

Intitulé du DIU	« Pharmacogénétique et Médecine Personnalisée »
Coordinateur National du DIU	
• Nom et Prénom	Sameh Trabelsi
• Grade et affiliation	Professeur, Centre National Chalbi Belkahia de Pharmacovigilance
• Faculté	Faculté de Médecine de Tunis
• Téléphone	51501636
• E-mail	samehpharmaco@gmail.com
Co-coordonateurs	
• Nom et Prénom	Emna Gaies
• Faculté	Faculté de Médecine de Tunis
• Grade et affiliation	Professeur, Centre National Chalbi Belkahia de Pharmacovigilance
• Téléphone	23544992
• E-mail	gaiesemna@yahoo.fr
• Nom et Prénom	Neila Fathallah
• Grade et affiliation	Professeur Agrégé en Pharmacologie
• Faculté	Faculté de Médecine de Sousse
• Téléphone	98618242
• E-mail	neilafathallah@gmail.com
• Nom et Prénom	Serria Hammami
• Grade et affiliation	Professeur en Pharmacologie
• Faculté	Faculté de Médecine de Sfax
• Téléphone	98916312
• E-mail	hammami_serria@yahoo.fr
• Nom et Prénom	Amel Hannachi
• Grade et affiliation	Professeur
• Faculté	Faculté des Sciences de Tunis
• Téléphone	98993252
• E-mail	amel.hannachi@fst.utm.tn
• Nom et Prénom	Nadia Fenina
• Grade et affiliation	Professeur en Pharmacie
• Faculté	Faculté de Pharmacie de Monastir
• Téléphone	

• E-mail	nadia.fenina@rns.tn
Objectifs généraux du DIU	1. Former des professionnels de la santé (médecins, pharmaciens, biologistes) capables d'appliquer les principes de la pharmacogénétique dans leur pratique quotidienne pour une prise en charge personnalisée et plus efficace des patients. 2. Fournir aux participants des connaissances approfondies en génétique, en pharmacologie et en éthique médicale, ainsi qu'en technologies de pointe utilisées en pharmacogénétique. 3. Comprendre comment les variations génétiques peuvent influencer la réponse d'un individu à des classes de médicaments tels que les anticoagulants oraux, les immunosuppresseurs, les anticancéreux, les antiépileptiques et les médicaments psychiatriques. Cette compréhension aidera les professionnels de la santé à prescrire des médicaments de façon personnalisée en fonction du profil génétique des patients, limitant ainsi les effets indésirables tout en optimisant leur efficacité. 4. Promouvoir la collaboration entre les différentes facultés et développer des réseaux de recherche en pharmacogénétique en Tunisie. 5. Encourager la mise en place de projets de recherche en pharmacogénétique et favoriser

	la diffusion des connaissances dans ce domaine. 6. Offrir aux participants l'opportunité de travailler en équipe multidisciplinaire pour une meilleure compréhension et prise en charge des patients. 7. Assurer une formation de qualité conforme aux standards internationaux, en utilisant les ressources et les compétences de chaque faculté participante. 8. Contribuer à renforcer la position des facultés partenaires tunisiennes en tant que centres d'excellence dans le domaine de la pharmacogénétique
Objectifs spécifiques du DIU	1- Mettre en œuvre les outils de pharmacogénétique pour promouvoir la recherche 2- Mettre en œuvre les outils de pharmacogénétique pour une personnalisation de la prescription médicale 3- Identifier les populations à risque permettant une meilleure prise en charge des patients
Public cible	- Médecins, pharmaciens, vétérinaires, biologistes, ou scientifiques travaillant dans le domaine de la pharmacogénétique ou de la médecine personnalisée : - Professeurs Hospitalo-Universitaires

	(PHU) et Maitres de Conférences Agrégés (MCA) ou grade équivalent. • Assistants Hospitalo-Universitaires (AHU) ou grade équivalent. • Médecins diplômés (spécialiste ou généraliste) et aux médecins de famille • Résidents en médecine, en pharmacie, médecine dentaire et médecine vétérinaire • Les chercheurs post-doctorants
Critères de sélections (quotas/ancienneté/prérequis...)	1. Le diplôme (médecin, pharmacien, biologiste, scientifique) La priorité sera donnée aux médecins 2. Le grade et l'ancienneté dans le grade 3. L'appartenance à un organisme de recherche (Centre d'Investigation Clinique, Laboratoire de Recherche, Unité de Recherche, ...) 4. La motivation personnelle. 5. Equité entre les spécialités. Spécialités concernées par le DIU : enseignement destiné à : Toutes les spécialités
Capacité d'accueil	Trente candidats répartis entre les facultés partenaires
Déroulement de l'enseignement	
• Durée	1 an
• Volume horaire	100 heures
• Rythme d'enseignement	Hebdomadaire ☐ Mensuel ☒ Autre :

• Séminaire de formation	Oui ☒	Non ☐
• TD/TP	Oui ☒	Non ☐
• Stage pratique (Préciser le lieu éventuellement)	Oui ☒	Non ☐
Modalités d'évaluation (en plus de l'examen écrit)		
• Projet d'article scientifique	Oui ☒	Non ☐
• Autre projet de fin d'études	Oui ☐	Non ☒
• Autre (Préciser)	Oui : Présentation du projet d'article devant les membres du comité de pilotage.	