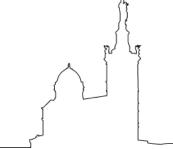




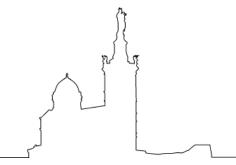
Formations Spécialisées Transversales



FST kesako?

- → Spécialisation optionnelle qui complète la formation d'un an
- → Inscrit dans contrat de formation (projet professionnel)
- → Formations communes à plusieurs spécialités

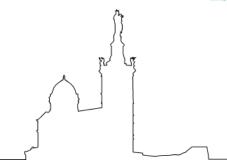
https://www.legifrance.gouv.fr/loda/id/JORFTEXT000034502881/



FST kesako?

- → En phase d'approfondissement (Dérogation possible pendant la phase socle)
- → Ajoute une année (dans l'année qui suit inscription en FST)
- → Compte comme semestre validant (idem AR)
- → En théorie : Cours théoriques

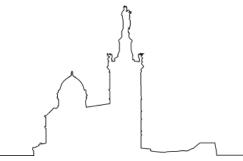
https://www.legifrance.gouv.fr/loda/id/JORFTEXT000034502881/



A quoi ça sert?

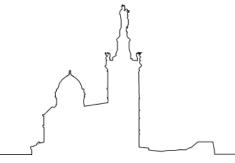
- → Approfondir ses connaissances dans un domaine de spécialité
- → Acquérir des compétences supplémentaires et transversales

Ex : FST génétique → possibilité de réaliser des consultations de génétique



Comment postuler?

- → Postes publiés au JO en Juin pour Novembre (nombre de postes variable)
- → Candidature :
 - au plus tard 4 mois avant (fin Juin) pour un début de la FST en novembre
 - CV + lettre motivation auprès du coordo local
- → Possibilité deux candidatures successives



Quelles sont les FST accessibles

PHARMACIE HOSPITALIÈRE

- Bio-informatique médicale
- Hygiène prévention de l'infection, résistances
- Pharmacologie médicale thérapeutique
- Thérapie cellulaire transfusion

BIOLOGIE MÉDICALE

- Bio-informatique médicale
- Hygiène prévention de l'infection, résistances
- Pharmacologie médicale thérapeutique
- Thérapie cellulaire transfusion
- Génétique et médecine moléculaire bioclinique
- Hématologie bioclinique
- Nutrition appliquée
- Médecine et biologie de la reproduction andrologie

Listes des coordonnateurs locaux

INTITULE FST	RESPONSABLE		
	Nom	Prénom	Adresse électronique
Bio-informatique médicale	GIORGI	ROCH	roch.giorgi@ap-hm.fr
Génétique et médecine moléculaire bioclinique	BARLIER ZATTARA	ANNE HELENE	anne.barlier@ap-hm.fr helene.zattara@ap-hm.fr
Hématologie bioclinique	ALESSI	MARIE-CHRISTINE	marie-christine.alessi@ap-hm.fr
Hygiène-Prévention de l'infection, résistances	FOURNIER	PIERRE-EDOUARD	pierre-edouard.fournier@univ-amu.fr
Médecine et biologie de la reproduction-andrologie	COURBIERE	BLANDINE	blandine.courbiere@ap-hm.fr
Nutrition appliquée	RACCAH	DENIS	denis.raccah@ap-hm.fr
Pharmacologie médicale/thérapeutique	VILLANI	PATRICK	patrick.villani@ap-hm.fr
Thérapie cellulaire / transfusion	CHIARONI	JACQUES	jacques.chiaroni@efs.sante.fr

Coordonnateur Général des FST : Pierre Edouard FOURNIER

Agréments

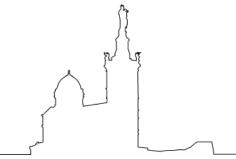
- → Agréments spécifiques pour chaque FST et attribués en commission (Juin/Juillet)
- → En fonction des maquettes
- → Attention anticiper ou en prendre connaissance
- → Se rapprocher de vos VP

https://www.paca.ars.sante.fr/choix-des-stages-pour-linternat



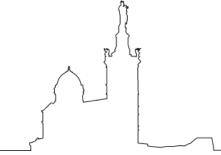
LES FST

Généralités, pour détails vous rapprocher des VP et coordo

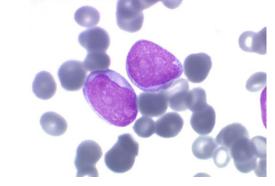




Ouvertes en Biologie Médicale



Hématologie Bioclinique



Connaissance des aspects technologiques et thérapeutiques

Compléter la formation au diagnostic clinique et la prise en charge thérapeutique.

Stages:

- Au moins 1 stage en service d'hématologie Clinique
- Pas de stage obligatoire en labo pour les biologistes

Responsable Local: Marie-Christine ALESSI

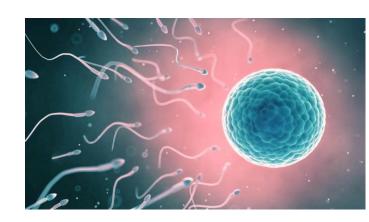
Médecine et biologie de la reproduction - andrologie

Prise en charge des troubles de la fécondité et/ou de la sexualité

Stages:

- Service de médecine de la reproduction
- Laboratoire d'AMP

Responsable Local: Blandine COURBIERE



Génétique et médecine moléculaire bioclinique

Diagnostic clinico-biologique et prise en charge thérapeutique et pharmacologique des maladies génétiques

Utilisation et interprétation des analyses génomiques ciblées et pangénomiques

Stages : /!\ Stage agréé en génétique ou biologie médicale

- Service clinique de génétique
- Laboratoire de génétique

Responsable Local: Anne BARLIER & Hélène ZATARRA



Nutrition appliquée

Donner une compétence avancée pour la PEC des pathologies nutritionnelles complexes

Stages:

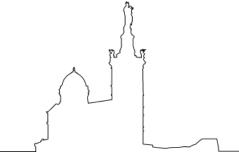
- Stage dans une service prenant en charge la dénutrition
- Stage dans une service prenant en charge l'obésité

Responsable Local: Denis RACCAH





Ouvertes en Pharmacie Hospitalière & Biologie Médicale



Thérapie cellulaire et transfusion



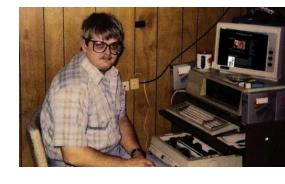
Connaissances renforcées dans les domaines des thérapies cellulaires et géniques (TCG), de la transfusion et de l'ingénierie cellulaire et tissulaire

Stages:

 Unité de TCG, EFS, Centres de lutte contre le cancer, Banques de tissus, Service ayant des activités innovantes dans le domaine de la FST, Industrie fabriquant des produits de thérapie innovante, agences réglementaires, unités de recherche

Responsable Local: Jacques CHIARONI

Bio-informatique médicale



Maîtriser les indications des examens de biologie moléculaire, d'imagerie, d'anatomopathologie et l'interprétation contextualisé des résultats

Assurer la veille technologique

Stages:

- Bio statistique, de Biologie et Génétique Moléculaires (plateforme de Biologie et Génétique Moléculaires intégrant une activité de bio-informatique ou connectée à un service de Bio statistique/Bio-Informatique)

Responsable Local: Roch GIORGI

Hygiène - prévention de l'infection, résistances

Acquisition d'une formation dédiée à la prévention des infections associées aux soins

Stages:

 Deux stages dans des services d'activité d'hygiène/prévention des IAS locales régionales ou nationales

Responsable Local: Pierre-Edouard FOURNIER



Pharmacologie médicale & thérapeutique

Mener de grands essais thérapeutiques, Optimiser le bon usage du médicament

Améliorer la prise en charge du risque médicamenteux, participer aux expertises collectives

<u>Deux Niveaux</u>: 1er semestre dit de "Niveau 1" en tronc commun puis nécessité de choisir deux modules théoriques parmis les 5 suivants pour le second semestre de "Niveau 2"

	Pharmacologue médical	Thérapeute
Pharmacologie et toxicologie	X	
Pharmacosurveillance	X	
Evaluation des médicaments	X	X
Evaluation des thérapeutiques non		X
médicamenteuses		
Bon usage des traitements à	X	X
l'échelon individuel et collectif		

Pharmacologie médicale & thérapeutique



Stages:

- 1 stage de tronc commun : Services de pharmacologie ou de santé publique ou biologie en lien avec des structures de pharmacologie, laboratoires de pharmacologie – toxicologie, centres d'évaluation pharmacologique, services cliniques de thérapeutiques, CRPV, CEIP, CAP, service de santé publique ou de biologie ayant des activités en lien avec des services de pharmacologie, structures de recherches cliniques
- 2ème stage avec possibilité en plus d'aller en agences de régulation, industrie pharmaceutique

Responsable Local: Patrick VILLANI





Des QUESTIONS ...?)