



DU ONCO PHARMACOLOGIE



Niveau d'étude
visé
BAC +5



Structure de
formation
Faculté de
pharmacie



Langue(s)
d'enseignement
Français

Présentation

La pharmacologie appliquée en oncologie, du développement des anticancéreux à l'accompagnement du patient.

La pharmacologie en oncologie évolue continuellement, permettant de proposer toujours plus d'innovations thérapeutiques à l'oncologue mais surtout aux patients traités. Depuis plusieurs années, le parcours de soin en oncologie est modifié par l'essor des thérapies orales. Dispensées à l'officine, administrées au domicile par le patient, ces thérapies orales avec de nombreux effets secondaires nécessitent un accompagnement optimal pour assurer efficacité mais surtout sécurité.

Ce Diplôme Universitaire de Onco Pharmacologie répond à une forte demande des professionnels du secteur (formation continue) et des prochains diplômés (formation initiale) qui sont en attente d'un enseignement à la fois technique et pratique pour sécuriser le parcours de soin en cancérologie.

Acquérir des connaissances de la cancérologie clinique et pharmacologie (de la biologie aux traitements) et appliquées à l'accompagnement du patient. Ainsi ce DU propose une formation sous forme de tronc commun nécessaire à l'ensemble des participants puis un parcours au choix : parcours 1 pharmacie d'officine et parcours 2 hôpital industriel.

Les + de la formation

Objectifs

- Mener des entretiens pharmaceutiques afin d'informer et de conseiller de façon personnalisée les patients sous anticancéreux.
- Accompagner le patient dans la prise en charge des effets indésirables des traitements.
- Analyser la stratégie thérapeutique pour optimiser le parcours de soin du patient.
- Assister l'oncologue dans l'individualisation de la prise en charge du patient.
- Accompagner le patient et l'équipe soignante dans la prise en charge des effets secondaires des traitements.

Admission



Conditions d'accès

Candidatures :

envoyer votre CV et Lettre de motivation à [✉ pharma-du@umontpellier.fr](mailto:pharma-du@umontpellier.fr)

Public cible

PARCOURS 1 PHARMACIE D'OFFICINE

Formation initiale

- * Etudiants en Pharmacie à partir de la 6ème année (DFASP2 validée).

Formation continue

- * Pharmaciens d'officine diplômé, autres professionnels de l'officine (niveau Bac+4 minimum) sur l'analyse du dossier.

PARCOURS 2 HOPITAL et INDUSTRIE

Formation initiale

- * Etudiants en Pharmacie à partir de la 6ème année (DFASP2 validée) et interne en pharmacie, interne en médecine.

Formation continue

- * Pharmacien hospitalier ou industriel, Médecin généraliste ou spécialiste, Autres professionnel de santé dont salariés de l'industrie pharmaceutique, Préparateur en pharmacie, Patient partenaire ou expe

Et après

Poursuites d'études à l'étranger

Non.

Infos pratiques

Contacts

Responsable pédagogique

Fanny Leenhardt

Responsable pédagogique

Thibault Mazard

Lieu(x)

📍 Montpellier - Faculté de Pharmacie



Programme

Organisation

- 1 année universitaire .

- Enseignements en présentiel, sous forme de module de 2 jours mensuel (lundi et mardi) par des professionnels de la discipline (oncologue, pharmacologue, pharmacien hospitalier, pharmacien d'officine, patient partenaire, infirmier en pratique avancé...). Optimiser la formation en fonction des attentes du participant avec un tronc commun d'oncopharmacologie et une option (soit hospitalière soit officine, laissé au choix du participant). Sur le site de la Faculté de Pharmacie.

PROGRAMME

TRONC COMMUN (65 Heures)

La biologie des cancers, de la cancérogénèse aux biomarqueurs des cancers

Pharmacocinétique des anticancéreux : Pharmacocinétique et relation PK/PD. Interactions médicamenteuses (allopathies et thérapies complémentaires)

Toxicité des traitements en oncologie : La iatrogénie médicamenteuse en oncologie. Toxicité cutanées. Cardio toxicités. Immuno toxicités.

Médicaments anticancéreux : Chimiothérapies, Hormonothérapies, Thérapies ciblées, Immunothérapies, Combinaison : ADC, TO+IV, Médicaments et biothérapies innovantes, Radiopharmaceutiques.

Types de cancer et leur prise en charge : Cancer du sein, Cancers digestifs, Cancer du poumon, Cancer cutané, Cancer de la prostate , Onco-hématologie, Les Urgences en oncologie.

Parcours du médicament : de la recherche à la délivrance :

- Recherche clinique, circuit du médicament (rétrocessions, accès précoce,...)

- Parcours de soins : accompagnement du patient et lien ville-hôpital (Pharmacien et IPA)

- Oncogériatrie

- Pharmacovigilance en oncologie

- Partenariat Patient : de la recherche clinique à l'accompagnement

- Soins de support : généralités, cas clinique et focus nutrition

PARCOURS 1 - PHARMACIE D'OFFICINE

- Parcours patient de l'hôpital à la ville :

* Plan personnalisé de soin, modalités de soin, modalités de suivi, accompagnement,...

* Gestion des effets secondaires en officine : outils et guides

* Entretien pharmaceutique à l'officine : de la théorie à la pratique

Formation réalisée en partenariat avec des pharmaciens d'officine et patients partenaires (10 Heures)

PARCOURS 2 - HOPITAL et INDUSTRIE

* Isotechnie et zone de production, robotisation, Dose standard, Bonnes pratiques de fabrications

* Suivi thérapeutique pharmacologique

* Pharmacogénétique des anticancéreux

* Nouveaux modes administration des anticancéreux (PIPAC, chimio embolisation, SC)