Tél: +41 21 314 26 04
Fax: +41 21 314 24 44

Chin.Eap@chuv.ch
www.chuv.ch/psychiatrie/dpc_cnp_uppc

Prilly, le 12 août 2019

Information concernant les dosages de médicaments psychotropes

Mesdames, Messieurs, Cher(e)s Collègues,

Suite aux nouvelles recommandations pour le dosage des médicaments psychotropes¹, nous avons modifié les taux recommandés pour les molécules ci-dessous :

| Médicaments | Taux recommandés [ng/ml] | Description des modifications |
|---|--|---|
| Antipsychotiques | | |
| Aripiprazole + DH-aripiprazole (son métabolite actif) | 150-500 | Addition du taux de métabolite au taux de médicament pour les taux recommandés |
| Asénapine | 1-5 | Modification des valeurs |
| Flupentixol racémique | 1-10 | Modification des valeurs |
| Flupentixol dépôt (cis-flupentixol) | 0.5-5 | Modification des valeurs |
| Antidépresseurs | | |
| Bupropion : Seul le métabolite actif du bupropion, l' hydroxybupropion , sera maintenant rendu. Le résultat du bupropion ne figurera plus sur le rapport. | Hydroxybupropion (2OH-BUP) : 850-1500 | Seul le résultat du métabolite actif, l' hydroxybupropion , sera rendu en raison de la prise en compte uniquement de l'hydroxybupropion dans les taux recommandés par le nouveau Consensus Guidelines et de l'instabilité du bupropion dans le sang/plasma. A noter que ce changement éliminera les contraintes pour l'envoi des échantillons (tel que délai d'envoi, congélation). |
| Paroxétine | 20-65 | Modification des valeurs |

| Médicaments | Taux recommandés [ng/ml] | Description des modifications |
|---------------|--------------------------|-------------------------------|
| Autres | | |
| Donépézil | 50-75 | Modification des valeurs |
| Galantamine | 10-40 | Modification des valeurs |

¹ Hiemke et al. Consensus Guidelines for Therapeutic Drug Monitoring in Neuropsychopharmacology : Update 2017 . Pharmacopsychiatry. 2018; 51(1-02):9-62).

Nous vous rappelons que vous pouvez obtenir **une interprétation clinique du taux et si besoin un commentaire psychopharmacologique, sans surplus au niveau de la facturation**, en remplissant complètement les rubriques cliniques de notre feuille de demande de dosages. De plus, vous avez également la possibilité de nous téléphoner pour discuter du résultat et de la situation clinique avec l'un de nos pharmacologues.

A noter également que toutes nos analyses sont accréditées selon la norme ISO 15189 :2012.

En tout temps, vous pouvez également accéder à notre feuille de demande et autres documents dans leur version actualisée par l'intermédiaire de notre site internet www.chuv.ch/uppc.

Secrétariat UPPC
Renseignements techniques
Conseils psychopharmacologiques

labo.uppc@chuv.ch
021 314 22 64
021 314 27 07

En espérant que vous profiterez prochainement de nos prestations de laboratoire et dans cette attente, nous vous présentons, Mesdames, Messieurs, nos salutations les meilleures.



Prof. Chin Bin Eap