

**FICHE DE POSTE POST-DOCTORANT ANNEE 2019-2020**  
**Laboratoire Management-Sport-Cancer EA 4670**

<b>1-Présentation du poste</b>	
Intitulé du poste	Post-doctorant – Poste de recherche uniquement (sans enseignement)
Rémunération	22000 euros
Type de contrat	CDD de durée d'1 an renouvelable
Date de la prise de fonction :	A déterminer
Corps	Chercheur post doctorant
Laboratoire de rattachement	<p>Le laboratoire "<b>Management Sport Cancer</b>" EA 4670 (Institut Paoli Calmettes / Aix Marseille Université) développe des projets en oncologie portant sur l'accompagnement des patients (prévention secondaire ou tertiaire) à travers un coaching inspiré des méthodes d'accompagnement des acteurs du sport de haut niveau. Ce laboratoire, facilitant la rencontre du monde sportif et médical, permet, notamment, de travailler sur la transposition de différents modèles issus du milieu sportif au milieu hospitalier. Le sport, tant dans sa dimension d'activité physique (adaptée), que dans sa dimension symbolique et comme support de relation d'aide, est utilisé dans l'ensemble des projets de recherche afin d'accompagner les patients vers un mieux-être global.</p> <p>La connaissance du candidat sur la mise en place de protocoles de recherche au sein du milieu hospitalier est indispensable.</p> <p>Plus spécifiquement, il est attendu du (de la) candidat(e) de solides compétences dans le domaine de l'intervention et de la conduite de projets de recherche en activité physique adaptée. La personne recrutée devra être à même de développer des projets à l'interface des disciplines d'appui du laboratoire (psychologie, psychologie sociale, sciences humaines, oncologie médicale) s'appuyant sur des méthodologies à la fois quantitatives et qualitatives.</p> <p>Il est également souhaité que la personne recrutée ait des compétences avérées dans la participation aux appels d'offre en matière de recherche et/ou de valorisation de la recherche</p>
<b>2-Fiche description du projet de rattachement du candidat</b>	
<p><b>Projet :</b>  «COHABILIT» : COaching et pré-HABILITation : Evaluation d'une approche multidisciplinaire précoce chez les patients atteints de leucémie aiguë et de syndrome myélodysplasique traités par chimiothérapie intensive et allogreffe de Cellules Souches Hématopoïétiques : Etude de faisabilité.</p> <p>La leucémie aiguë myéloïde (LAM) et les syndromes myelodysplasiques (SMD) sont des hémopathies malignes graves, caractérisées par la prolifération de précurseurs hématopoïétiques</p>	

**FICHE DE POSTE POST-DOCTORANT ANNEE 2019-2020**  
**Laboratoire Management-Sport-Cancer EA 4670**

dans la moelle osseuse, responsables d'une insuffisance médullaire. Le traitement est une urgence thérapeutique et repose, chez les patients âgés de moins de 70 ans, sur une chimiothérapie intensive, dont le but est d'obtenir une rémission complète (soit une disparition des blastes médullaires) puis sur une allogreffe de cellules souches hématopoïétiques permettant de diminuer le risque de rechute, par son effet d'immunothérapie (effet « graft-versus-leukemia »).

En cancérologie, il a été démontré qu'une perte de poids est associée à une altération du pronostic des malades avec augmentation de la morbidité et de la mortalité. Plus particulièrement, la perte de masse maigre en particulier est négativement corrélée à la toxicité de la chimiothérapie. De plus, le pronostic des patients allogreffés est influencé par leur état nutritionnel avant la greffe. De plus, l'état psychologique des patients est connu pour influencer sur les processus de rétablissement et de survie.

Les bénéfices de l'activité physique en prévention primaire et secondaire ainsi que son influence sur la fatigue et la qualité de vie sont maintenant établis en cancérologie (INCa 2017).

De plus, le coaching personnalisé permet d'obtenir une adhésion maximale des patients dans le temps. Mais c'est aussi un axe de recherche propre qui, au-delà d'une adhésion à un programme d'activité physique, vise la **mise en place d'un accompagnement dans le but de faciliter le rétablissement psychologique et social du patient**. Nous faisons l'hypothèse que la mise en place d'une prise en charge multidisciplinaire comprenant une prise en charge nutritionnelle et un programme personnalisé d'activité physique adaptée associé à un coaching, dès le diagnostic et poursuivie au fil des différentes cures de chimiothérapie, pendant et après l'allogreffe, peut avoir des répercussions sur la qualité de vie des patients et leur bien être subjectif.

**Missions du candidat**

Le candidat devra participer à l'évaluation (par des **méthodes quantitatives et qualitatives**) de :

- La **satisfaction** des patients vis-à-vis du **programme de coaching, d'activité physique et d'accompagnement multidisciplinaire**.
- La **faisabilité** d'un programme pluridisciplinaire (APA et coaching)
- L'**impact** de ce programme sur des variables **psychologiques** (satisfaction de vie, affects positifs et négatifs, Anxiété, relation coach-patient etc.) et **physiologiques** (Fatigue, SPPB tests, Force de préhension, Force quadriceps, Step-test)

Il devra également effectuer :

- La recherche, collecte de documents et d'informations bibliographiques sur les thématiques du projet de recherche
- Une participation aux séminaires, colloques, publications et autres activités de mise en place, de développement du projet et de valorisation des résultats par la **publication scientifique**
- Une coordination de ses recherches avec les autres chercheurs
- Une collaboration avec les étudiants.

<b>3- Compétences</b>	
<b>Savoir</b>	<b>Conditions de recevabilité</b> : Être détenteur d'un doctorat (PhD) en STAPS obtenu avant la prise de poste.
<b>Savoir-faire</b>	Intervention et conduite de projets de recherche en activité physique adaptée Mise en place de protocoles de recherche en milieu hospitalier Analyses de données psychosociologiques (Conduites d'entretiens et analyse de discours etc.)

**FICHE DE POSTE POST-DOCTORANT ANNEE 2019-2020**  
**Laboratoire Management-Sport-Cancer EA 4670**

<b>4- Condition d'exercice</b>	
<b>Encadrement</b> oui – non	<b>Oui</b>
<b>Quotité</b>	Temps complet – 100%
<b>Localisation du poste</b>	Institut Paoli-Calmettes Faculté des Sciences du Sport Luminy