

DU De la pharmaco- psychiatrie à la personnalisation des traitements



2024-2025



61 av. du Gal de Gaulle -94000 Créteil
Bâtiment modulaire - salle 105



[www.sante.u-pec.fr/formation-continue/certificats-du-et-diu/
du-pharmacopsy](http://www.sante.u-pec.fr/formation-continue/certificats-du-et-diu/du-pharmacopsy)

Responsables : Pr Marion Leboyer & Dr Muriel Paul
Coordination : Dr Céline Straczek





Présentation de la formation

Les maladies mentales constituent un **enjeu de santé publique majeur** et représenteront la première cause mondiale de handicap lors des années 2020 d'après l'OMS.

12 millions de français peuvent être touchés à une période de leur vie par un trouble psychiatrique dont **1/3 environ** sont des pathologies résistantes aux traitements.

Paradoxalement, il existe peu de formations universitaires permettant d'améliorer la prise en charge pharmacologique des patients souffrant de troubles psychiatriques.

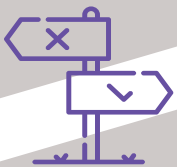
Nous proposons une **formation originale** destinée aux médecins et pharmaciens, hospitaliers ou libéraux, sur des éléments fondamentaux et récents de pharmacologie et de pharmacogénétique en santé mentale. Ces éléments permettront d'expliquer et d'améliorer la prise en charge des effets indésirables, notamment

métaboliques et cardiaques, afin de guider les professionnels de santé dans la prise en charge pluridisciplinaire de ces patients. Cette formation constituera une **aide à la mise en œuvre d'une médecine personnalisée**.

La formation s'appuie sur :

- des cours en présentiel
- des mises en situations cliniques,
- une analyse des prescriptions
- des partages d'expériences entre professionnels,
- des ateliers pratiques permettant de compléter la partie théorique.

Ces ateliers seront aussi l'occasion d'expérimenter l'utilisation **d'outils connectés** par exemple d'aide à la prescription (application Neuroscience based Nomenclature, NbN) ou d'amélioration de l'observance (outils connectés de psychoéducation).

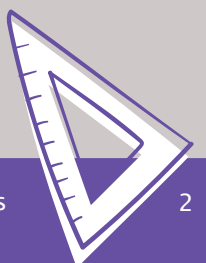


Compétences visées

- Connaître les éléments fondamentaux et récents de pharmacologie et de pharmacogénétique en santé mentale

- Connaître les effets indésirables attendus somatiques et cardiaques des médicaments utilisés dans les pathologies psychiatriques.

- Intégrer ces connaissances dans la mise en œuvre d'une médecine personnalisée





Objectifs de la formation

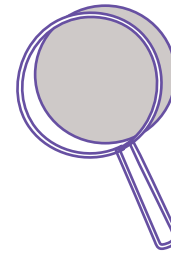
Prescription et surveillance des psychotropes en appliquant une **médecine de précision** autour d'enseignements dédiés :

- aux âges particuliers de la vie (périnatalité, personnes âgées)
- aux pathologies psychiatriques spécifiques
- aux situations particulières.





Enseignements Prévisonnels



• Module 1 : Principes d'utilisation des psychotropes

13h30 - 4/5 novembre et 2 décembre 2024

- Introduction au cours
- Pr Marion Leboyer et Dr Céline Straczek
- Les Antipsychotiques
- Pr Pierre-Michel Llorca
- Les Thymorégulateurs
- Dr Julia Maruani
- Les Antidépresseurs
- Dr Corentin Rabu
- Les Traitement des psychotraumatismes
- Pr Wissam Elhage
- Traitement du TOC - Pr Luc Mallet
- Traitements des addictions et utilisation
des psychostimulants - Dr Louise Carton
- Traitements des troubles du sommeil
- Dr Julia Maruani

• Module 2 : La pharmacocinétique et les interactions

10h30 - 2 et 3 décembre 2024

- Réceptologie des médicaments
psychotropes
- Dr Hervé Javelot
- Interactions médicamenteuses
- Pr Anne Hulin
- Pharmacocinétique des antipsychotiques
- Dr Claire Pressiat
- Nouvelles formes galéniques et
impact sur la pharmacocinétique des
médicaments psychotropes
- Dr Muriel Paul

• Module 3 : Tolérance et les effets indésirables des médicaments psychotropes

11h - 7 et 8 janvier 2025

- Effets indésirables endocriniens
(thyroïde, prolactine, ...)
- Dr Camille Vatiér
- Effets indésirables neurologiques :
troubles extrapyramidaux, syndrome
malin des neuroleptiques, catatonie
- Pr Philippe Remy
- Personnalisation des traitements
dans les maladies génétiques
- Dr Boris Chaumette
- Effets indésirables métaboliques des
médicaments psychotropes.
Surveillance, choix des psychotropes
et prise en charge
- Pr Chin Eap
- Effets indésirables hépatiques,
hématologiques et cardiaques
- Dr Laure Thomas et Dr Pauline Laigo

• Module 4 : Utilisation des psychotropes dans des populations particulières

14h30 - 5 et 6 février 2025

- TDAH adulte - Pr Franck Bayle
- Prescription des psychotropes chez les enfants et adolescents - Dr Ana Moscoso
- Prescriptions de psychotropes chez les patients atteints de démence ou maladies de parkinson
- Dr Laurent Cleret de Langavant
- Psychotropes, Grossesse et allaitement
- Dr Sarah Tebeka
- Pharmacologie dans la maladie génétique
- Pr Caroline Demily
- Prescriptions de psychotropes chez la personne âgée - Dr Franz Hozer
- Prescriptions de psychotropes chez les insuffisants rénaux et les insuffisants hépatiques - Dr Guillaume Meyer
- Schizophrénie résistante et stratégie de switch - Dr Baptiste Pignon
- Dépression résistantes : définition, causes, stratégies thérapeutiques
- Dr Corentin Rabu

• Module 5 : Personnalisation des traitements

7h30 - 10 et 11 mars 2025

- Les objets connectés en psychiatrie pour qui, pour quoi ?
- Pr Ludovic Samalin
- Pharmacie clinique adaptée à la psychiatrie : conciliation médicamenteuse
- Dr Anne-Laure Debruyne
- Approche thérapeutiques actuelles dans le COVID long
- Pr Dominique Salmon
- L'éducation thérapeutique, les ateliers de Psychoéducation
- Traitements immuno-modulateurs dans les troubles psychiatriques avec inflammation
- Dr Ryad Tamouza
- Intervention NbN3
- Pr Joseph Zohar

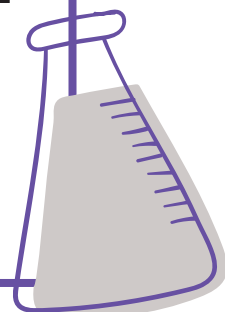
• Module 6 :

Ateliers pratiques : 10h - 13 et 14 mai 2025

- Atelier pratique : Schizophrénie
- Dr Baptiste Pignon & Dr Céline Straczek
- Atelier pratique : Troubles de l'humeur
- Dr Sévan Hotier et Dr Gagnaire
- Atelier pratique : Troubles anxieux
- Pr Antoine Pelissolo & Dr Céline Straczek
- Atelier pratique : Troubles du sommeil
- Dr Julia Maruani & Dr Céline Straczek

**Les modules sont évalués par contrôle continu via quizz
en ligne sur notre campus numérique Cristolink**

**Mémoire et soutenance à effectuer
Rendu du mémoire : 30 mai 2025
Soutenance du mémoire : 16 juin 2025**





Informations pratiques

Public

- **Médecins** (généralistes, psychiatres ou autres spécialistes) hospitaliers ou libéraux
- **Pharmaciens** hospitaliers et de ville
- **Étudiants** inscrits en DES de médecine ou de pharmacie
- **Infirmiers**

Pré-requis

- **Pour les médecins et pharmaciens diplômés** : avoir une implication dans la prise en charge des maladies psychiatriques
- **Pour les infirmiers** : avoir le DE IPA



Comment candidater

Envoi d'un CV et d'une lettre de motivation
avant le 4 octobre 2024

par mail à :

Dr Céline STRACZEK, pharmacienne
celine.straczek@aphp.fr

ou

Solène AIRIAU, contact administratif
solene.airiau@aphp.fr

Tarifs 2024-2025

- Frais de formation avec financeur :
940 € + 243 € de droits d'inscription
- Contacter dufmc.fc@u-pec.fr pour toute autre situation.

