



INTERNAT ou POST INTERNAT

CH PIERRE LÔO - GHT 58



[You tube : Pharmacie du CH Pierre Lôo](#)

Dr Fabrice LAGRANGE Pharm D Ph D
Pierre-Lôo Hospital, Pharmacy Department
La Charité sur Loire



01 Présentation du GHT et de l'établissement

02 Agrément Pharmacie Clinique : Poste
Education Thérapeutique et Soins
Pharmaceutiques

03 Agrément Préparation et Contrôle :
Poste Préparation Automatisée

04 Recrutement Post-Internat

05 Questions

Le Centre Hospitalier Pierre Lôo de la Nièvre est situé à La-Charité-sur-Loire à 25 km de Nevers et à 30 km de Cosne-sur-Loire. La mission de l'hôpital public est d'accueillir et soigner toutes et tous, sans distinction. Au Centre Hospitalier Pierre Lôo ce sont quelques 750 agents (médecins, infirmiers, aides-soignants, agents des services hospitaliers, personnels techniques, administratifs, médico-techniques...) qui œuvrent chaque jour

pour offrir des prestations de qualité. 500 agents travaillent sur le site de La Charité-sur-Loire, 170 sur l'ensemble des structures ambulatoires et 90 sur le site du Pré-Poitiers à Nevers.

Le Centre Hospitalier Pierre Lôo s'adresse à l'ensemble de la population nivernaise, soit près de 220 000 habitants.



Distances et temps de parcours estimatif pour des trajets en voiture, privilégiant les voies rapides.

Centre Hospitalier Pierre Lôo



Édition 2015
www.ch-pierre-loo.fr



Bienvenue aux Internes
Présentation du Centre Hospitalier Pierre Lôo
& de l'offre proposée aux internes

Votre confort _____

Logement

5 appartements T3 rénovés meublés et équipés avec Wifi sont mis gratuitement à la disposition des internes seuls ou en couple

Repas & liste de courses

Les internes ont droit à la gratuité des repas et peuvent se faire livrer par les cuisines un panier pour améliorer leur ordinaire ou leurs week-ends sur demande.

Les + pour nos internes ...

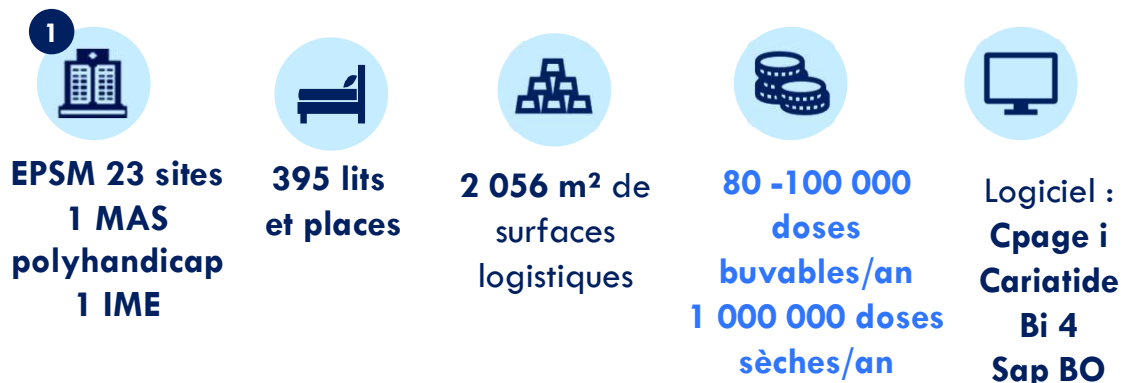
+ Nourriture améliorée (panier gratuit sur liste à fournir aux cuisines)

+ Prise en charge :
- 1 nuitée lorsque le séjour à Dijon est de 2 jours consécutifs (60€ maximum avec facture originale).
- 1 repas sur le trajet en cas d'impossibilité sur le site de l'UFR de médecine (15€ avec facture ou ticket original).



PRÉSENTATION DU CH PIERRE LÔO

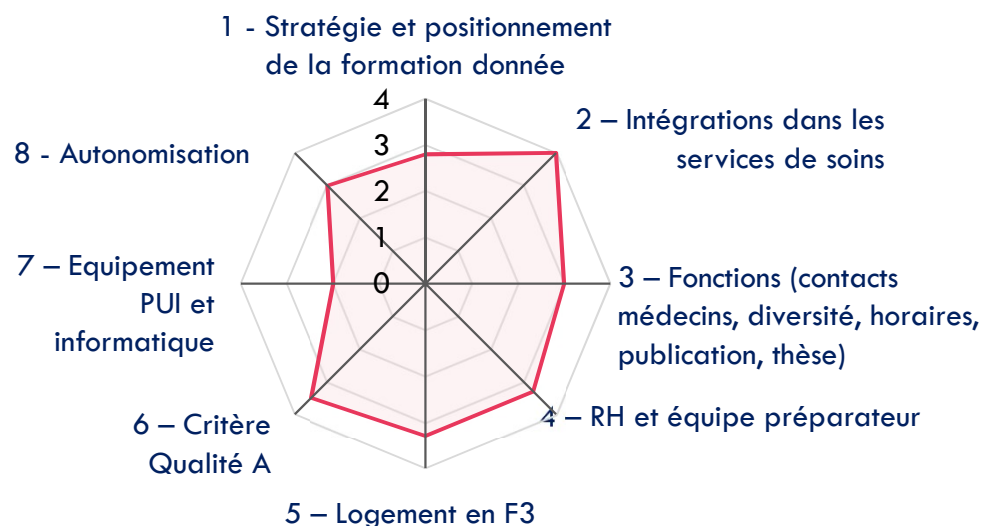
Etablissement départemental



Fonctions logistiques présentes :

	Magasin	✓
	PUI	✓
	Restauration	✓
	Linge	✓
	Archives	✓
	Transport	✓

Autodiagnostic des postes d'interne



Contexte et enjeux

- Recherche Efficience – Qualité - Soins Pharmaceutiques
- Intégration aux équipes médicales
- Pharmacie Clinique générale et spécialisée
- Pharmacie individualisée : Education Patient et consultations pharmaceutiques
- E-pharmacie
- Temps de thèse
- Condition de travail et recrutements

LES OBJECTIFS DE NOTRE PUI

4 grands objectifs



Processus en conformité réglementaire

- Circuit du médicament
- Pharmacie individualisée
- Soins Pharmaceutique et Education thérapeutique mobile
- Gestion financière
- Sériation...



Qualité du service fourni

- Fiabilisation des procédures
- Sécurisation des prises
- Sécurisation des circuits



Motiver

- Condition de travail (IDE préparateur pharmaciens)
- Libérer du temps
- Valoriser ...



Renforcer la culture du GHT

- Harmonisation des pratiques
- Mise en commun des compétences
- Partage d'expérience...

CONTRAT PEDAGOGIQUE DU POSTE PHARMACIE CLINIQUE ET EDUCATION THERAPEUTIQUE



CH PIERRE LOO GHT 58

3. ACTIVITES DU POSTE DE TRAVAIL

Intitulé des activités	Habilitation requise (O/N)
Analyse pharmaceutique des prescriptions de Psychopharmacologie	N
Production Automatisée avec formation interne	N
Contrôle produits/matières / dossier de lot / conformités	N
Développement et validation	N
Sujet spécifique du stage : confidentiel ou à discuter	N

PARTICULARITES DU POSTE DE TRAVAIL

- ☐ Gardes
 ☒ Astreintes si souhaitées
 ☐ Déplacements fréquents
 ☐ Activités multi-sites
☐ Fonction de suppléance
☐ Autres

4. CONNAISSANCES REQUISES POUR LE POSTE

Intitulé	Niveau de connaissances requis		
	Débutant accepté	Général	Approfondi
Niveau Internat	X		
Pharmacotechnie	X		
Contrôles qualités (produits - matières - environnement) / Dossier de lots	X		
Développement validation des processus de production automatisés et des activités de coopération	X		

6. MOYENS MIS A DISPOSITION POUR LE POSTE

Catégorie	Intitulé	OUI/ NON
Documents	Procédures/ modes opératoires Manuels utilisateurs	OUI
Matériels	Ordinateur / Clefs/ Bureau, Automates	OUI
	Véhicule	OUI

CONTRAT PEDAGOGIQUE DU POSTE PREPARATION ET CONTRÔLE



CH PIERRE LOO - GHT 58

3. ACTIVITES DU POSTE DE TRAVAIL

Intitulé des activités	Habilitation requise (O/N)
Missions de pharmacie clinique générale et spécialisées	N
Consultations pharmaceutiques après formation interne (présentielles et/ou téléconsultations)	N
Formation et Education Thérapeutique après formation interne: 3 Programmes * Généraliste : Vivre avec son traitement * Spécialisé : Bipolarité : patients et accompagnants Schizophrénie	N
Analyse pharmaceutique de prescriptions en psychopharmacologie et dans d'autres disciplines médicales	N

PARTICULARITES DU POSTE DE TRAVAIL

- ☐ Gardes ☒ Astreintes si souhaitées ☐ Déplacements fréquents ☐ Activités multi-sites
☐ Fonction de suppléance
☐ Autres

4. CONNAISSANCES REQUISES POUR LE POSTE

Intitulé	Niveau de connaissances requis		
	Débutant accepté	Général	Approfondi
Niveau Internat	X		
Education thérapeutique Formation aux méthodes éducatives Prise en charge des frais du Module d'habilitation en ETP 40H (1/ an)	X		
Maîtrise de l'acte d'analyse pharmaceutique d'une prescription		X	
Maîtrise de la consultation Pharmaceutique	X		
Psychopharmacologie	X		
Aide à la décision électronique – analyse de données	X		

6. MOYENS MIS A DISPOSITION POUR LE POSTE

Catégorie	Intitulé	OUI/ NON
Documents	Procédures/ modes opératoires Manuels utilisateurs Ordinateur / Clefs/	oui
Matériels	Bureau, visio,	oui
	Véhicule Logement gratuit	oui

Equipe et Encadrement



Dr Fabrice LAGRANGE Pharmacien chef de Service

- Dr en Pharmacie, titulaire du DES de Pharmacie (Bordeaux)
- Doctorat 3eme cycle Pharmacologie Bordeaux II (UFR Médecine et Ecole Doctorale Bordeaux II 2000)
- D.U. Pharmacocinétique et Toxicocinétique (UFR Pharmacie Toulouse)
- Qualifications en *Sciences Physicochimiques et ingénierie appliquée à la santé en Sciences du médicament et des autres produits de santé*

Dr Juliette MUFFET Pharmacien adjoint

- Dr en Pharmacie, titulaire du DES de Pharmacie (Nancy)
- D.U. DMI (UFR Pharmacie Lille)

Mme Sylvie LAFRAGETTE Coordinatrice ETP - Cadre de santé

Médecins qualifiés en ETP : **Dr CHIRARA - Dr SCULO - Dr LEANDRI**
Dr RAHIL - Dr JENESCO - Dr MUTOMBO

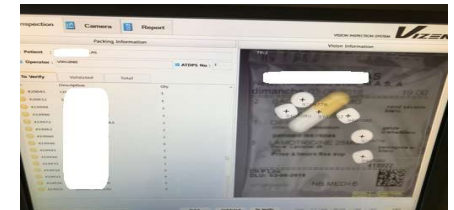
Innovations en Préparations pharmaceutiques

PDA dernière génération pour formes sèches et formes liquides

Développement industriel avec création d'une 1 start-up Nooddis

Publication 2021 : *European Journal of Hospital Pharmacy* 2021-002811

Communication orale GERPAC



Innovations en Soins pharmaceutiques

Consultations pharmaceutiques en services de soins

3 programmes ETP agréés

Outils et Développement interne: data mining,

appli Koussikoussa (Android) *Communication Hopipharm*

Publication 2021: *Annales médico-psychologiques* 179(7) 575-585



LES SOINS PHARMACEUTIQUES MOBILES - TELECONSULTATION

Les Soins pharmaceutiques mobiles réalisés par les pharmaciens de la PUI dans les unités de soins réparties sur le département de la Nièvre.

Les pharmaciens ciblent les patients et situations à risque nécessitant un suivi pharmaceutique individualisé, une anamnèse clinique et pharmaceutique du patient, une gestion des problèmes liés aux thérapeutiques et aux effets indésirables avec intervention auprès des prescripteurs. Les entretiens pharmaceutiques patients visent à améliorer l'observance aux traitements, préparer la sortie de patient, réaliser l'éducation thérapeutique individuelle ou proposer une orientation vers de séances de groupe...

Les Téléconsultations pharmaceutiques sont agréées par l'ARS BFC



ETP... PROGRAMMES EXISTANTS AU CHPL

- **VIVRE AVEC SON TRAITEMENT**
 - L'atelier du médicament et la consultation pharmaceutique
 - Equilibre et nutrition
 - Mieux gérer sa douleur
- **BIPOLARITÉ : PATIENTS ET ACCOMPAGNANTS**
- **SCHIZOPHRÉNIE**
- **MEDICAMENTS DE L'ALCOOL**

actions du parcours Santé Mentale de l'Ars BFC

- **Le « Data mining » pour des actions de pertinence médicamenteuse**
 - s'assurer qu'une femme en âge de procréer qui prends un médicament à risque utilise effectivement un moyen contraceptif adapté.
<https://www.youtube.com/watch?v=z8oAer0W0Hc>.
 - suivi des sujets âgés nécessitant des ajustements de traitement (par présence de médicaments inappropriés aux sujets âgés ou dépendant de la fonction rénale), des actions de pratique clinique (Indicateur de Pratique Clinique HAS PMSA),
<https://www.youtube.com/watch?v=uy7RXUQ19OY> .
 - Réduire les risques d'accident liée à la conduite de véhicule des patients suivi en établissement de santé mentale. Donner un avis concernant les capacités de conduite d'un véhicule en signalant le niveau de risque global ou des médicaments qui lui sont prescrits.
- Le « data mining » est un algorithme qui questionne de façon systématique et selon des règles de pratiques cliniques les données des dossiers médicaux de centaines de patients hospitalisés sur un territoire de Santé depuis la plateforme pharmaceutique territoriale de la PUI du CH Pierre Léo.

PREPARATION ET CONTRÔLE



18
années
d'expériences
Production
Automatisée des
doses
médicamenteuses



54
Visites de
professionnels
de santé



25
projets
de conseil
collaboratif,
accompagnement,
développements



Equipe jeune et
dynamique
Pharmacie - DSIO
testeurs
Développeurs
interfaces



APG1 La Charité - Noviloire



APG2 La Charité – Packinov



APG2 La Charité – Packinov



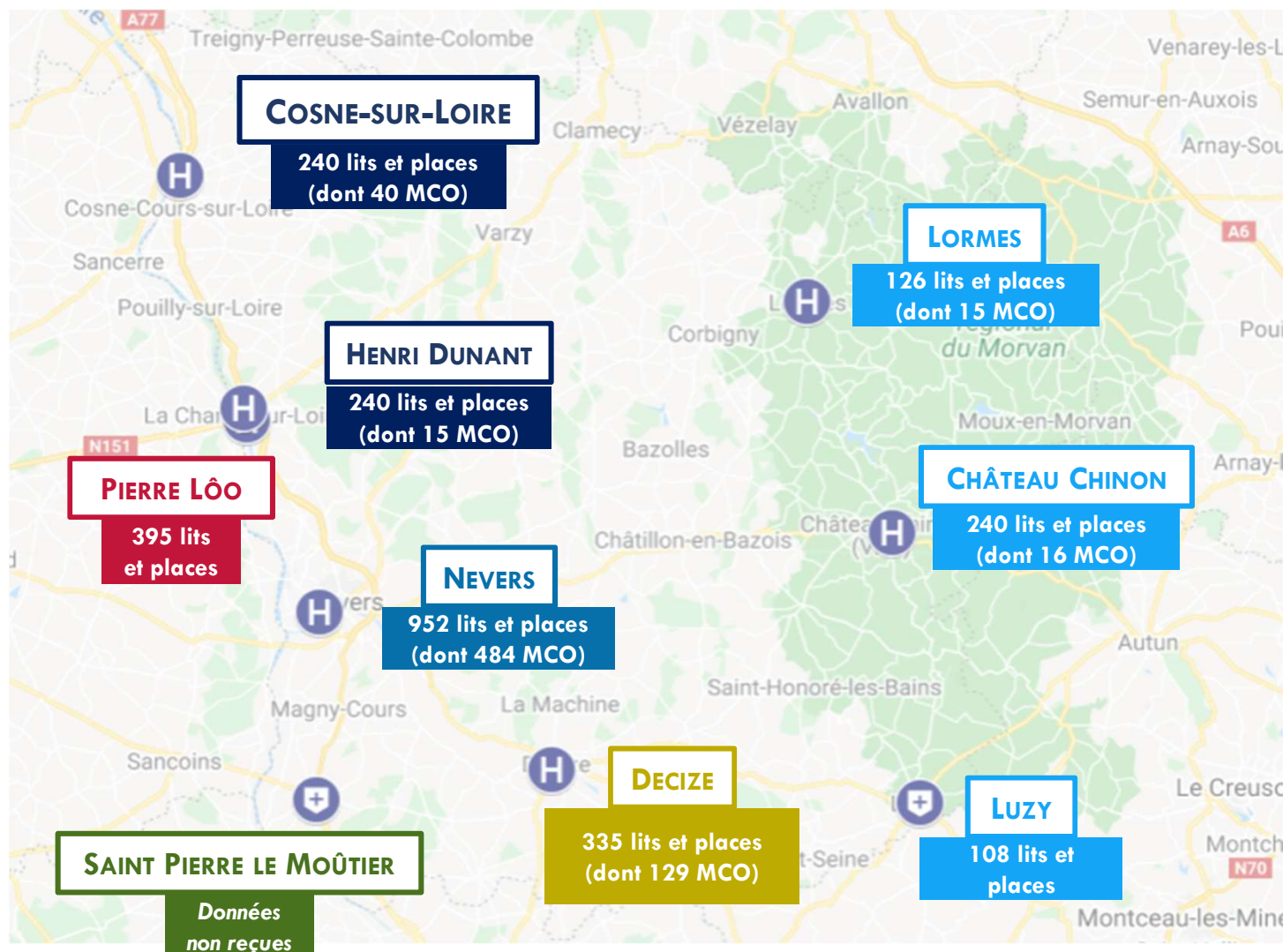
APG3 La Charité – Laxou - Packinov

3 automates développés par le CH P Lôo

1 assistance conseil

POST INTERNAT ET RECRUTEMENTS GHT 58

Les établissements de la direction commune du GHT 58





DES QUESTIONS ?

Dr Fabrice LAGRANGE

Fabrice.lagrange@ch-pl.fr

Dr Juliette MUFFET

Juliette.muffet@ch-pl.fr

51 RUE DES HOSTELLERIES— 58405 LA CHARITÉ SUR LOIRE CÉDEX

03 86 69 40 33