

ENSEIGNEMENT  
& FORMATION  
EN CANCÉROLOGIE

À L'INSTITUT PAOLI-CALMETTES

CENTRE RÉGIONAL DE LUTTE CONTRE LE CANCER  
PROVENCE-ALPES-CÔTE D'AZUR

# FORMATION ET DPC EN CANCÉROLOGIE

2015

ENSEIGNEMENTS  
UNIVERSITAIRES

FORMATIONS  
PAR PATHOLOGIES

PRISES EN CHARGE  
ET TECHNIQUES SPÉCIFIQUES

PSYCHOLOGIE CLINIQUE





## AVANT-PROPOS

Par le **Professeur Patrice Viens**,  
Directeur général

La cancérologie est en pleine mutation, les enjeux sont clairs : mieux prendre en compte la qualité de vie des patients pendant et après le cancer, réduire les inégalités de chance face à la guérison, raccourcir les temps de diagnostic, aider le patient dans un parcours qui se complexifie parfois mais aussi accompagner l'évolution des métiers de la cancérologie.

L'Institut Paoli-Calmettes, centre régional de lutte contre le cancer en PACAC, réaffirme son rôle d'éclaireur et de laboratoire d'expérience des progrès avec, par exemple, la prise en charge en ambulatoire, le développement de la médecine personnalisée, l'expérimentation concluante de l'hypno-analgésie dans la prise en charge de la douleur ou encore la mise en place de recours et offres complémentaires tels que la sophrologie, la RESC, l'aromathérapie, ...

Sans une étroite relation entre professionnels, basée sur le partage d'expérience, et une mise à jour régulière de nos connaissances en matière d'avancées techniques mais aussi stratégiques, le tournant capital qu'a pris la lutte contre le cancer n'atteindra pas les objectifs escomptés par le récent troisième plan cancer.

Face à ces enjeux, la formation devient un devoir envers nos patients et un droit vis-à-vis de nos collègues et partenaires.

L'enseignement et la formation sont des valeurs fortes de l'Institut qui se traduisent par une offre pluridisciplinaire à l'attention des professionnels libéraux comme hospitaliers et par une offre diplômante en collaboration avec la faculté de médecine de Marseille. En 2015, l'Institut lance les soirées de l'HAD qui viennent compléter l'offre à destination des professionnels de ville, ainsi qu'un séminaire sur la coelioscopie et robotique, un programme de DPC sur la recherche clinique pour les investigateurs et, dans le domaine de la psychologie clinique, un séminaire sur les cancers et AJA (Adolescents et Jeunes Adultes).

Nos séminaires et formations sont animés par des professionnels, experts dans leurs domaines, issus du domaine du soin mais également de la recherche, désireux de transmettre leurs connaissances, leurs expériences et leur vision au service du patient.

C'est avec plaisir et enthousiasme que toute l'équipe enseignante sera heureuse de vous accueillir lors des prochaines sessions à l'Institut.

Pr Patrice Viens  
Directeur général

## ➔ NOS ENGAGEMENTS

L'ensemble de notre offre repose sur des engagements :

### Engagement stratégique

En développant une offre de formation continue au plus près des besoins des professionnels médicaux et paramédicaux :

- Assurer la diffusion de l'innovation et de la recherche en cancérologie.
- Permettre le transfert de technologies de haut niveau.

### Engagement thématique

- La programmation annuelle permet un tour d'horizon des différents aspects de la cancérologie.
- Nos thématiques prennent en compte les orientations nationales de DPC.

### Engagement pédagogique

- Garantir des contenus de qualité, révisés chaque année par notre équipe pédagogique et notre équipe scientifique.
- Proposer des intervenants reconnus par la communauté scientifique et médicale.
- Garantir à nos participants, suivant le type de manifestation, des groupes limités afin de favoriser l'interactivité.
- Privilégier l'utilisation d'outils pédagogiques didactiques et innovants (vidéo-retransmission, Live, simulation, étude de cas, retours d'expérience, ...).

## ➔ LE DÉVELOPPEMENT PROFESSIONNEL CONTINU (DPC)

Il a pour objectifs l'évaluation des pratiques professionnelles, le perfectionnement des connaissances et des compétences, l'amélioration de la qualité et de la sécurité des soins ainsi que la prise en compte des priorités de santé publique et de la maîtrise médicalisée des dépenses de santé.

C'est une obligation annuelle pour tous les professionnels de santé.

**En 2015, l'Institut, en collaboration avec l'AP-HM, vous propose un programme de DPC pour les investigateurs sur la Recherche Clinique, voir page 56.**

Si vous avez mis en place, au sein de votre établissement des actions d'analyse des pratiques répondant aux méthodes de la HAS :

➔ **Nous pouvons contribuer à vous proposer la partie formation.**

**N'hésitez pas à nous contacter au 04.91.22.33.59.  
ou au 04.91.22.35.07. ou bien par mail :  
enseignement-formation@ipc.unicancer.fr**

# CALENDRIER PRÉVISIONNEL ANNÉE 2015



MOIS	JOUR	LIBELLÉ DE LA FORMATION	PAGE	
2015	<b>Janvier</b>	■ Soirée HAD	68	
		■ Séminaire "Souffrances de l'entourage : familles et patients"	73	
		■ Séminaire "Cancer du sein : traitement loco-régional"	44	
	<b>Février</b>	3	■ Immunodépression et neutropénie fébrile	60
		5	■ Formation en recherche clinique pour les investigateurs - Module 1	56
		11	■ Soins infirmiers et chimiothérapie anticancéreuse	58
		12	■ Soirée Pharmaciens d'officine	67
		18	■ Soins infirmiers et cancer du sein	42
		19	■ Séminaire "Le cancer, épreuve ou trauma? Guérit-on du cancer?"	74
		20	■ Séminaire "Thérapeutiques ciblées en Hématologie"	49
	26	■ 8 <sup>e</sup> Journée "Qu'est-ce que la génétique apporte à la psychanalyse?"	82	
	<b>Mars</b>	9 et 10	■ Prise en charge des patients stomisés	40
		12	■ Séminaire "Les enjeux de l'accompagnement palliatif en cancérologie"	75
		18	■ Prise en charge des greffes allogéniques	59
		20	■ Séminaire sur le cancer de l'ovaire	43
		25	■ Soins infirmiers et chimiothérapie anticancéreuse	58
		31	■ Immunodépression et neutropénie fébrile	60
	<b>Avril</b>	2	■ Séminaire "Cancer et AJA (Adolescents et Jeunes Adultes)"	76
		7	■ Soins infirmiers et cancers gynécologiques	41
		9	■ Formation en recherche clinique pour les investigateurs - Module 2	56
		10	■ Séminaire "Actualité dans la prise en charge infectieuse des patients atteints de cancer"	55
15		■ Soins infirmiers et cancers colorectaux	39	
22		■ Soins infirmiers et lymphomes malins	48	
<b>Mai</b>	20	■ Soins infirmiers et chimiothérapie anticancéreuse	58	
	21	■ Séminaire "Le cancer : approches complémentaires et mieux-être"	77	
	22	■ Séminaire "Cancer du col et cancer de l'endomètre"	46	
	26	■ Mettre en œuvre ou développer une consultation d'annonce infirmière	61	
	28	■ Soirée Pharmaciens d'officine	67	
	28 et 29	■ Séminaire "Cancer du sein : femmes à risque et formes particulières"	45	

	MOIS	JOUR	LIBELLÉ DE LA FORMATION	PAGE
2015	<b>Juin</b>	5	■ 8 <sup>e</sup> Symposium International d'Endoscopie en Oncologie Digestive - Séminaire sur le Cancer du Pancréas	37
		11	■ Formation en recherche clinique pour les investigateurs - Module 3	56
		11	■ Soirée HAD	68
		12	■ La consultation de fin de traitement et l'après-cancer	65
		18 et 19	■ 4 <sup>e</sup> Séminaire Technique de Chirurgie Colorectale - Séminaire Cancer du Rectum	38
	<b>Septembre</b>	23	■ Soins infirmiers et chimiothérapie anticancéreuse	58
		24	■ Formation en recherche clinique pour les investigateurs - Module 4	56
		29	■ Soins infirmiers et cancers gynécologiques	41
	<b>Octobre</b>	5 et 6	■ Prise en charge des patients stomisés	40
		9	■ La consultation de fin de traitement et l'après-cancer	65
		14	■ Soins infirmiers et chimiothérapie anticancéreuse	58
	<b>Novembre</b>	3	■ Immunodépression et neutropénie fébrile	60
		5	■ Formation en recherche clinique pour les investigateurs - Module 5	56
		12	■ Soins infirmiers et leucémies aigües	67
		18 et 19	■ Prise en charge des patients stomisés	50
		25	■ Soins infirmiers et chimiothérapie anticancéreuse	40
		26	■ Soirée Pharmaciens d'officine	58
	<b>Décembre</b>	2	■ Soins infirmiers et cancer du sein	42
		3	■ Formation en recherche clinique pour les investigateurs - Module 6	56
		8	■ Mettre en œuvre ou développer une consultation d'annonce infirmière	61
16		■ Prise en charge des greffes allogéniques	59	

# ENSEIGNEMENTS UNIVERSITAIRES EN CANCÉROLOGIE RÉALISÉS À L'INSTITUT PAOLI-CALMETTES

ANNÉE UNIVERSITAIRE  
2014-2015



## MASTERS RECHERCHE ET PROFESSIONNEL

■ Présentation de la Mention Pathologie humaine .....	6
■ Master 1 Pathologie Humaine .....	8
■ Master 2 Spécialité « Oncologie » .....	10
■ Spécialité « Conseil en génétique et médecine prédictive » .....	12
■ Mention Santé Publique Spécialité « Société, Environnement et Enjeux Sanitaires (S.E.N.S.) .....	14

## D.E.S.C.

■ Diplôme d'Études Spéciales Complémentaires (D.E.S.C.) de Cancérologie - Module 5 « Anatomopathologie et Cytologie Tumorales » .....	16
■ Diplôme d'Études Spéciales Complémentaires (D.E.S.C.) de Cancérologie - Module 11 « Cancérologie hématologique » .....	17

## D.U. - D.E.S.U. - D.E.S.I.U. - C.E.U. - D.I.U.E.

■ Diplôme d'Études Supérieures Universitaire (D.E.S.U.) de Cancérologie Clinique .....	18
■ Diplôme d'Études Supérieures Universitaires (D.E.S.U.) de techniques chirurgicales et instrumentales en cancérologie ....	20
■ Diplôme d'Études Supérieures Universitaires (D.E.S.U.) d'Onco-gynécologie .....	22
■ Diplôme d'Études Supérieures Inter-Universitaires (D.E.S.I.U.) de reconstruction mammaire et de chirurgie oncoplastique et de recours en sénologie carcinologique .....	24
■ Diplôme d'Études Supérieures Inter-Universitaires (D.E.S.I.U.) de Sénologie .....	26
■ Diplôme Inter-Universitaire Européen (D.I.U.E.) de Pratiques Chirurgicales en cancérologie .....	27
■ Diplôme Universitaire (D.U.) d'Oncogénétique et de pathologies génétiques de l'adulte .....	28
■ Certificat d'Études Universitaires (C.E.U.) d'Oncogénétique et de Pathologies Génétiques de l'Adulte .....	30
■ Diplôme d'Études Supérieures Inter-Universitaires (D.E.S.I.U.) de Pathologie moléculaire - Module 3 « Pathologie Moléculaire appliquée » .....	32







**POUR PLUS D'INFORMATIONS :**

[www.timone.univ-mrs.fr](http://www.timone.univ-mrs.fr)

[www.master-pathologie-humaine.org](http://www.master-pathologie-humaine.org)

[www.institutpaolicalmettes.fr](http://www.institutpaolicalmettes.fr)



## MASTERS RECHERCHE ET PROFESSIONNEL

### PRÉSENTATION DE LA **MENTION PATHOLOGIE HUMAINE**

Responsable : Pr Jean-Louis Mège

#### OBJECTIFS

- L'objectif scientifique de la mention « Pathologie Humaine » est de former les étudiants issus des filières scientifiques et de santé à une recherche biomédicale d'excellence. Cette mention comporte également trois formations professionnelles qui envisagent la formation vers les nouveaux métiers de la santé tels que le conseil en génétique.
- Cette formation est indispensable pour répondre aux nouveaux enjeux de santé tels que les maladies infectieuses, les maladies génétiques, la nutrition, le cancer, les effets de l'environnement sur la santé ainsi que les aspects éthiques et législatifs.
- La mention « Pathologie Humaine » comprend 6 spécialités recherche, 3 spécialités professionnelles et une spécialité internationale.  
Au sein de la mention, il existe des parcours Professionnel et Recherche.

**L'OFFRE DE LA MENTION PATHOLOGIE HUMAINE  
(PAR SPÉCIALITÉ ET TYPE DE PARCOURS)\* :**

MENTION PATHOLOGIE HUMAINE		
SPÉCIALITÉS	PARCOURS	
	Recherche	Professionnel
II Anthropologie biologique	X	
II <b>Conseil en génétique et médecine prédictive</b>		<b>X</b>
II Ethique, science, santé et société	X	
II Génétique humaine et médicale	X	
II Maladies infectieuses et contagions, préventions	X	
II Nutrition et physiopathologie vasculaire	X	
II <b>Oncologie</b>	<b>X</b>	<b>X</b>
II Sécurité sanitaire des aliments		X
II Sciences de la santé et du développement à l'International	X	

II **Les modules obligatoires pour une spécialité peuvent être choisis de manière optionnelle par les étudiants d'autres spécialités, mentions ou diplômes.**

\* Sont indiquées en gras les spécialités dont les enseignements se déroulent tout ou partie sur le site de l'Institut.

- Étudiants scientifiques titulaires d'une licence dans le domaine des Sciences de la Vie : biologie, biochimie, biologie cellulaire, sciences et technologies, ...

- Étudiants issus des filières de Santé ayant validé le Deuxième Cycle des Études Médicales, Pharmaceutiques et Odontologiques et leur équivalent pour les études de sage-femme et les écoles vétérinaires qui leur confèrent 36 crédits. Ils doivent donc acquérir 24 crédits pour obtenir le M1.

## PARCOURS RECHERCHE ET PROFESSIONNEL MASTER SCIENCES DE LA SANTÉ MENTION PATHOLOGIE HUMAINE

Responsable : Pr Jean-Louis Mège

# MASTER 1 PATHOLOGIE HUMAINE

Responsable : Dr Christophe Dubois

## PARCOURS RECHERCHE « DU GÈNE À LA MALADIE »

**Le Master 1<sup>ère</sup> année permet l'acquisition des connaissances fondamentales de haut niveau nécessaires à la spécialisation en Master 2<sup>e</sup> année Recherche dans des domaines aussi variés que les maladies infectieuses, les maladies génétiques, la nutrition, le cancer, les effets de l'environnement sur la santé ainsi que les aspects éthiques et législatifs de la recherche biomédicale.**

### OBJECTIFS

- Acquérir une vision large, dynamique et intégrée des principaux cadres théoriques et des concepts fondamentaux rencontrés au cours de l'étude des pathologies humaines.
- Acquérir les outils théoriques, conceptuels et méthodologiques d'analyse des connaissances scientifiques.

## PARCOURS PROFESSIONNEL

### « ONCOLOGIE »

#### OBJECTIFS SCIENTIFIQUES

Le master professionnel Oncologie a comme volonté de développer l'apprentissage des différentes technologies (protéomique, cytométrie, génomique, analyse d'images, ...) en s'appuyant sur les grandes questions scientifiques dans le développement de thérapies innovantes en oncologie.

#### OBJECTIFS PROFESSIONNELS

Une demande croissante de techniciens formés aux techniques et aux concepts de l'oncologie est progressivement apparue : elle correspond à une activité dans les laboratoires hospitaliers, les plates-formes technologiques, les biotechnologies et les EPST dans le cadre de leurs contrats de recherche.

La formation portera sur les techniques réalisées dans le cadre des plates-formes et des plateaux-techniques labellisés dans les domaines de la génétique (transcriptome, CGH array), de la protéomique, de la cytométrie de flux, de l'anatomopathologie et du suivi des biothérapies en cancérologie. L'objectif est de former des promotions de 10 à 20 techniciens spécialisés par an.

#### MODULES DE MASTER 1<sup>ÈRE</sup> ANNÉE SE DÉROULANT À L'INSTITUT PAOLI-CALMETTES

■ « Bases moléculaires des Biothérapies »

Responsable : Pr Daniel Olive

■ « Bases de l'Oncogénèse »

Responsable : Pr Luc Xerri

■ « Instabilité du génome, Inflammation et Cancer »

Responsables : Dr Juan Iovanna et Dr Vincent Géli

■ « Les grandes techniques en laboratoire d'Oncologie » (spécifique et obligatoire M1 Pro Oncologie)

Responsable : Dr Christophe Dubois et Pr Daniel Olive

■ « Oncogénétique » (spécifique et obligatoire M1 Pro Conseil en Génétique)

Responsable : Pr Hagay Sobol

#### RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTIONS

Faculté de Médecine  
Secrétariat Master Pathologie humaine  
Monia Dey-Dally

Tél. : +33 (0)4 91 32 46 80

E-mail : monia.dey-dally@univ-amu.fr

Site du Master Pathologie Humaine

<http://www.master-pathologie-humaine.org>

#### RENSEIGNEMENTS

Institut Paoli-Calmettes  
Département Enseignement-Formation  
Sandrine Henry

Tél. : +33 (0)4 91 22 37 77

E-mail : henrys@ipc.unicancer.fr



Faculté  
de Médecine  
Aix-Marseille Université



## PARCOURS RECHERCHE ET PROFESSIONNEL MASTER SCIENCES DE LA SANTÉ MENTION PATHOLOGIE HUMAINE

Responsable : Pr Jean-Louis Mège

### MASTER 2

### SPÉCIALITÉ « ONCOLOGIE »

Responsable : Pr Daniel Olive

#### PARCOURS RECHERCHE

#### OBJECTIFS

- Spécialiser les professionnels de la santé, les scientifiques et les étudiants de 3<sup>e</sup> cycle issus des UFR de pharmacie, médecine et sciences dans une démarche associant recherche fondamentale, recherche clinique et recherche appliquée au diagnostic et à la thérapeutique.
- Former les futurs cadres de la recherche, de l'enseignement et de l'industrie.

La spécialité « Oncologie » intègre Biologie, Pharmacologie et Thérapeutique, notamment à travers l'expérience des **médicaments innovants** par identification de leurs **cibles d'action** à l'échelle **cellulaire et moléculaire**, que ces molécules soient issues de la **chimie** ou des **biotechnologies** comme les anticorps monoclonaux et les **thérapies cellulaires**. L'objet de notre enseignement est l'**Oncologie** qui constitue un modèle interdisciplinaire situé à l'interface de la Santé et des Sciences.

#### Cinq axes développés dans cette formation.

- 1 - L'analyse des cibles cellulaires et moléculaires d'action des médicaments : **Biologie et Pharmacologie Cellulaire**.
- 2 - L'interface de la Biologie et de la Thérapeutique : **Pharmacocinétique, Biothérapies et Thérapies émergentes**.
- 3 - **Les nouvelles voies diagnostiques et critères de jugement apportés par les nouvelles techniques biologiques**.
- 4 - L'apport de la génétique à la compréhension et au traitement dans le cadre de la **génomique tumorale**.
- 5 - L'ensemble est réalisé en intégrant les **contraintes réglementaires et économiques de la Recherche et Développement**.

## MODULES DE MASTER 2<sup>e</sup> ANNÉE, SPÉCIALITÉ ONCOLOGIE, SE DÉROULANT À L'INSTITUT PAOLI-CALMETTES

### ■ « Pharmacologie des anticancéreux »

Responsable : Pr Diane Braguer et Pr Jean-Paul Borg

### ■ « Pharmacologie clinique et développement thérapeutique »

Responsables : Pr Anthony Gonçalves et Pr Norbert Vey

### ■ « Biothérapies »

Responsables : Pr Christian Chabannon et Dr Boris Calmels

### ■ « Génomique tumorale »

Responsables : Pr Luc Xerri et Pr François Bertucci

## PARCOURS PROFESSIONNEL « ONCOLOGIE »

### Création d'un module spécifique au parcours professionnel :

### ■ « Nouvelles techniques de protéomique, génomique, imagerie et cytométrie en cancérologie »

Responsables : Pr Daniel Olive et Dr Christophe Dubois

### RENSEIGNEMENTS

Faculté de Médecine  
Secrétariat Master Pathologie humaine  
Monia Dey-Dally  
Tél. : +33 (0)4 91 32 46 80  
E-mail : monia.dey-dally@univ-amu.fr

### RENSEIGNEMENTS ET PRÉ-INSCRIPTIONS

Institut Paoli-Calmettes  
Département Enseignement-Formation  
Sandrine Henry  
Tél. : +33 (0)4 91 22 37 77  
E-mail : henrys@ipc.unicancer.fr

Site du Master Pathologie Humaine  
<http://www.master-pathologie-humaine.org>



- Professions paramédicales (infirmiers, psychologues, kinésithérapeutes).
- Professions scientifiques (ingénieurs et étudiants issus des UFR de Sciences d'un niveau équivalent à la licence ou à une licence professionnelle).
- Professions médicales (médecins, pharmaciens, dentistes, sages-femmes, étudiants ayant validé la troisième année de médecine, de pharmacie, d'école dentaire).
- Autres (ARC et TRC, assistantes sociales).

## PARCOURS PROFESSIONNEL MASTER SCIENCES DE LA SANTÉ MENTION PATHOLOGIE HUMAINE

Responsable : Pr Jean-Louis Mège

### SPÉCIALITÉ « **CONSEIL EN GÉNÉTIQUE ET MÉDECINE PRÉDICTIVE** »

Responsables : Pr Hagay Sobol et Pr Nicole Philip

#### OBJECTIFS

- Former des conseillers en génétique.
- Dispenser une formation de haut niveau à la fois sur le plan scientifique et médical à des professionnels de santé non généticiens amenés à prendre en charge des pathologies à composante héréditaire et/ou multifactorielle.
- Favoriser le développement de programmes de recherche et d'actions en santé dans des domaines transversaux alliant santé publique et biologie moderne avec une vocation finalisée en santé. Dans cette optique, la poursuite en thèse est encouragée en lien avec l'Ecole Doctorale EDSVS (ED062).
- Possibilité de passerelles avec les autres spécialités de la mention «Pathologie Humaine» et en particulier «Génétique Humaine et Médicale», «Oncologie», «Éthique, Sciences, Santé et Société».



## MODULES DU MASTER PROFESSIONNEL CONSEIL EN GÉNÉTIQUE ET MÉDECINE PRÉDICTIVE SE DÉROULANT À L'INSTITUT PAOLI-CALMETTES

|| Oncogénétique (obligatoire M1 et M2 direct)

Responsable : Pr Hagay Sobol

|| Relation soignant-personne - Approche individuelle et collective :  
psychologie de la relation de soins (obligatoire M1 et optionnel M2 direct)

Responsables : Dr Patrick Ben Soussan et Pr Hagay Sobol

|| Fondamentaux en psychologie (obligatoire M2 et optionnel M2 direct)

Responsables : Dr Patrick Ben Soussan et Pr Roland Gori

### RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTIONS

Faculté de Médecine  
Secrétariat Master Pathologie humaine  
Monia Dey-Dally  
Tél. : +33 (0)4 91 32 46 80  
E-mail : monia.dey-dally@univ-amu.fr

### RENSEIGNEMENTS

Institut Paoli-Calmettes  
Département Enseignement-Formation  
Sandrine Henry  
Tél. : +33 (0)4 91 22 37 77  
E-mail : henrys@ipc.unicancer.fr

Site du Master Pathologie Humaine  
<http://www.master-pathologie-humaine.org>



Étudiants de 3<sup>ème</sup> cycle issus des filières sciences humaines et sciences de la vie, médecins du travail, responsables de centres médico-sociaux, ingénieurs en activité.

## PARCOURS PROFESSIONNEL MASTER SCIENCES DE LA SANTÉ MENTION SANTÉ PUBLIQUE

**Responsables** : Pr Roland Sambuc et Pr Roch Giorgi

### SPÉCIALITÉ

## « SOCIÉTÉ, ENVIRONNEMENT ET ENJEUX SANITAIRES » (S.E.N.S.)

**Responsables** : Pr Alain Botta et Carole Barthélémy (Aix-Marseille Université)

### L'OFFRE DE LA MENTION SANTÉ PUBLIQUE (PAR SPÉCIALITÉ ET TYPE DE PARCOURS)\* :

MENTION PATHOLOGIE HUMAINE		
SPÉCIALITÉS	PARCOURS	
	Recherche	Professionnel
■ Encadrement des organisations de santé		X
■ Épidémiologie	X	
■ Expertise et ingénierie des systèmes d'information en santé		X
■ Handicap et santé		X
■ Méthodes quantitatives et économétriques pour la recherche en santé	X	
■ Prévention, éducation pour la santé et éducation thérapeutique		X
■ Qualité et gestion des risques en santé		X
■ Santé publique, société et développement		X
■ <b>Société, environnement et enjeux sanitaires</b>	<b>X</b>	<b>X</b>

\* Sont indiquées en gras les spécialités dont les enseignements se déroulent tout ou partie sur le site de l'Institut.

## OBJECTIFS

Acquérir une formation pluridisciplinaire sur les questions relatives à l'environnement et la santé par :

- un enseignement universitaire pluridisciplinaire entre Sciences Médicales, Sociologie et Ecologie. Il s'agit de former les étudiants à détenir des compétences dans chacune de ces disciplines afin d'être capable d'appréhender, d'analyser et de gérer les interactions entre l'environnement, la santé et la société. Les enseignements proposés abordent de manière globale (et non plus sectorielle) ces interactions et les replacent dans leurs contextes socioéconomiques et environnementaux.
- un enseignement réalisé par des professionnels et des experts du domaine de l'environnement et de la santé. Celui-ci a pour objectif de situer l'étudiant dans une démarche professionnalisante (application en M1, stages en M1 et en M2) en lui permettant d'acquérir des outils techniques, administratifs et réglementaires.

## MODULES DU MASTER S.E.N.S. SE DÉROULANT À L'INSTITUT PAOLI-CALMETTES

■ « Qualité, risques et environnement en santé » **Module 1** (optionnel M1)

Responsable : Pr Hagay Sobol

- Découverte de la qualité
- Maîtrise de la rédaction documentaire
- Construction, analyse et rendu d'un questionnaire de satisfaction
- Gestion des risques en établissement de santé

■ « Qualité, risques et environnement en santé » **Module 2** (optionnel M1)

Responsable : Pr Hagay Sobol

- Maîtrise de la rédaction documentaire
- Piloter les processus en établissement de santé
- Audit interne
- Construction d'indicateurs et tableaux de bord

### RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTIONS

Faculté de Médecine  
Secrétariat du Master Santé Publique  
Elisabeth Auzière  
Tél. : +33 (0)4 91 32 44 72  
E-mail : elisabeth.auzriere@univ-amu.fr

### RENSEIGNEMENTS

Institut Paoli-Calmettes  
Département Enseignement-Formation  
Sandrine Henry  
Tél. : +33 (0)4 91 22 37 77  
E-mail : henrys@ipc.unicancer.fr

Site du Master Santé Publique

[http://www.timone.univ-mrs.fr/medecine/enseignement/LMD/SAMBUC/Imd\\_sambuc.htm](http://www.timone.univ-mrs.fr/medecine/enseignement/LMD/SAMBUC/Imd_sambuc.htm)



Faculté  
de Médecine  
Aix-Marseille Université



# DIPLÔME D'ÉTUDES SPÉCIALES COMPLÉMENTAIRES (D.E.S.C.) DE CANCÉROLOGIE

Module 5

## « ANATOMOPATHOLOGIE ET CYTOLOGIE TUMORALES »

Responsable : Pr Luc Xerri

### OBJECTIFS

- Maîtriser les principes, méthodes et bases du diagnostic biopathologique des cancers.

#### PROGRAMME

Le programme porte sur les particularités du diagnostic bio-pathologique dans divers types de cancer incluant :

- les cancers cutanés,
- les cancers urologiques,
- les cancers digestifs,
- les cancers bronchiques,
- le cancer du sein et cancers ovariens,
  - les sarcomes,
  - les lymphomes.

#### INSCRIPTIONS 2015

Institut Paoli-Calmettes  
Département Enseignement-Formation  
Sandrine Henry  
Tél. : +33 (0)4 91 22 37 77  
E-mail : henrys@ipc.unicancer.fr

#### RENSEIGNEMENTS

Coordinateur DESC de Cancérologie France-Est  
Professeur RIVOIRE  
Département de Chirurgie Carcinologique  
Centre Léon-Bérard  
28, rue Laennec  
69373 Lyon cedex 08  
Tél. : +33 (0)4 78 78 28 08 - Fax 04 78 78 28 55  
E-mail : genevieve.leroy@lyon.unicancer.fr



Faculté  
de Médecine  
Aix-Marseille Université



► Le module est organisé en alternance (1 année sur 2) avec le Centre Jean Perrin de Clermont-Ferrand. Session prévue à l'Institut Paoli-Calmettes les 14-15-16 décembre 2015.

Internes titulaires ou en voie d'obtention d'un DES.

**NOUVEAU**

# DIPLÔME D'ÉTUDES SPÉCIALES COMPLÉMENTAIRES (D.E.S.C.) DE CANCÉROLOGIE

MODULE 11

## « CANCÉROLOGIE HÉMATOLOGIQUE »

Responsables : Dr Reda Bouabdallah et Pr Patrice Viens

### OBJECTIFS

- Approfondir ses connaissances sur les spécificités des cancers hématologiques
- Mise au point sur les nouveautés diagnostiques et de prise en charge des cancers hématologiques

#### INSCRIPTIONS EN 2016

Institut Paoli-Calmettes  
Département Enseignement-Formation  
Sandrine Henry  
Tél. : +33 (0)4 91 22 37 77  
E-mail : henrys@ipc.unicancer.fr

#### RENSEIGNEMENTS

Coordinateur DESC de Cancérologie France-EST  
Professeur RIVOIRE  
Département de Chirurgie Carcinologique  
Centre Léon-Bérard  
28, rue Laennec  
69373 Lyon cedex 08  
Tél. : +33 (0)4 78 78 28 08 - Fax 04 78 78 28 55  
E-mail : genevieve.leroy@lyon.unicancer.fr



Faculté  
de Médecine  
Aix-Marseille Université



▮ Session prévue en avril 2016.

2015

jan

févr

mars

avril

mai

juin

sept

oct

nov

déc

Médecins spécialistes, internes DES, étudiants en DESC - DIS,  
pharmaciens et vétérinaires, médecins généralistes dans le cadre de la FMC.

# DIPLÔME D'ÉTUDES SUPÉRIEURES UNIVERSITAIRE (D.E.S.U.) DE CANCÉROLOGIE CLINIQUE

Responsable : Pr Gilles Houvenaeghel

## OBJECTIFS

Destiné à compléter une formation en Cancérologie Clinique, cet enseignement insiste sur les aspects transversaux et multidisciplinaires de la discipline.

Il couvre spécialement le champ des innovations diagnostiques et thérapeutiques, leur interface avec la biologie à travers l'exemple de quelques pathologies majeures.

## CALENDRIER ET THÈMES ABORDÉS

De janvier à juin 2015, sont programmés les séminaires suivants :

|| Le 30 janvier 2015

« Cancer du sein : traitement loco-régional »

Pr Gilles Houvenaeghel

|| Le 20 février 2015

« Thérapeutiques ciblées en Hématologie »

Pr Christian Chabannon & Pr Norbert Vey

|| Le 20 mars 2015

« Séminaire sur le cancer de l'ovaire »

Dr Eric Lambaudie

|| Le 10 avril 2015

Séminaire « Actualité dans la prise en charge infectieuse des patients atteints de cancer »

Dr Pierre Berger

|| Le 22 mai 2015

« Cancer du col et cancer de l'endomètre »

Pr Gilles Houvenaeghel & Dr Eric Lambaudie

|| Les 28 et 29 mai 2015

« Cancer du sein : femmes à risque et formes particulières »

Pr Gilles Houvenaeghel

|| Le 5 juin 2015

« 8<sup>e</sup> Symposium International d'Endoscopie en Oncologie Digestive -  
Séminaire sur le cancer du pancréas »

Dr Marc Giovannini

|| Les 18 et 19 juin 2015

« 4<sup>e</sup> Séminaire Technique de Chirurgie Colorectale -  
Séminaire Cancer du Rectum »

Dr Cécile de Chaisemartin & Dr Bernard Lelong

## VALIDATION DU DIPLÔME

|| Présence à 5 journées de séminaires au choix.

|| Rédaction d'un mémoire à remettre fin juillet 2015.

### RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTIONS

Préinscription sur dossier et entretien

Institut Paoli-Calmettes

Secrétariat de Chirurgie Oncologique 2

Tél. : +33 (0)4 91 22 35 32 / 33 66

E-mail : chirurgie2@ipc.unicancer.fr

Inscription administrative

Faculté de Médecine de Marseille

Unité Mixte de Formation Continue en Santé

Tél. : +33 (0)4 91 32 43 25

E-mail : annie.deschamps@univ-amu.fr

### RENSEIGNEMENTS

Institut Paoli-Calmettes

Département Enseignement-Formation

Sandrine Henry

Tél. : +33 (0)4 91 22 37 77

E-mail : henrys@ipc.unicancer.fr



Faculté  
de Médecine  
Aix-Marseille Université



Sont admis à s'inscrire en vue de ce diplôme : les Docteurs en Médecine, les chefs de clinique assistants, les internes, les médecins généralistes dans le cadre de la FMC.

# DIPLÔME D'ÉTUDES SUPÉRIEURES UNIVERSITAIRE (D.E.S.U.) DE TECHNIQUES CHIRURGICALES ET INSTRUMENTALES EN CANCÉROLOGIE

Responsable : Pr Gilles Houvenaeghel

## OBJECTIFS

Acquérir les bases et les connaissances nécessaires à la pratique des techniques chirurgicales et instrumentales en cancérologie :

- du point de vue des stratégies diagnostiques, thérapeutiques et de surveillance.
- du point de vue des principes techniques pour chacune des méthodes thérapeutiques.

Bonnes pratiques en techniques chirurgicales et instrumentales en cancérologie avec les connaissances transversales nécessaires.

## CALENDRIER ET THÈMES ABORDÉS

- Le 30 janvier 2015  
« Cancer du sein : traitement loco-régional »  
Pr Gilles Houvenaeghel
- Le 20 mars 2015  
« Séminaire sur le cancer de l'ovaire »  
Dr Eric Lambaudie
- Le 22 mai 2015  
« Cancer du col et cancer de l'endomètre »  
Pr Gilles Houvenaeghel & Dr Eric Lambaudie
- Les 28 et 29 mai 2015  
« Cancer du sein : femmes à risque et formes particulières »  
Pr Gilles Houvenaeghel
- Le 5 juin 2015  
« Séminaire sur le cancer du pancréas »  
Dr Marc Giovannini



|| Les 18 et 19 juin 2015  
 « 4<sup>e</sup> Séminaire Technique de Chirurgie Colorectale -  
 Séminaire Cancer du Rectum »  
 Dr Cécile de Chaisemartin & Dr Bernard Lelong

|| Date à définir  
 Séminaire « Robot - Cœlioscopie » **OBLIGATOIRE**  
 « Apport des techniques chirurgicales mini-invasives en oncologie pelvienne »  
 DIMI (Département transversal d'interventions mini-invasives),  
 Institut Paoli-Calmettes, Marseille

## VALIDATION DU DIPLÔME

La validation du diplôme est accordée sous réserve de satisfaction aux obligations suivantes :

- || Présence à 4 journées de séminaires (1 obligatoire et 3 au choix dans la liste ci-dessus).
- || Stage pratique de 2 à 8 jours obligatoire.
- || Au cours de l'année, chaque étudiant présentera un sujet sous forme d'un cours intégré dans les thèmes de l'enseignement.
- || Présentation orale dont le sujet (proposé par l'étudiant) sera validé par le responsable de l'enseignement. Le document, fruit d'un travail personnel, sera jugé par deux responsables d'enseignement.
- || Il n'est pas envisagé d'épreuve d'examen écrit.

## RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTIONS

Préinscription sur dossier et entretien  
 Institut Paoli-Calmettes  
 Secrétariat de Chirurgie Oncologique 2  
 Tél. : +33 (0)4 91 22 35 32 / 33 66  
 E-mail : chirurgie2@ipc.unicancer.fr

### Inscription administrative

Faculté de Médecine de Marseille  
 Unité Mixte de Formation Continue en Santé  
 Tél. : +33 (0)4 91 32 43 25  
 E-mail : annie.deschamps@univ-amu.fr

## RENSEIGNEMENTS

Institut Paoli-Calmettes  
 Département Enseignement-Formation  
 Sandrine Henry  
 Tél. : +33 (0)4 91 22 37 77  
 E-mail : henrys@ipc.unicancer.fr



Faculté  
de Médecine  
Aix-Marseille Université



# DIPLÔME D'ÉTUDES SUPÉRIEURES UNIVERSITAIRE (D.E.S.U.) D'ONCO-GYNÉCOLOGIE

Responsable : Pr Gilles Houvenaeghel

## OBJECTIFS

Acquérir les bases et les connaissances nécessaires à la pratique de l'onco-gynécologie :

- du point de vue des stratégies diagnostiques, thérapeutiques et de surveillance.
- du point de vue des principes techniques pour chacune des méthodes thérapeutiques.

Bonnes pratiques en oncologie gynécologique avec les connaissances transversales nécessaires.

## CALENDRIER ET THÈMES ABORDÉS SOUS FORME DE SÉMINAIRES

■ Le 20 mars 2015

« Séminaire sur le cancer de l'ovaire » **OBLIGATOIRE**

Dr Eric Lambaudie

■ Le 22 mai 2015

« Cancer du col et cancer de l'endomètre » **OBLIGATOIRE**

Pr Gilles Houvenaeghel et Dr Eric Lambaudie

■ Date à définir

Séminaire « Robot - Cœlioscopie » **OBLIGATOIRE**

« Apport des techniques chirurgicales mini-invasives en oncologie pelvienne »  
dimi (Département transversal d'interventions mini-invasives),  
Institut Paoli-Calmettes, Marseille

## VALIDATION DU DIPLÔME

La validation du diplôme est accordée sous réserve de satisfaction aux obligations suivantes :

- L'assiduité aux modules obligatoires.
- La réalisation d'un stage pratique de 2 à 8 jours.
- Au cours de l'année, chaque étudiant présentera 1 ou 2 sujets sous forme d'un cours intégré dans les thèmes de l'enseignement et dont le sujet lui sera donné au préalable par le responsable de l'enseignement.
- La rédaction d'un mémoire dont le sujet, proposé par l'étudiant, devra être validé par le responsable de l'enseignement. Le document, fruit d'un travail personnel, sera jugé par deux responsables d'enseignement. Le mémoire doit être remis au plus tard le 1er août de l'année civile en cours.
- Il n'est pas envisagé d'épreuve d'examen écrit.

### RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTIONS

Préinscription sur dossier et entretien

Institut Paoli-Calmettes  
Secrétariat de Chirurgie Oncologique 2

Tél. : +33 (0)4 91 22 35 32 / 33 66

E-mail : chirurgie2@ipc.unicancer.fr

**Inscription administrative**

Faculté de Médecine de Marseille  
Unité Mixte de Formation Continue en Santé

Tél. : +33 (0)4 91 32 43 25

E-mail : annie.deschamps@univ-amu.fr

### RENSEIGNEMENTS

Institut Paoli-Calmettes

Département Enseignement-Formation  
Sandrine Henry

Tél. : +33 (0)4 91 22 37 77

E-mail : henrys@ipc.unicancer.fr



Faculté  
de Médecine  
Aix-Marseille Université



Docteurs en Médecine (chefs de clinique assistants), internes,  
médecins généralistes dans le cadre de la FMC.

# DIPLÔME D'ÉTUDES SUPÉRIEURES INTER-UNIVERSITAIRE (D.E.S.I.U.) DE RECONSTRUCTION MAMMAIRE ET DE CHIRURGIE ONCOPLASTIQUE ET DE RECOURS EN SÉNOLOGIE CARCINOLOGIQUE

## Responsables :

Pr Jean Marc Classe, Institut de Cancérologie de l'Ouest, site René Gauducheau

Pr Gilles Houvenaeghel, Institut Paoli-Calmettes, Marseille

## OBJECTIFS

Les objectifs de ce diplôme sont de proposer un enseignement complet permettant d'approfondir la connaissance des techniques chirurgicales et de la prise en charge globale des patientes concernant la reconstruction mammaire, la chirurgie oncoplastique et de recours en sénologie carcinologique, au moyen d'enseignements théoriques, pratiques, de film-vidéo et d'échanges autour de cas cliniques, avec des spécialistes confirmés.

## CALENDRIER

- || L'enseignement théorique obligatoire se déroule à NANTES.
- || Les autres sites (LILLE, RENNES, BORDEAUX, TOURS, NANCY et MARSEILLE) proposent des séminaires facultatifs.

Dates et intitulés des séminaires pour Marseille :

- || Le 30 janvier 2015  
« Cancer du sein : traitement locorégional »  
Pr Gilles Houvenaeghel
- || Les 28 et 29 mai 2015  
« Cancer du sein : femmes à risque et formes particulières »  
Pr Gilles Houvenaeghel

## RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTIONS

**Préinscription sur dossier et entretien**  
Institut Paoli-Calmettes  
Secrétariat de Chirurgie Oncologique 2  
Tél. : +33 (0)4 91 22 35 32 / 33 66  
E-mail : chirurgie2@ipc.unicancer.fr

**Inscription administrative**  
Faculté de Médecine de Marseille  
Unité Mixte de Formation Continue en Santé  
Tél. : +33 (0)4 91 32 43 25  
E-mail : annie.deschamps@univ-amu.fr

## RENSEIGNEMENTS

Institut Paoli-Calmettes  
Département Enseignement-Formation  
Sandrine Henry  
Tél. : +33 (0)4 91 22 37 77  
E-mail : henrys@ipc.unicancer.fr



Faculté  
de Médecine  
Aix-Marseille Université



Internes, CCA, chirurgiens, gynécologues, oncologues médicaux,  
oncologues radiothérapeutes, radiologues, anatomopathologistes, médecins généralistes.

# DIPLÔME D'ÉTUDES SUPÉRIEURES INTER-UNIVERSITAIRE (D.E.S.I.U.) DE SÉNOLOGIE

**Responsables** : Pr Jean-Marc Ferrero, Centre Antoine Lacassagne, Nice  
et Pr Gilles Houvenaeghel, Institut Paoli-Calmettes, Marseille

## OBJECTIFS

Acquérir les bases et les connaissances nécessaires  
à la pratique de la Sénologie :

- Du point de vue des stratégies diagnostiques, thérapeutiques et de surveillance.
  - Du point de vue des principes techniques pour chacune des méthodes thérapeutiques.
- Bonnes pratiques de la sénologie avec les connaissances transversales nécessaires.

## CALENDRIER

- 4 à 5 modules de 2 jours à Nice et à Marseille.

### RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTIONS

Préinscription sur dossier et entretien  
Institut Paoli-Calmettes  
Secrétariat de Chirurgie Oncologique 2  
Tél. : +33 (0)4 91 22 35 32 / 33 66  
E-mail : chirurgie2@ipc.unicancer.fr

Inscription administrative  
Faculté de Médecine de Marseille  
Unité Mixte de Formation Continue en Santé  
Tél. : +33 (0)4 91 32 43 25  
E-mail : annie.deschamps@univ-amu.fr

### RENSEIGNEMENTS

Institut Paoli-Calmettes  
Département Enseignement-Formation  
Sandrine Henry  
Tél. : +33 (0)4 91 22 37 77  
E-mail : henrys@ipc.unicancer.fr

Préinscription (Nice)  
Secrétariat de l'Enseignement  
Centre Antoine Lacassagne  
Tél. : +33 (0)4 92 03 15 27  
audrey.piquet@nice.unicancer.fr



Faculté  
de Médecine  
Aix-Marseille Université



- Sessions niçoises : les 27 et 28 novembre 2014, puis les 26 et 27 mars 2015.
- Sessions marseillaises : le 30 janvier 2015 puis les 28 et 29 mai 2015

Chirurgiens, Internes en chirurgie.

# DIPLÔME INTER-UNIVERSITAIRE EUROPÉEN (D.I.U.E.) DE PRATIQUES CHIRURGICALES EN CANCÉROLOGIE

**Responsables :** Pr Michel Rivoire, Centre Léon Bérard, Lyon  
et Pr Gilles Houvenaeghel, Institut Paoli-Calmettes, Marseille

## OBJECTIFS

- Donner aux chirurgiens généralistes ou spécialistes les outils de l'exercice pluridisciplinaire dans le cadre d'une intégration à un réseau de soins en cancérologie.
- Définir les modalités des indications chirurgicales et la qualité des actes dans le contexte de la médecine fondée sur des preuves scientifiques.
- Proposer un enseignement post-universitaire de la cancérologie fondamentale appliquée à l'exercice de la chirurgie.
- Inciter à une ouverture aux problématiques communes à différentes spécialités.
- Préparer à l'accréditation des réseaux et à l'évaluation des résultats thérapeutiques.

## RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTIONS

Préinscription sur dossier et entretien  
Institut Paoli-Calmettes  
Secrétariat de Chirurgie Oncologie 2  
Tél. : +33 (0)4 91 22 35 32 / 33 66  
E-mail : chirurgie2@ipc.unicancer.fr

### Inscription administrative

Faculté de Médecine de Marseille  
Unité Mixte de Formation Continue en Santé  
Tél. : +33 (0)4 91 32 43 25  
E-mail : annie.deschamps@univ-amu.fr

## RENSEIGNEMENTS

Institut Paoli-Calmettes  
Département Enseignement-Formation  
Sandrine Henry  
Tél. : +33 (0)4 91 22 37 77  
E-mail : henrys@ipc.unicancer.fr



Faculté  
de Médecine  
Aix-Marseille Université



▮ Modules de 2 jours dans les différentes villes et facultés  
(Nancy - Lyon - Toulouse - Gênes).

2015

jan

févr

mars

avril

mai

juin

sept

oct

nov

déc

Médecins généralistes ou spécialistes, pharmaciens, dentistes, vétérinaires  
ou des étudiants dans ces disciplines en fin de formation.

# DIPLÔME UNIVERSITAIRE (D.U.) D'ONCOGÉNÉTIQUE ET DE PATHOLOGIES GÉNÉTIQUES DE L'ADULTE

Organisation scientifique : Pr Hagay Sobol

## OBJECTIFS

- Ce D.U. s'adresse à des professionnels ou des étudiants, en fin de formation dans des disciplines de santé, désirant acquérir des connaissances concernant des pathologies auxquelles ils sont confrontés dans leur pratique et ayant une composante génétique se manifestant à l'âge adulte (oncogénétique, neurogénétique et neuromusculaire, cardiovasculaire et hémostasie, principalement).
- Le but principal de ce diplôme est de dispenser une formation cohérente et synthétique où seront principalement considérées des pathologies non exceptionnelles et pour lesquelles une prise en charge médicale existe. Seront abordés la prévalence, les aspects génétiques et les bases physiopathologiques, les critères diagnostiques, et la prise en charge.
- Cet enseignement insiste sur les aspects transversaux et pluridisciplinaires. Il couvre les champs des innovations diagnostiques, thérapeutiques et leur interface avec les avancées récentes de la biologie moderne.



## CALENDRIER ET THÈMES ABORDÉS

- L'enseignement théorique obligatoire est réparti en 2 sessions d'une semaine (semaine 1 du 9 au 13 mars 2015 et semaine 2 du 16 au 20 mars 2015).
- 1 module optionnel est à choisir parmi les module du master « Conseil en génétique et médecine prédictive ».
- Une activité de service sous forme de stage de 30 jours consécutifs ou non sur l'année.

## VALIDATION DU DIPLÔME

- Présence aux enseignements théoriques.
- Participation aux enseignements pratiques et stage de service.
- Réalisation d'un mémoire.

### RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTIONS

#### Autorisation pédagogique

Pr Hagay Sobol  
 Institut Paoli-Calmettes  
 E-mail : sobolh@ipc.unicancer.fr

#### Inscription administrative

Faculté de Médecine de Marseille  
 Unité Mixte de Formation Continue en Santé  
 Annie Deschamps  
 Tél. : +33 (0)4 91 32 43 25  
 E-mail : annie.deschamps@univ-amu.fr

### RENSEIGNEMENTS

Institut Paoli-Calmettes  
 Département Enseignement-Formation  
 Sandrine Henry  
 Tél. : +33 (0)4 91 22 37 77  
 E-mail : henrys@ipc.unicancer.fr



Faculté  
 de Médecine  
 Aix-Marseille Université



► **Semaine 1** : du 9 au 13 mars 2015 ► **Semaine 2** : du 16 au 20 mars 2015

2015

jan

févr

mars

avril

mai

juin

sept

oct

nov

déc

Scientifiques, psychologues kinésithérapeutes, infirmiers, assistantes sociales, niveau maîtrise ou formation équivalente.

# CERTIFICAT D'ÉTUDES UNIVERSITAIRES (C.E.U.) D'ONCOGÉNÉTIQUE ET DE PATHOLOGIES GÉNÉTIQUES DE L'ADULTE

Organisation scientifique : Pr Hagay Sobol

## OBJECTIFS

Ce C.E.U. s'adresse à des professionnels ou des étudiants en fin de formation dans des disciplines de santé au sens large et aux scientifiques. Plus généralement, il s'adresse à tous ceux dont l'activité professionnelle peut justifier l'acquisition de connaissances au sujet de pathologies ayant une composante génétique se manifestant à l'âge adulte : scientifiques, psychologues, kinésithérapeutes, infirmiers, assistantes sociales.

■ Le but principal de ce diplôme est de dispenser une formation cohérente et synthétique où seront principalement considérées des pathologies non exceptionnelles et pour lesquelles une prise en charge médicale existe (oncogénétique, neurogénétique et neuromusculaire, cardiovasculaire et hémostasie, principalement).

Seront abordés la prévalence, les aspects génétiques et les bases physiopathologiques, les critères diagnostics et la prise en charge.

■ Cet enseignement insiste sur les aspects transversaux et pluridisciplinaires tant médicaux que scientifiques. Il couvre les champs des innovations diagnostiques, thérapeutiques et leur interface avec les avancées récentes de la biologie moderne.

## CALENDRIER ET THÈMES ABORDÉS

- L'enseignement est composé d'une partie théorique et d'une partie pratique.
- L'enseignement théorique aborde les bases générales et les grands modèles et se déroule sur deux semaines : semaine 1 du 9 au 13 mars 2015 et semaine 2 du 16 au 20 mars 2015.
- 1 module optionnel est à choisir parmi les module du master « Conseil en génétique et médecine prédictive ».
- Une activité de service sous forme d'un stage de 15 jours consécutifs ou non sur l'année.

## VALIDATION DU DIPLÔME

- Présence aux enseignements théoriques.
- Participation aux enseignements pratiques et stage de service.
- Réalisation d'un mémoire.

### RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTIONS

#### Autorisation pédagogique

Pr Hagay Sobol

Institut Paoli-Calmettes

E-mail : sobolh@ipc.unicancer.fr

#### Inscription administrative

Faculté de Médecine de Marseille

Unité Mixte de Formation Continue en Santé

Annie Deschamps

Tél. : +33 (0)4 91 32 43 25

E-mail : annie.deschamps@univ-amu.fr

### RENSEIGNEMENTS

Institut Paoli-Calmettes

Département Enseignement-Formation

Sandrine Henry

Tél. : +33 (0)4 91 22 37 77

E-mail : henrys@ipc.unicancer.fr



Faculté  
de Médecine  
Aix-Marseille Université



► **Semaine 1** : du 9 au 13 mars 2014 ► **Semaine 2** : du 16 au 20 mars 2015

2015

jan

févr

mars

avril

mai

juin

sept

oct

nov

déc

# DIPLÔME D'ÉTUDES SUPÉRIEURES INTER-UNIVERSITAIRE (D.E.S.I.U.) DE PATHOLOGIE MOLÉCULAIRE

## MODULE 3

### « PATHOLOGIE MOLÉCULAIRE APPLIQUÉE »

Responsables : Pr Luc Xerri et Pr Dominique Figarella-Branger

## OBJECTIFS

- Maîtriser les techniques de génétique moléculaire appliquées aux tissus tumoraux.

## PROGRAMME

Le programme porte sur l'itinéraire technique en vue de la détection de mutations ou autres anomalies géniques à valeur diagnostique ou thérapeutique dans :

- les cancers digestifs (Institut Paoli-Calmettes) ;
- les cancers bronchiques (AP-HM Timone) ;
- le cancer du sein (Institut Paoli-Calmettes) ;
- les tumeurs du SNC et les sarcomes (AP-HM Timone) ;
- les hémopathies lymphoïdes (Institut Paoli-Calmettes).

## RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTIONS

### Autorisation pédagogique

Institut Paoli-Calmettes

Département Enseignement-Formation

Sandrine Henry

Tél. : +33 (0)4 91 22 37 77

E-mail : henrys@ipc.unicancer.fr

### Inscription administrative

Faculté de Médecine de Marseille

Unité Mixte de Formation Continue en Santé

Tél. : +33 (0)4 91 32 43 25

E-mail : annie.deschamps@univ-amu.fr



Le calendrier du DESIU se déploie sur 2 années sous la forme de 4 modules :

- Les modules 1 et 2 se déroulent à l'Hôpital Purpan de Toulouse et sont retransmis sur le site de l'Institut en visioconférence.
- Le module 3 a lieu les années impaires, la dernière semaine de janvier. Il se déroule sur une semaine dont 3 journées à l'Institut Paoli-Calmettes et 2 journées à l'Hôpital de la Timone.
- Le module 4 est organisé par la Faculté de Médecine de Nice.





# FORMATIONS PAR PATHOLOGIE

## CANCERS DIGESTIFS ET URINAIRES

■ 8 <sup>ème</sup> Symposium international d'endoscopie en Oncologie Digestive - Séminaire sur le cancer du pancréas .....	37
■ 4 <sup>ème</sup> Séminaire Technique de chirurgie colorectale - Séminaire cancer du rectum .....	38
■ Soins infirmiers et cancers colo-rectaux .....	39
■ Prise en charge des patients stomisés .....	40

## CANCERS GYNÉCOLOGIQUES

■ Soins infirmiers et cancers gynécologiques .....	41
■ Soins infirmiers et cancer du sein .....	42
■ Séminaire sur le cancer de l'ovaire .....	43
■ Séminaire « Cancer du sein : traitement loco-régional » .....	44
■ Séminaire « Cancer du sein : femme à risque et formes particulières » .....	45
■ Séminaire « Cancer du col et cancer de l'endomètre » .....	46
■ Séminaire cœlioscopie et robotique « Apport des techniques chirurgicales mini-invasives en oncologie pelvienne » .....	47

## CANCERS HÉMATOLOGIQUES

■ Soins infirmiers et lymphomes malins .....	48
■ Séminaire « Thérapeutiques ciblées en hématologie » .....	49
■ Soins infirmiers et leucémies aiguës .....	50





Gastro-entérologues, chirurgiens digestifs,  
oncologues, radiothérapeutes et anatomopathologistes.

Retransmission  
en direct du bloc opératoire

# 8<sup>E</sup> SYMPOSIUM INTERNATIONAL D'ENDOSCOPIE EN ONCOLOGIE DIGESTIVE SÉMINAIRE SUR LE CANCER DU PANCRÉAS

**Organisation scientifique :** Dr Marc Giovannini,  
Dr Geneviève Monges et Pr Jean-Luc Raoul.

**Invité :** Pr Guido Costamagna, Rome.

## OBJECTIFS

- Mise au point sur les nouveautés diagnostiques et thérapeutiques médico-chirurgicales concernant la pathologie cancéreuse du pancréas et des voies biliaires.
- Revue exhaustive des données de la littérature.

## FRAIS D'INSCRIPTION

Prise en charge de l'employeur : 300 Euros

Tarif normal : 80 Euros

Tarif internes, assistants : gratuit

Limité à 120 personnes

## RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTIONS

Institut Paoli-Calmettes

Marina Chacal

Département Enseignement-Formation

Tél. : +33 (0)4 91 22 33 59

Fax : +33 (0)4 91 22 38 55

E-mail : [chacalm@ipc.unicancer.fr](mailto:chacalm@ipc.unicancer.fr)

► Le 5 juin 2015

2015

jan

févr

mars

avril

mai

juin

sept

oct

nov

déc

Gastro-entérologues, chirurgiens digestifs,  
oncologues, radiothérapeutes et anatomopathologistes.

# 4<sup>E</sup> SÉMINAIRE TECHNIQUE DE CHIRURGIE COLORECTALE - SÉMINAIRE CANCER DU RECTUM

## Organisation scientifique :

Dr Cécile de Chaisemartin et Dr Bernard Lelong

Retransmission  
en direct du bloc opératoire

## OBJECTIFS

- Mieux définir la prise en charge thérapeutique.
- Étudier la place des traitements endoscopiques et de la cœlio-chirurgie.

## FRAIS D'INSCRIPTION

Prise en charge de l'employeur : 300 Euros  
Tarif normal : 80 Euros  
Tarif internes, assistants : gratuit  
Limité à 120 personnes

## RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTIONS

Institut Paoli-Calmettes  
Marina Chacal  
Département Enseignement-Formation  
Tél. : +33 (0)4 91 22 33 59  
Fax : +33 (0)4 91 22 38 55  
E-mail : chacalm@ipc.unicancer.fr

■ Les 18 et 19 juin 2015

2015

jan

févr

mars

avril

mai

juin

sept

oct

nov

déc

Cadres de santé, infirmier(e)s.

# SOINS INFIRMIERS ET CANCERS COLO-RECTAUX

**Intervenants** : médecins, chirurgiens, cadres de santé.

## OBJECTIFS

- Faire le point sur la pathologie et ses traitements.
- Approfondir les pratiques et les soins infirmiers liés à sa prise en charge.

## CONTENU FRAIS D'INSCRIPTION

- Généralités sur les cancers colo-rectaux :
    - Prévention, dépistage et diagnostic.
    - Rappels anatomo-physio-pathologiques.
      - Traitement chirurgical.
    - Le traitement radio-chimiothérapique.
    - Le parcours thérapeutique des patients atteints de cancers colo-rectaux.
    - Les soins infirmiers post-opératoires.
      - Education du patient.
- 500 Euros  
Limité à 20 personnes

## RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTIONS

Institut Paoli-Calmettes  
Marina Chacal  
Département Enseignement-Formation  
Tél. : +33 (0)4 91 22 33 59  
Fax : +33 (0)4 91 22 38 55  
E-mail : chacalm@ipc.unicancer.fr

■ Le 15 avril 2015

2015

jan	févr	mars	avril	mai	juin		sept	oct	nov	déc
-----	------	------	-------	-----	------	--	------	-----	-----	-----

# PRISE EN CHARGE DES PATIENTS STOMISÉS

**Intervenants :** chirurgien et Infirmière stomathérapeute.

## OBJECTIFS

- Rappeler l'anatomie, la physiologie, la pathologie et les techniques chirurgicales des stomies digestives et urinaires.
- Se familiariser avec les techniques de soins liées aux stomies.
- Approfondir les rôles d'éducation, d'information et de soutien des différents soignants entourant le patient.

## CONTENU

- || Les stomies en oncologie digestive, en gynéco-oncologie et après exérèse carcinologique.
- || Topographie et repérage des différentes stomies.
  - || Les entretiens pré-opératoires : le rôle de l'IDE, de la stomathérapeute, de l'IBODE.
  - || Education des patients : techniques d'irrigation, diététique, ...
  - || Psychologie des patients stomisés : vie sexuelle, ...

## FRAIS D'INSCRIPTION

800 Euros  
Limité à 20 personnes

## RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTIONS

Institut Paoli-Calmettes  
Marina Chacal  
Département Enseignement-Formation  
Tél. : +33 (0)4 91 22 33 59  
Fax : +33 (0)4 91 22 38 55  
E-mail : chacalm@ipc.unicancer.fr

► Les 9 et 10 mars 2015 ► Les 5 et 6 octobre 2015 ► Les 18 et 19 novembre 2015

2015

jan

févr

mars

avril

mai

juin

sept

oct

nov

déc

Cadres de santé, infirmier(e)s.

# SOINS INFIRMIERS ET CANCERS GYNÉCOLOGIQUES

**Intervenants** : infirmières, médecins, chirurgiens et radiothérapeutes.

## OBJECTIFS

- Faire le point sur les pathologies et leurs traitements.
- Approfondir les pratiques et les soins infirmiers liés à leur prise en charge.

## CONTENU

- Epidémiologie et dépistage des cancers gynécologiques.
- Traitement chirurgical dans les cancers de l'endomètre, du col utérin et de l'ovaire.
  - La radiothérapie dans les cancers de l'endomètre, du col utérin et de l'ovaire.
- La curiethérapie dans le cancer du col utérin.
  - Traitement médical dans les cancers de l'endomètre, du col utérin et de l'ovaire.
    - Les soins infirmiers et la chirurgie abdo-pelvienne, réhabilitation précoce en REA.

## FRAIS D'INSCRIPTION

500 Euros  
Limité à 20 personnes

## RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTIONS

Institut Paoli-Calmettes  
Marina Chacal  
Département Enseignement-Formation  
Tél. : +33 (0)4 91 22 33 59  
Fax : +33 (0)4 91 22 38 55  
E-mail : chacalm@ipc.unicancer.fr

▮ Le 7 avril 2015 ▮ Le 29 septembre 2015

2015

jan	févr	mars	avril	mai	juin	sept	oct	nov	déc
-----	------	------	-------	-----	------	------	-----	-----	-----

# SOINS INFIRMIERS ET CANCER DU SEIN

**Intervenants** : cadres de santé et infirmier(e)s.

## OBJECTIFS

- Réactualiser les connaissances sur la pathologie et ses différents traitements.
- Approfondir les soins infirmiers qui leur sont liés.

## CONTENU

- Anatomie et physiologie du sein.
  - Le cancer du sein.
    - Dépistage et diagnostic.
    - Les différents traitements :
      - la chirurgie : diagnostic, exérèse et reconstruction,
      - les principes et les différents niveaux du traitement par chimiothérapie,
      - la radiothérapie et la curiethérapie.
    - Qualité de vie et cancer du sein.

## FRAIS D'INSCRIPTION

500 Euros  
Limité à 20 personnes

## RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTIONS

Institut Paoli-Calmettes  
Marina Chacal  
Département Enseignement-Formation  
Tél. : +33 (0)4 91 22 33 59  
Fax : +33 (0)4 91 22 38 55  
E-mail : chacalm@ipc.unicancer.fr

► Le 18 février 2015 ► Le 2 décembre 2015

2015

jan

févr

mars

avril

mai

juin

sept

oct

nov

déc

Chirurgiens, gynécologues, oncologues médicaux, anatomopathologistes, radiothérapeutes, radiologues, médecins nucléaire, anesthésistes, généralistes.

# SÉMINAIRE SUR LE CANCER DE L'OVAIRE

Organisation scientifique : Pr Gilles Houvenaeghel et Pr Patrice Viens.

## OBJECTIFS

Faire le point sur les stratégies diagnostiques et thérapeutiques et les aspects pratiques thérapeutiques : chirurgie, chimiothérapie et thérapies ciblées.

### FRAIS D'INSCRIPTION

Inscription gratuite mais obligatoire  
Limité à 120 personnes

### RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTIONS

Institut Paoli-Calmettes  
Marina Chacal  
Département Enseignement-Formation  
Tél. : +33 (0)4 91 22 33 59  
Fax : +33 (0)4 91 22 38 55  
E-mail : chacalm@ipc.unicancer.fr

▮ Le 20 mars 2015

2015

jan

févr

**mars**

avril

mai

juin

sept

oct

nov

déc

Chirurgiens, gynécologues, oncologues médicaux,  
anatomopathologistes, radiothérapeutes.

# SÉMINAIRE « CANCER DU SEIN : TRAITEMENT LOCO-RÉGIONAL »

Organisation scientifique : Pr Gilles Houvenaeghel

## OBJECTIFS

Faire le point sur les stratégies diagnostiques et thérapeutiques et les aspects pratiques thérapeutiques.

### FRAIS D'INSCRIPTION

Inscription gratuite mais obligatoire  
Limité à 120 personnes

### RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTIONS

Institut Paoli-Calmettes  
Marina Chacal  
Département Enseignement-Formation  
Tél. : +33 (0)4 91 22 33 59  
Fax : +33 (0)4 91 22 38 55  
E-mail : chacalm@ipc.unicancer.fr

■ Le 30 janvier 2015

2015

jan

févr

mars

avril

mai

juin

sept

oct

nov

déc



Chirurgiens, gynécologues, oncologues médicaux,  
anatomopathologistes, radiothérapeutes.

# SÉMINAIRE « CANCER DU SEIN : FEMME À RISQUE ET FORMES PARTICULIÈRES »

Organisation scientifique : Pr Gilles Houvenaeghel

## OBJECTIFS

Faire le point sur les stratégies diagnostiques et thérapeutiques et les aspects pratiques thérapeutiques.

### FRAIS D'INSCRIPTION

Inscription gratuite mais obligatoire  
Limité à 120 personnes

### RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTIONS

Institut Paoli-Calmettes  
Marina Chacal  
Département Enseignement-Formation  
Tél. : +33 (0)4 91 22 33 59  
Fax : +33 (0)4 91 22 38 55  
E-mail : chacalm@ipc.unicancer.fr

▮ Les 28 et 29 mai 2015

2015

jan

févr

mars

avril

mai

juin

sept

oct

nov

déc

Chirurgiens, gynécologues, oncologues médicaux, anatomopathologistes, radiothérapeutes, radiologues, médecins nucléaire, anesthésistes, généralistes.

# SÉMINAIRE « CANCER DU COL ET CANCER DE L'ENDOMÈTRE »

Organisation scientifique : Pr Gilles Houvenaeghel

## OBJECTIFS

- Faire le point sur les stratégies diagnostiques et thérapeutiques et les aspects pratiques thérapeutiques.
- Prévention et vaccination.

### FRAIS D'INSCRIPTION

Inscription gratuite mais obligatoire  
Limité à 120 personnes

### RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTIONS

Institut Paoli-Calmettes  
Marina Chacal  
Département Enseignement-Formation  
Tél. : +33 (0)4 91 22 33 59  
Fax : +33 (0)4 91 22 38 55  
E-mail : chacalm@ipc.unicancer.fr

■ Le 22 mai 2015

2015

jan

févr

mars

avril

mai

juin

sept

oct

nov

déc

Chirurgiens, gynécologues, oncologues médicaux, anatomopathologistes, radiothérapeutes, radiologues, médecins nucléaire, anesthésistes, généralistes

# SÉMINAIRE COELIOSCOPIE ET ROBOTIQUE « APPORT DES TECHNIQUES CHIRURGICALES MINI-INVASIVES EN ONCOLOGIE PELVIENNE »

**Organisation scientifique :** DIMI (Département transversal d'interventions mini-invasives), Institut Paoli-Calmettes, Marseille

## OBJECTIFS

- Faire le point sur les stratégies diagnostiques et thérapeutiques et les aspects techniques et pratiques thérapeutiques dans différentes localisations de cancer.
- Cœlioscopie monotrocard - Robot.

### FRAIS D'INSCRIPTION

Inscription gratuite mais obligatoire  
Limité à 120 personnes

### RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTIONS

Institut Paoli-Calmettes  
Marina Chacal  
Département Enseignement-Formation  
Tél. : +33 (0)4 91 22 33 59  
Fax : +33 (0)4 91 22 38 55  
E-mail : chacalm@ipc.unicancer.fr

### ► Date à déterminer

2015

jan	févr	mars	avril	mai	juin		sept	oct	nov	déc
-----	------	------	-------	-----	------	--	------	-----	-----	-----

# SOINS INFIRMIERS ET LYMPHOMES MALINS

**Intervenants :** Médecins et cadre de santé.

## OBJECTIFS

■ **Faire le point sur la pathologie**

Épidémiologie des lymphomes :

importance de la biopsie ganglionnaire, diversité des entités anato-mo-cliniques ou la biopathologie des lymphomes, importance de l'évaluation des facteurs pronostiques : les index pronostiques internationaux.

■ **Faire le point sur les thérapeutiques :**

la maladie de Hodgkin, les lymphomes folliculaires à petites cellules, les lymphomes diffus à grandes cellules B, quelques formes particulières.

■ **Approfondir les pratiques et les soins infirmiers liés à la prise en charge des lymphomes.**

## CONTENU

■ Epidémiologie des lymphomes.

■ Biopathologie des lymphomes :

de la biopsie ganglionnaire à la biologie moléculaire.

■ Approche multidisciplinaire de la prise en charge.

■ Les principes et modalités thérapeutiques :  
la chimiothérapie, l'immunothérapie,  
la radiothérapie, la greffe.

■ Administration et surveillance des traitements.

■ Le projet Lymphome :  
rationnel, objectifs, acteurs, moyens (Débat).

## FRAIS D'INSCRIPTION

500 Euros

Limité à 20 personnes

## RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTIONS

Institut Paoli-Calmettes

Marina Chacal

Département Enseignement-Formation

Tél. : +33 (0)4 91 22 33 59

Fax : +33 (0)4 91 22 38 55

E-mail : chacalm@ipc.unicancer.fr

■ Le 22 avril 2015

2015

jan

févr

mars

avril

mai

juin

sept

oct

nov

déc

Oncologues médicaux, hématologues et médecins internistes.

# SÉMINAIRE « THÉRAPEUTIQUES CIBLÉES EN HÉMATOLOGIE »

Organisation scientifique : Pr Christian Chabannon et Pr Norbert Vey

## OBJECTIFS

Revoir les actualités sur les agents thérapeutiques nouvellement disponibles, en cours de développement ou pour lesquels de nouvelles indications sont explorées, qui ciblent un mécanisme de l'oncogenèse dans le domaine des hémopathies malignes..

### FRAIS D'INSCRIPTION

Inscription gratuite mais obligatoire  
Limité à 120 personnes

### RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTIONS

Institut Paoli-Calmettes  
Marina Chacal  
Département Enseignement-Formation  
Tél. : +33 (0)4 91 22 33 59  
Fax : +33 (0)4 91 22 38 55  
E-mail : chacalm@ipc.unicancer.fr

le 20 février 2015

2015										
jan	févr	mars	avril	mai	juin		sept	oct	nov	déc

# SOINS INFIRMIERS ET LEUCÉMIES AIGÜES

**Intervenants** : médecins et cadre de santé.

## OBJECTIFS

■ **Faire le point sur la pathologie et ses traitements :**

Revoir les principales formes de L.A., comprendre les principes et l'utilité des analyses biologiques réalisées pour le diagnostic (myélogramme, caryotype...), décrire les particularités de la prise en charge en urgence des L.A., connaître les principes du traitement, connaître les principales drogues et leurs complications.

■ **Approfondir les pratiques et les soins infirmiers liés à la prise en charge des leucémies aiguës.**

## CONTENU

■ Les Leucémies Aiguës (épidémiologie, typologie).

■ La prise en charge initiale :

- La particularité de l'annonce.

- Le diagnostic.

- Les urgences : leucostase, CVD et syndrome de lyse.

■ Le traitement :

- Les principes du traitement de la L.A.

- Les spécificités de la chimiothérapie : aracytine, méthotrexate...

■ Rôle de l'IDE dans le parcours thérapeutique :

- Le parcours thérapeutique des L.A.

- Accueil du patient et information sur la prise en charge pluridisciplinaire.

- Administration et surveillance des traitements.

■ Education de vie, observance et plan de sortie personnalisée.

■ Rappel sur les alternatives à l'hospitalisation :

HAD, USS, réseaux maison de repos.

## FRAIS D'INSCRIPTION

500 Euros

Limité à 20 personnes

## RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTIONS

Institut Paoli-Calmettes

Marina Chacal

Département Enseignement-Formation

Tél. : +33 (0)4 91 22 33 59

Fax : +33 (0)4 91 22 38 55

E-mail : chacalm@ipc.unicancer.fr

■ Le 12 novembre 2015

2015

févr

mars

avril

mai

juin

sept

oct

nov

déc





# PRISES EN CHARGE ET TECHNIQUES SPÉCIFIQUES



## MÉDECINS ET PHARMACIENS

- Séminaire « Actualités dans la prise en charge infectieuse des patients atteints de cancer » ..... 55
- Formation en recherche clinique pour les investigateurs ..... 56

## PARA MÉDICAUX

- Soins infirmiers et chimiothérapie anticancéreuse ..... 58
- Prise en charge des greffes allogéniques ..... 59
- Immunodépression et neutropénie ..... 60
- Mettre en œuvre ou développer une consultation d'annonce infirmière ..... 61

## PROFESSIONNELS DES LABORATOIRES

- Pratiques médicales et innovations dans le domaine de la thérapie cellulaire ..... 62

## PLURI-PROFESSIONNELS

- La consultation de fin de traitement et l'après-cancer ..... 63
- Techniques de haute précision en radiothérapie ..... 64
- Soirées Ville-Hôpital ..... 66
- Soirées Pharmaciens d'officine ..... 67
- Soirées HAD ..... 68





Oncologues médicaux, hématologues, chirurgiens,  
médecins assurant la prise en charge de patients atteints de cancer.

# SÉMINAIRE « ACTUALITÉ DANS LA PRISE EN CHARGE INFECTIEUSE DES PATIENTS ATTEINTS DE CANCER »

Organisation scientifique : Dr Pierre Berger

## OBJECTIFS

- Approfondir ses connaissances sur les spécificités liées au cancer et les niveaux de risque induits.
- Faire une mise au point sur les nouveautés diagnostiques et de prise en charge de l'infection des patients atteints de cancer.

### FRAIS D'INSCRIPTION

Inscription gratuite mais obligatoire  
Limité à 120 personnes

### RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTIONS

Institut Paoli-Calmettes  
Marina Chacal  
Département Enseignement-Formation  
Tél. : +33 (0)4 91 22 33 59  
Fax : +33 (0)4 91 22 38 55  
E-mail : chacalm@ipc.unicancer.fr

▮ Le 10 avril 2015

2015

jan

févr

mars

avril

mai

juin

sept

oct

nov

déc

NOUVEAU

# FORMATION EN RECHERCHE CLINIQUE POUR LES INVESTIGATEURS

**Intervenants :** Pour l'IPC : Dr Dominique Genre, pour l'AP-HM : Dr Annick Pelletier, Médecins, pharmaciens, ...

## OBJECTIFS

Dans le cadre de participation à des projets de recherche biomédicale, une formation à la Recherche Clinique des investigateurs est demandée par les promoteurs, cette formation est conforme au référentiel LEEM/AFSSAPS/AFROS/16janvier 2009.

Il s'agit de cibler les principaux messages à transmettre aux investigateurs en recherche clinique pour qu'ils puissent réaliser un essai selon les BPCs, tout en comprenant l'intérêt et la nécessité pour le patient, l'établissement de santé ainsi que l'équipe médicale et paramédicale impliquée.

Ce programme de DPC permettra de consolider vos actions visant l'amélioration et la sécurité de la prise en charge du patient, mais également, de vous préparer en vue d'un audit ou d'une Inspection.



Formation éligible au titre du DPC

En collaboration avec :



Assistance Publique  
Hôpitaux de Marseille

## CONTENU

Ce programme répond à l'orientation nationale de DPC n°1 concernant :  
« Les programmes d'études cliniques et épidémiologiques visant à évaluer des pratiques et à actualiser et/ou compléter des recommandations de bonne pratique clinique ».

La formation est composée de 6 modules thématiques de 3 heures répartis sur une année.

➔ Pour valider votre programme DPC, vous devez obligatoirement assister aux 6 modules.

|| Module 1 : Introduction - Rappels réglementaires - Faisabilité d'un essai

- Introduction

- Développement du médicament : définitions et étapes du développement

- Réglementation des essais cliniques : ANSM, CPP, CNIL, BPCs

- Faisabilité : « faciliter la conduite de l'essai, n'accepter un essai que si mon service est capable de le réaliser »

### II Module 2 : Organisation du centre Investigateur - Gestion de l'étude

- Organisation du centre investigateur (présentation avec documents supports)
- Recrutement : « identifier, animer et adapter le circuit de recrutement du patient »

Atelier Méta-plan

Dogs-Cats

- Management des études :
  - Rôle et responsabilités de l'investigateur en tant que clinicien et chercheur
  - « Qui veut gagner des millions ? »
  - Management des Unités Thérapeutiques : médicament expérimental

### II Module 3 : Information et Recueil du Consentement

- Questions sensibles sur l'information et consentement : identification + réponses = une méthode
- Exposé participatif : évaluation de l'information comprise par le patient
- Vidéos sur le thème

### II Module 4 : Organisation de la Sécurité du Patient

- Violation d'un protocole et sécurité : conséquences « prévenir, déceler, alerter et évaluer »
- DG et AP : Procès Mandarin et QCMs
- Brochure investigateur : « que voir et pourquoi ? »

Atelier : lecture brochure investigateur

- Événement indésirable, grave ou non : « faire passer le message en situation »

### II Module 5 : Production de données cliniques et respect du protocole

- Dossier source : analyse de cas (doc APLI), présentation + cas cliniques
- Monitoring
- Data Management et Gestion des queries : cas concrets – QCMs :

### II Module 6 : Audits-Inspection - Synthèse et acquisition des compétences

- Audit-Inspections : Présentation, Quizz
- Evaluation sur l'ensemble de la formation
- Evaluation satisfaction
- Réponses-Discussion

## FRAIS D'INSCRIPTION

Consulter le site internet ou nous contacter

## RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTIONS

Institut Paoli-Calmettes

Marina Chacal

Département Enseignement-Formation

Tél. : +33 (0)4 91 22 33 59

Fax : +33 (0)4 91 22 38 55

E-mail : chacalm@ipc.unicancer.fr

- ▮ Module 1 : le 5 février 2015, AP-HM
- ▮ Module 2 : le 9 avril 2015, IPC
- ▮ Module 3 : le 11 juin 2015, AP-HM
- ▮ Module 4 : le 24 septembre 2015, IPC
- ▮ Module 5 : le 5 novembre 2015, AP-HM
- ▮ Module 6 : le 3 décembre 2015, IPC

2015

jan

févr

mars

avril

mai

juin

sept

oct

nov

déc

# SOINS INFIRMIERS ET CHIMIOTHÉRAPIE ANTICANCÉREUSE

**Intervenants :** Cadres de santé, infirmier(e)s et médecins.

## OBJECTIFS

- Permettre aux stagiaires de faire le point sur la maladie cancéreuse.
- Découvrir les cytostatiques et leurs modes d'utilisation.
- Approfondir les pratiques et les soins infirmiers liés à la chimiothérapie.

## CONTENU

- Principes généraux : définition, classification des produits, mécanisme d'action, les divers protocoles.
- Différentes attitudes chimiothérapeutiques en Onco Hématologie.
- L'évolution des traitements.
- Les Soins Infirmiers en Chimiothérapie :
  - Prescription médicale.
- Les précautions centrées autour du patient.
  - Les différents abords veineux.
- La conduite à tenir en cas d'extravasation.
  - L'éducation du patient.
  - Le site implantable.
- Prise en charge des effets secondaires.
  - Manipulation des cytostatiques.

## FRAIS D'INSCRIPTION

500 Euros  
Limité à 20 personnes

## RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTIONS

Institut Paoli-Calmettes  
Marina Chacal  
Département Enseignement-Formation  
Tél. : +33 (0)4 91 22 33 59  
Fax : +33 (0)4 91 22 38 55  
E-mail : chacalm@ipc.unicancer.fr

► Le 11 février 2015 ► Le 25 mars 2015 ► Le 20 mai 2015 ► Le 23 septembre 2015  
► Le 14 octobre 2015 ► Le 25 novembre 2015

2015

jan

févr

mars

avril

mai

juin

sept

oct

nov

déc

Cadres de santé, infirmier(e)s.

# PRISE EN CHARGE DES GREFFES ALLOGÉNIQUES

**Intervenants** : Cadre de santé, médecins, psychologue clinicienne.

## OBJECTIFS

Approfondir les pratiques et les soins infirmiers liés à la prise en charge des patients allogreffés.

### CONTENU

- || La greffe allogénique :
  - Historique, indications, chiffres, évolution.
  - Le prélèvement de moelle osseuse.
    - La cytophérèse.
    - Le sang de cordon.
- || Film de présentation de l'Unité de Transplantation :
  - Evolution de la prise en charge des patients allogreffés à l'Institut Paoli-Calmettes.
- || Prise en charge infirmière des patients allogreffés :
  - La consultation d'annonce.
  - Les modalités d'hospitalisation.
  - Les axes de soins infirmiers (prise en charge des immunodéprimés).
  - L'éducation de sortie.

### || Impact psychologique de la thérapeutique :

- Sur le receveur.
- Sur le donneur.
- Sur la dynamique familiale.

### FRAIS D'INSCRIPTION

500 Euros  
Limité à 20 personnes

### RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTIONS

Institut Paoli-Calmettes  
Marina Chacal  
Département Enseignement-Formation  
Tél. : +33 (0)4 91 22 33 59  
Fax : +33 (0)4 91 22 38 55  
E-mail : chacalm@ipc.unicancer.fr

▮ Le 18 mars 2015 ▮ Le 16 décembre 2015

2015

jan

févr

mars

avril

mai

juin

sept

oct

nov

déc

# IMMUNODÉPRESSION ET NEUTROPÉNIE

## Intervenants :

Cadre de santé, médecin hygiéniste, médecins et diététiciennes.

## OBJECTIFS

Permettre aux stagiaires d'effectuer une prise en charge globale du patient dans le respect des règles d'hygiène et des besoins spécifiques des patients immunodéprimés et neutropéniques.

## CONTENU

- || L'immunodépression et la neutropénie.
- || Complications de l'immunodépression et de la neutropénie.
- || Traitement de l'immunodépression et de la neutropénie : traitement curatif et traitement préventif.
- || Diététique et immunodépression.
- || Accueil du patient « neutro fébrile » ou en « choc septique ».

## FRAIS D'INSCRIPTION

500 Euros  
Limité à 20 personnes

## RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTIONS

Institut Paoli-Calmettes  
Marina Chacal  
Département Enseignement-Formation  
Tél. : +33 (0)4 91 22 33 59  
Fax : +33 (0)4 91 22 38 55  
E-mail : chacalm@ipc.unicancer.fr

► Le 3 février 2015 ► Le 31 mars 2015 ► Le 3 novembre 2015

2015

jan

févr

mars

avril

mai

juin

sept

oct

nov

déc



# METTRE EN ŒUVRE OU DÉVELOPPER UNE CONSULTATION D'ANNONCE INFIRMIÈRE

Organisation scientifique : Coordinateur de soins.

## OBJECTIFS

- Identifier le cadre réglementaire de la consultation d'annonce infirmière.
- Identifier les conditions optimales de l'annonce.
- Identifier les partenariats nécessaires (soins de support...).
- Identifier les points importants de l'entretien à transmettre.
- Identifier les répercussions pour les malades et les soignants de l'annonce du diagnostic « cancer ».
- Identifier les ressources du patient et de son entourage.
- Connaître les éléments clefs de la relation soignant/soigné.
- Mettre en œuvre ou développer une consultation d'annonce.

## CONTENU

- Le cadre : Le plan Cancer
- La coordination par pathologie
- La consultation d'annonce infirmière :
  - Qui, pour qui, quoi, comment, où
  - Transfert d'expériences
- Echanges sur la base des documents du CHG utilisés lors de la consultation d'annonce

## FRAIS D'INSCRIPTION

500 euros  
Limité à 12 personnes

## RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTIONS

Institut Paoli-Calmettes  
Marina Chacal  
Département Enseignement-Formation  
Tél. : +33 (0)4 91 22 33 59  
Fax : +33 (0)4 91 22 38 55  
E-mail : chacalm@ipc.unicancer.fr

► Le 26 mai 2015 ► Le 8 décembre 2015

2015

jan

févr

mars

avril

mai

juin

sept

oct

nov

déc

Professionnels des laboratoires de thérapie cellulaire, des coordinations hospitalières et des équipes scientifiques et cliniques engagées dans la mise en œuvre et le développement de procédés de thérapie cellulaire en onco-hématologie et dans d'autres disciplines.

# PRATIQUES MÉDICALES ET INNOVATIONS DANS LE DOMAINE DE LA THÉRAPIE CELLULAIRE

**Organisateur et coordinateur :**

Pr Christian Chabannon, Dr Boris Calmels et Dr Claude Lemarié

**Co-organisateurs :** Centre d'Investigations Cliniques en Biothérapie Inserm - Université de la Méditerranée à Marseille, CIC-CBT510, Ecole de Formation Européenne en Cancérologie (EFEC)

**Intervenants :** Médecins, pharmaciens et scientifiques ayant une expérience professionnelle des différents aspects de la thérapie cellulaire actuelle, et de ses développements potentiels.

## OBJECTIFS

Transmettre aux professionnels les connaissances médico-techniques nécessaires à leur activité professionnelle.

## CONTENU

L'enchaînement des actes depuis la sélection et la qualification du donneur, jusqu'à la ré-injection ou la ré-implantation d'un greffon sécurisé et efficace.

## FRAIS D'INSCRIPTION

900 Euros

Limité à 30 personnes - Minimum : 15 personnes

## MÉTHODES ET MOYENS PÉDAGOGIQUES

- Cours théoriques
- Ateliers pratiques

■ Discussions avec les intervenants

■ Documents écrits préparatoires aux enseignements

■ Diaporamas édités sur CD-ROMs remis aux participants

## RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTIONS

Institut Paoli-Calmettes

Marina Chacal

Département Enseignement-Formation

Tél. : +33 (0)4 91 22 33 59

Fax : +33 (0)4 91 22 38 55

E-mail : chacalm@ipc.unicancer.fr

■ Mai 2015 sous réserve d'un nombre suffisant de participants

2015

jan

févr

mars

avril

mai

juin

sept

oct

nov

déc

L'ensemble des professionnels participant  
à la prise en charge de patients en cancérologie.

# LA CONSULTATION DE FIN DE TRAITEMENT ET L'APRÈS-CANCER

**Intervenants** : Médecin généraliste, cadre service social,  
psychiatre, oncologue, coordinatrice de soins

## OBJECTIFS

- Situer la consultation de fin de traitement et l'après-cancer dans le parcours de soins.
- Mettre en œuvre une consultation médicale et infirmière de fin de traitement.
- Associer consultation de fin de traitement et éducation thérapeutique.

## CONTENU

- Le cadre de mise en œuvre.
- La consultation médicale de fin de traitement.
  - Le point de vue du médecin généraliste.
- La consultation de fin de traitement infirmière.
  - L'éducation thérapeutique, un exemple : les patientes suivant un traitement par hormonothérapie.
    - Les aspects sociaux.
    - Les aspects psychologiques.

## FRAIS D'INSCRIPTION

500 Euros  
Limité à 20 personnes

## RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTIONS

Institut Paoli-Calmettes  
Marina Chacal  
Département Enseignement-Formation  
Tél. : +33 (0)4 91 22 33 59  
Fax : +33 (0)4 91 22 38 55  
E-mail : chacalm@ipc.unicancer.fr

► Le 12 juin 2015 ► Le 9 octobre 2015

2015

jan

févr

mars

avril

mai

juin

sept

oct

nov

déc

Radiothérapeutes – Internes – Physiciens – Dosimétristes – Manipulateurs.  
Nombre de participants limité à 50.

*Réservé prioritairement aux équipes composées d'un radiothérapeute et d'un ou deux :  
manipulateur(s)/ dosimétriste(s)/ physicien(s).*



## Les ateliers de Sainte-Catherine 2015

# TECHNIQUES DE HAUTE PRÉCISION EN RADIOTHÉRAPIE

- IMRT/IGRT,
- SYNCHRONISATION RESPIRATOIRE,
- RADIOTHÉRAPIE MAMMAIRE MONO-ISOCENTRIQUE,
- RADIOTHÉRAPIE STÉRÉOTAXIQUE DES MÉTASTASES CÉRÉBRALES ET OSSEUSES.

**Organisation scientifique :** Dr Nicolas Poureil

## OBJECTIF GÉNÉRAL

Formation sur les solutions pratiques pour l'implantation de techniques émergentes en radiothérapie couplée à une évaluation des pratiques professionnelles :

- des Médecins (délinéation des volumes cibles),
- et des Manipulateurs (imagerie de contrôle de positionnement du patient).

**Conforme à l'orientation nationale DPC 2013 n°1 et 3 (Arrêté du 26 février 2013\*) :**

- Amélioration de la prise en charge des patients : optimisation des stratégies diagnostiques et thérapeutiques dans les pathologies aiguës ou chroniques
- Radioprotection des patients et des professionnels en radiothérapie

**Méthode pédagogique validée par la HAS :**

- Session de simulation en Santé :
  - Exercice de délinéation de volumes-cibles pour les radiothérapeutes,
  - Exercice d'imagerie de contrôle de positionnement pour les Manipulateurs

\*1 : fixant la liste des orientations nationales du développement professionnel continu des professionnels de santé pour l'année 2013

## FORMATION

- éligible au titre du DPC,
- labellisée par la SFRO et réalisée en partenariat avec l'AFCOR.

### LIEU RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTIONS

Institut Sainte-Catherine  
250, Chemin de Baigne-Pieds  
84918 Avignon

Jamila Chbik -Service Documentation  
Tél. : +33 (0)4 90 27 63 41  
E-mail : j.chbik@isc84.org

### FRAIS D'INSCRIPTION

1 200 Euros  
Limité à 50 participants.

N° d'enregistrement d'activité de prestataire  
de formation :  
93 84 03161 84 - Institut Sainte-Catherine

Site de l'Institut Sainte-Catherine  
<http://www.institut-sainte-catherine.org>

Labellisés par



■ Du mercredi 30 septembre au vendredi 2 octobre 2015

2015

jan

févr

mars

avril

mai

juin

sept

oct

nov

déc

En fonction des thèmes : médecins généralistes, médecins spécialistes, pharmaciens, infirmier(e)s, cadres infirmiers, psychiatres, psychologues, kinésithérapeutes.

## SOIRÉES VILLE-HÔPITAL

Organisation scientifique : Dr Jacques Camerlo

### OBJECTIFS

Les soirées Ville-Hôpital s'ouvrent à l'ensemble des acteurs du soin de ville (médecins généralistes et spécialistes, pharmaciens, infirmier(e)s, psychologues...). Elles ont pour objectif de traiter des différentes pathologies et types de prise en charge, de leurs effets secondaires afin de :

- faciliter l'accès des acteurs du soin de ville à l'innovation,
- permettre une meilleure prise en charge du patient, avant, pendant et après la maladie,
- renforcer le dialogue entre les acteurs du soin de ville et l'hôpital.

### FRAIS D'INSCRIPTION

Inscription gratuite mais obligatoire  
Limité à 120 personnes

### RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTIONS

Institut Paoli-Calmettes  
Marina Chacal  
Département Enseignement-Formation  
Tél. : +33 (0)4 91 22 33 59  
Fax : +33 (0)4 91 22 38 55  
E-mail : chacalm@ipc.unicancer.fr

De 20h00 à 23h00, les jeudis :  
Nous consulter pour les dates 2015

Les thèmes et contenus des soirées seront à disposition sur le site de l'IPC  
ou sur simple demande auprès du Département Enseignement-Formation.

En fonction des thèmes : médecins généralistes, médecins spécialistes, pharmaciens, infirmier(e)s, cadres infirmiers, psychiatres, psychologues, kinésithérapeutes.

# SOIRÉES PHARMACIENS D'OFFICINE

Organisation scientifique : Dr Emmanuelle Fougereau

## OBJECTIFS

Il existe un réel besoin de former les pharmaciens d'officine, afin d'assurer un relai de choix dans la prise en charge du patient cancéreux, qu'il s'agisse des traitements de chimiothérapie (injectables ou per os), des thérapeutiques ciblées ou des traitements de support, reçu à l'hôpital ou en ville : connaissance des pathologies et molécules, posologies et schémas thérapeutiques, effets indésirables et leur prise en charge, interactions médicamenteuses, éducation thérapeutique, observance, etc. La loi HPST et les recommandations de l'IGAS permettent de définir les opportunités à saisir par les pharmaciens d'officine, représentant un véritable tournant dans leur profession.

Nous proposons 3 soirées répondant aux attentes formulées par nos confrères dans la prise en charge d'un patient cancéreux.

### FRAIS D'INSCRIPTION

Inscription gratuite mais obligatoire  
Limité à 120 personnes

### RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTIONS

Institut Paoli-Calmettes  
Marina Chacal  
Département Enseignement-Formation  
Tél. : +33 (0)4 91 22 33 59  
Fax : +33 (0)4 91 22 38 55  
E-mail : chacalm@ipc.unicancer.fr

De 20h00 à 23h00, les jeudis :

- ▶ Le 12 février 2015 : Neutropénie fébrile en ambulatoire
- ▶ Le 28 mai 2015 : Leucémie myéloïde chronique
- ▶ Le 26 novembre 2015 : Cancer colorectal

NOUVEAU

# SOIRÉES HAD

Organisation scientifique : Dr Martine Manolis-Vittot

## OBJECTIFS

L'HAD de l'IPC travaillant en collaboration avec les équipes libérales du patient, il existe un réel besoin d'assurer la formation et la mise à jour des connaissances de ces intervenants (infirmier(e)s, médecins traitants en particulier).

Il s'agit aussi bien de formations autour des traitements spécifiques du cancer (chimiothérapies, thérapies ciblées...) que de programmes visant plus les soins de support, les soins techniques, ou des réflexions autour de sujets d'actualité (thérapies complémentaires, activité physique, intimité...)

Nous proposons 2 soirées par an abordant ces thèmes et répondant aux attentes de nos correspondants libéraux.

## FRAIS D'INSCRIPTION

Inscription gratuite mais obligatoire  
Limité à 120 personnes

## RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTIONS

Institut Paoli-Calmettes  
Marina Chacal  
Département Enseignement-Formation  
Tél. : +33 (0)4 91 22 33 59  
Fax : +33 (0)4 91 22 38 55  
E-mail : chacalm@ipc.unicancer.fr

Les jeudis, de 20h à 23h :

► Le 29 janvier 2015 ► Le 11 juin 2015

2015

jan

févr

mars

avril

mai

juin

sept

oct

nov

déc







# PSYCHOLOGIE CLINIQUE



■ Souffrances de l'entourage : familles et soignants .....	73
■ Le cancer, épreuve ou trauma ? Guérit-on du cancer ? .....	74
■ Les enjeux de l'accompagnement palliatif en cancérologie .....	75
■ Cancers et AJA (Adolescents et Jeunes Adultes) .....	76
■ Le cancer : approches complémentaires et mieux-être .....	77
■ « Clinique et collégialité en Onco-Hématologie et Greffe Allogénique » 6 <sup>ème</sup> Journée de formation des Psychologues, Psychiatres, Psychanalystes exerçant en Onco-Hématologie et Greffes Allogéniques .....	78
■ Colloque national « corps, culture et cancer » La place de la psychanalyse dans la médecine .....	80
■ 8 <sup>ème</sup> journée - « Qu'est ce que la génétique apporte à la psychanalyse ? » .....	82



Médecins, infirmier(e)s, paramédicaux, psychologues, et tous professionnels de santé assurant ou étant appelés à assurer la prise en charge de patients atteints de cancer, en exercice ou en formation.

Session coordonnée par Yolande Arnault, psychologue clinicienne,  
Département de Psychologie Clinique, Institut Paoli-Calmettes

## SOUFFRANCES DE L'ENTOURAGE : FAMILLES ET SOIGNANTS

**Intervenants** : Psychiatres, psychologues, oncologues, médecins, patients, infirmier(e)s, ...

### OBJECTIFS

#### ■ OBJECTIFS GÉNÉRAUX :

Acquérir et approfondir des connaissances dans les domaines croisés de la cancérologie et de la psychologie dynamique.

#### ■ OBJECTIFS SPÉCIFIQUES :

La présence de proches est une condition essentielle à l'accompagnement des patients. Mais une telle expérience s'avère souvent éprouvante.

Ainsi, peut-il y avoir un tel investissement que cela peut mener à l'épuisement, de l'entourage familial mais aussi soignant.

Parallèlement, peut s'installer chez le patient une certaine culpabilité à se sentir la source de tant de problèmes.

Quelles sont les souffrances rencontrées par l'entourage des patients et comment tenter d'y répondre ?

Tel sera l'objet de cette session.

### FRAIS D'INSCRIPTION

Prise en charge de l'employeur : 200 Euros

Individuel :

Plein tarif : 40 Euros

Adhérents réseau ONCOPACA-Corse : 30 Euros

Etudiants, chômeurs (sur justificatifs) : gratuit

Limité à 40 personnes

### RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTIONS

Institut Paoli-Calmettes

Marina Chacal

Département Enseignement-Formation

Tél. : +33 (0)4 91 22 33 59

Fax : +33 (0)4 91 22 38 55

E-mail : chacalm@ipc.unicancer.fr

■ Le 30 janvier 2015

2015

jan

févr

mars

avril

mai

juin

sept

oct

nov

déc

Médecins, infirmier(e)s, paramédicaux, psychologues et tous professionnels de santé assurant ou étant appelés à assurer la prise en charge de patients atteints de cancer, en exercice ou en formation.

Session coordonnée par le Dr Patrick Ben Soussan, psychiatre,  
responsable du Département de Psychologie Clinique, Institut Paoli-Calmettes

# LE CANCER, ÉPREUVE OU TRAUMA ? GUÉRIT-ON DU CANCER ?

**Intervenants** : Philosophe, psychiatre, psychologue, psychanalyste, oncologue, médecin, patient, ...

## OBJECTIFS

### ■ OBJECTIFS GÉNÉRAUX :

Acquérir et approfondir des connaissances dans les domaines croisés de la cancérologie et de la psychologie dynamique.

### ■ OBJECTIFS SPÉCIFIQUES :

Dans les représentations contemporaines, le cancer s'impose dans la vie du sujet comme un véritable traumatisme, déterminant un « avant » et un « après » la maladie, créant un terrifiant séisme dans l'histoire personnelle mais tout autant familiale, professionnelle, sociale, ... du sujet.

Qu'est-ce donc qui fait trauma dans le cancer ? Et du coup, quels sont les effets et les répercussions psychiques de cette maladie, à court et long terme ?

Guérison somatique et guérison psychique sont-elles concomitantes ?

## FRAIS D'INSCRIPTION

Prise en charge de l'employeur : 200 Euros

Individuel :

Plein tarif : 40 Euros

Adhérents réseau ONCOPACA-Corse : 30 Euros

Etudiants, chômeurs (sur justificatifs) : gratuit

Limité à 40 personnes

## RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTIONS

Institut Paoli-Calmettes

Marina Chacal

Département Enseignement-Formation

Tél. : +33 (0)4 91 22 33 59

Fax : +33 (0)4 91 22 38 55

E-mail : chacalm@ipc.unicancer.fr

■ Le 19 février 2015

2015

jan

févr

mars

avril

mai

juin

sept

oct

nov

déc

Médecins, infirmier(e)s, paramédicaux, psychologues et tous professionnels de santé assurant ou étant appelés à assurer la prise en charge de patients atteints de cancer, en exercice ou en formation.

Session coordonnée par Niki Prodromou, psychologue clinicienne,  
Département de Psychologie Clinique, Institut Paoli-Calmettes

# LES ENJEUX DE L'ACCOMPAGNEMENT PALLIATIF EN CANCÉROLOGIE

**Intervenants :** Anthropologue, philosophe, cancérologue, psychiatre, psychologue, médecins, aumônier, ...

## OBJECTIFS

### ■ OBJECTIFS GÉNÉRAUX :

Acquérir et approfondir des connaissances dans les domaines croisés de la cancérologie et de la psychologie dynamique.

### ■ OBJECTIFS SPÉCIFIQUES :

La prise en charge terminale de certaines pathologies cancéreuses oblige à penser la question des soins palliatifs et de la mort.

Comment accompagner jusqu'au bout le patient, comment accompagner sa famille ?

Comment gérer la violence des émotions aux confins de la vie ?

Comment penser la mort, la vivre et la ritualiser dans un service hospitalier ?

Comment soutenir une réflexion éthique autour de l'arrêt des traitements et de la fin de vie ?

## FRAIS D'INSCRIPTION

Prise en charge de l'employeur : 200 Euros

Individuel :

Plein tarif : 40 Euros

Adhérents réseau ONCOPACA-Corse : 30 Euros

Etudiants, chômeurs (sur justificatifs) : gratuit

Limité à 40 personnes

## RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTIONS

Institut Paoli-Calmettes

Marina Chacal

Département Enseignement-Formation

Tél. : +33 (0)4 91 22 33 59

Fax : +33 (0)4 91 22 38 55

E-mail : chacalm@ipc.unicancer.fr

■ Le 12 mars 2015

2015

jan

févr

mars

avril

mai

juin

sept

oct

nov

déc

Médecins, infirmiers, paramédicaux, psychologues et tous les professionnels de santé assurant ou étant appelés à assurer la prise en charge de patients atteints de cancer, en exercice ou en formation, en particulier des Adolescents et Jeunes Adultes (AJA).

Session coordonnée par Anne Dezamis, Psychologue,  
Département de Psychologie Clinique, Institut Paoli-Calmettes

NOUVEAU

# CANCERS ET AJA

## (ADOLESCENTS ET JEUNES ADULTES)

**Intervenants** : Psychiatre, psychologue, oncologue, philosophe, ethnopsychiatre, sociologue, chirurgien, ...

### OBJECTIFS

#### ■ OBJECTIFS GÉNÉRAUX :

Acquérir et approfondir des connaissances dans les domaines croisés de la cancérologie et de la psychologie dynamique.

#### ■ OBJECTIFS SPÉCIFIQUES :

Les AJA naissent à la vie, sociale, amoureuse, professionnelle, sexuelle, culturelle. La maladie cancéreuse et certains traitements vont induire sur eux des effets notables sur leur image, le réel de leur corps, leurs pensées et leurs projets. Ils vont se sentir parfois étrangers voire expropriés d'eux-mêmes. Comment traverser la maladie en restant « différemment » les mêmes ? Comment se « retrouver » après leur maladie ? Comment vivre avec et après un cancer quand on a 18 ou 25 ans ?

### FRAIS D'INSCRIPTION

Prise en charge de l'employeur : 200 Euros

Individuel :

Plein tarif : 40 Euros

Adhérents réseau ONCOPACA-Corse : 30 Euros

Etudiants, chômeurs (sur justificatifs) : gratuit

Limité à 40 personnes

### RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTIONS

Institut Paoli-Calmettes

Marina Chacal

Département Enseignement-Formation

Tél. : +33 (0)4 91 22 33 59

Fax : +33 (0)4 91 22 38 55

E-mail : chacalm@ipc.unicancer.fr

► Le 2 avril 2015

2015

jan

févr

mars

avril

mai

juin

sept

oct

nov

déc



Médecins, infirmier(e)s, paramédicaux, psychologues, et tous professionnels de santé assurant ou étant appelés à assurer la prise en charge de patients atteints de cancer, en exercice ou en formation.

Session coordonnée par Alexia Raphael, psychologue clinicienne,  
Institut Paoli-Calmettes

# LE CANCER : APPROCHES COMPLÉMENTAIRES ET MIEUX-ÊTRE

**Intervenants :** Psychiatre, psychologues, oncologues, psychanalystes, sophrologues, professions paramédicales, ...

## OBJECTIFS

### ■ OBJECTIFS GÉNÉRAUX :

Acquérir et approfondir des connaissances dans les domaines croisés de la cancérologie et de la psychologie dynamique.

### ■ OBJECTIFS SPÉCIFIQUES :

Les médecines complémentaires (sophrologie, yoga, hypnothérapie, Qi Gong, shiatsu, ostéopathie) reconvoquent le sujet malade dans son désir et ce, essentiellement à travers le corps. Déconnecté de sa source (le désir), l'être humain se fige et s'épuise... À travers un mouvement, une respiration contrôlée, une visualisation, « c'est aller chercher la vie, la faire circuler, aiguïser la réceptivité sensorielle du corps pour que l'émotion, l'image ou la pensée en surgissent et soient accueillis ».

## FRAIS D'INSCRIPTION

Prise en charge de l'employeur : 200 Euros

Individuel :

Plein tarif : 40 Euros

Adhérents réseau ONCOPACA-Corse : 30 Euros

Etudiants, chômeurs (sur justificatifs) : gratuit

Limité à 40 personnes

## RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTIONS

Institut Paoli-Calmettes

Marina Chacal

Département Enseignement-Formation

Tél. : +33 (0)4 91 22 33 59

Fax : +33 (0)4 91 22 38 55

E-mail : chacalm@ipc.unicancer.fr

Le 21 mai 2015

2015

jan

févr

mars

avril

mai

juin

sept

oct

nov

déc

Cancérologues, médecins, psychologues, psychanalystes, psychiatres, IDE, paramédicaux, sophrologues, kinésithérapeutes, ergothérapeutes, et tous professionnels de santé assurant la prise en charge de patients atteints d'un cancer, en exercice ou en formation.

## « CLINIQUE ET COLLÉGIALITÉ EN ONCO-HÉMATOLOGIE ET GREFFE ALLOGÉNIQUE »

6<sup>e</sup> Journée de formation  
des Psychologues, Psychiatres,  
Psychanalystes exerçant  
en Onco-Hématologie et Greffes Allogéniques

**Intervenants** : Psychanalystes, psychologues, psychiatres, universitaires, anthropologues, philosophe, médecins.

### OBJECTIFS

Le Département de Psychologie Clinique de l'Institut PAOLI CALMETTES en lien avec le Département d'onco-hématologie et thérapie cellulaire ainsi qu'avec le groupe éthique de l'IPC organise pour la cinquième année consécutive la journée nationale des psychologues, psychiatres et psychanalystes en Onco-Hématologie et greffe allogénique.

## ARGUMENT

Le propos de cette nouvelle journée est de donner l'occasion à des cliniciens exerçant dans ces champs spécifiques ou à toute autre personne intéressée par ces problématiques, d'échanger et d'élaborer sur les pratiques.

**Cette journée s'articulera autour de deux temps forts :**

- **Le matin** : groupe(s) de travail autour des enjeux de la clinique en onco-hématologie et/ou greffe allogénique ; la matinée se conclura par la présentation par une équipe de son lieu d'exercice et de sa pratique.
- **L'après-midi** : Conférence d'un intervenant clinicien et/ou psychanalyste, philosophe ou bien encore anthropologue. Cette conférence sera ouverte non seulement aux participants aux groupe(s) de travail de la matinée mais également à toute autre personne désireuse d'y assister (personnels IPC, étudiants, psys d'autres établissements ou de ville, médecins...).

### FRAIS D'INSCRIPTION

Prise en charge de l'employeur : 300 Euros

Individuel :

Plein tarif : 80 Euros

Adhérents réseau ONCOPACA-Corse : 30 Euros

Etudiants, chômeurs (sur justificatifs) : gratuit

Limité à 120 personnes

### RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTIONS

Institut Paoli-Calmettes

Marina Chacal

Département Enseignement-Formation

Tél. : +33 (0)4 91 22 33 59

Fax : +33 (0)4 91 22 38 55

E-mail : chacalm@ipc.unicancer.fr

### ■ Date à déterminer

2015

jan

févr

mars

avril

mai

juin

sept

oct

nov

déc

Cancérologues, médecins, psychologues, psychanalystes, psychiatres, IDE, paramédicaux, sophrologues, kinésithérapeutes, ergothérapeutes, chercheuses et chercheurs de la communauté hospitalo-universitaire, artistes, responsables culturels, étudiants et toutes personnes sensibilisées à ces questions .

# COLLOQUE NATIONAL

## « CORPS, CULTURE ET CANCER »

### LA PLACE DE LA PSYCHANALYSE DANS LA MÉDECINE

**Intervenants :** Psychiatres, psychanalystes, psychologues, médecins, oncologues, philosophes, anthropologues, artistes, écrivains, chercheurs, Infirmiers, ...

#### OBJECTIFS

La médecine a progressé ces dernières années de manière spectaculaire. Les techniques d'imagerie, l'exploration biologique du corps humain, la génétique, les traitements ciblés, la chirurgie robotisée, ... ont connu des avancées majeures. Cette évolution technoscientifique de la médecine a radicalement modifié la clinique médicale et le colloque singulier entre médecin et malade semble en voie de disparition. Le médecin de demain sera-t-il un professionnel de santé exclusivement préoccupé de techniques sophistiquées, d'actes médicaux et d'examen complémentaires, à l'affût d'un « corps de chair » ? Sa réponse technique, instrumentalisée, suffira-t-elle à répondre à l'attente du patient qui exprime toujours une plainte à décoder ?

Dans le même temps, la psychanalyse a subi nombre d'attaques véhémentes, la dénigrant comme une flibusterie voire un charlatanisme et son potentiel thérapeutique a été nié fortement. Les nouvelles thérapeutiques font aujourd'hui florès et les nouveaux thérapeutes se multiplient à foison.

Sont-elles à ce point inconciliables, la médecine et la psychanalyse ?

Et si la médecine constituait la chance de survie de la psychanalyse ? Si le renouveau de la clinique en médecine se situait du côté d'une éthique du sujet irrévocable et indéfectible ? Et si nous essayions, encore et encore, de faire se rencontrer ces deux discours, celui de la médecine moderne dans ses divers aspects et spécialités et celui de la psychanalyse, tant sur le versant théorique que clinique ou institutionnel ?

**FRAIS D'INSCRIPTION**

Prise en charge de l'employeur : 300 Euros

Individuel :

Plein tarif : 80 Euros

Adhérents réseau ONCOPACA-Corse : 30 Euros

Etudiants, chômeurs (sur justificatifs) : gratuit

**RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTIONS**

Institut Paoli-Calmettes

Marina Chacal

Département Enseignement-Formation

Tél. : +33 (0)4 91 22 33 59

Fax : +33 (0)4 91 22 38 55

E-mail : chacalm@ipc.unicancer.fr

**► Date à déterminer****2015**

jan

févr

mars

avril

mai

juin

sept

oct

nov

déc

Génétiiciens, chercheurs en biologie, cancérologues, éthiciens, médecins, psychiatres, psychologues, conseillers en génétique, en exercice ou en formation, étudiants en éthique.

## 8<sup>E</sup> JOURNÉE « QU'EST-CE QUE LA GÉNÉTIQUE APPORTE À LA PSYCHANALYSE ? »

**Intervenants :** Généticiens, onco-généticiens, éthiciens, psychiatres, psychologues, conseillers en génétique.

### OBJECTIFS GÉNÉRAUX

- Interroger la collaboration entre généticiens et « psy ».
- Interroger la notion de transmission et d'hérédité, du point de vue de la génétique et du point de vue psycho-dynamique.

Cette journée est organisée en collaboration avec l'Espace Ethique Méditerranéen, Marseille.

### OBJECTIFS SPÉCIFIQUES

Depuis quelques années, nous assistons à une véritable secousse sismique portée par les avancées scientifiques en médecine, en biologie et en particulier dans le domaine de la génétique.

Quels sont les retentissements de ces nouveaux savoirs, de ces nouvelles pratiques dans la prise en charge des patients et de leurs familles ?

De singulières questions relatives à l'hérédité, la transmission comme les notions de culpabilité, d'héritage ou de dette croisent la pratique et la réflexion des généticiens, des « psy » et des éthiciens.

Pour cette sixième journée, nous porterons notre attention sur ces questions dans les différentes démarches de diagnostic anténatal, de diagnostic en génétique et d'oncogénétique.

#### FRAIS D'INSCRIPTION

Prise en charge de l'employeur : 300 Euros  
Individuel :  
Plein tarif : 80 Euros  
Adhérents réseau ONCOPACA-Corse : 30 Euros  
Etudiants, chômeurs (sur justificatifs) : gratuit  
Limité à 120 personnes

#### RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTIONS

Institut Paoli-Calmettes  
Marina Chacal  
Département Enseignement-Formation  
Tél. : +33 (0)4 91 22 33 59  
Fax : +33 (0)4 91 22 38 55  
E-mail : chacalm@ipc.unicancer.fr

► Le 26 février 2015

2015

jan

févr

mars

avril

mai

juin

sept

oct

nov

déc





# RENSEIGNEMENTS PRATIQUES



## RENSEIGNEMENTS PRATIQUES

■ Modalités d'inscription .....	87
■ Dans le cadre d'un programme DPC .....	87
■ Formation sur mesure .....	87
■ Annulation et empêchement .....	88
■ Paiement .....	88
■ Pour vous héberger .....	88
■ Pour vous restaurer .....	88
■ Règlement Intérieur applicable aux stagiaires .....	89



## RESPONSABLE SCIENTIFIQUE

Pr Gilles Houvenaeghel

## RESPONSABLE ENSEIGNEMENT FORMATION

Valérie Goubkine

## ORGANISATION

Marina Chacal

Tél. : +33 (0)4 91 22 33 59

Fax : +33 (0)4 91 22 38 55

E-mail : chacalm@ipc.unicancer.fr

Sandrine Henry

Tél. : +33 (0)4 91 22 37 77

Fax : +33 (0)4 91 22 38 55

E-mail : henrys@ipc.unicancer.fr

**Toutes les sessions peuvent être prises en charge au titre de la formation professionnelle continue : N° de déclaration d'activité 93 13 000 85 13**

## MODALITÉS D'INSCRIPTION

**Vous disposez de plusieurs moyens pour vous inscrire**

### **Par courrier :**

soit en remplissant le bulletin d'inscription,  
soit par lettre de votre établissement stipulant  
la prise en charge des frais d'inscription.

### **Adresse :**

Institut Paoli-Calmettes  
Département Enseignement et Formation  
232, Boulevard Sainte-Marguerite  
BP 156 - 13273 Marseille - Cedex 9

**Par fax au : +33 (0)4 91 22 38 55**

La confirmation des inscriptions se fera au moins 15 jours  
avant la formation avec envoi des conventions de stage.

## DANS LE CADRE D'UN PROGRAMME DE DPC

1. Si vous êtes salarié d'un établissement de santé, cela ne change rien pour vous, votre inscription entre dans le cadre des modalités citées ci-dessus.

2. Si vous êtes un professionnel libéral ou salarié d'un centre de santé, vous devez procéder à votre inscription via le site de l'OGDPC :  
**<http://www.mondpc.fr>**

Vous y trouverez des informations explicatives pour créer votre compte. N'hésitez pas à nous contacter, nous pouvons vous aider dans cette démarche.

Une fois votre inscription à l'OGDPC faite, celui-ci nous la transmet directement et nous vous enverrons une confirmation d'inscription.

Vous pouvez consulter nos programmes de DPC sur notre site Internet  
**<http://www.institutpaolicalmettes.fr>**  
et sur le site  
**<https://www.ogdpc.fr/ogdpc/programmes>**

## FORMATION SUR MESURE

Si vous avez des besoins de formations spécifiques et que vous souhaitez élaborer un projet de formation sur mesure, envoyez-le à Marina Chacal (coordonnées ci-dessus).

Après analyse de votre demande, une proposition de formation vous sera transmise.

## ANNULATION ET EMPÊCHEMENT

### Pour les formations

- Plus de 15 jours avant,  
aucun coût ne sera facturé sur motif justifié par écrit.

- Moins de 15 jours avant, 50 %  
du montant des frais d'inscription pourront être retenus.

## PAIEMENT

Nos prix comprennent les frais pédagogiques, les pauses, les documents pédagogiques, les frais de fonctionnement et dans certains cas, les déjeuners.

Le règlement s'effectue dans un délai de 30 jours à date de réception de facture.

Une attestation de présence sera remise au participant en fin de session.

## POUR VOUS HÉBERGER

Afin de trouver un hôtel sur Marseille,  
nous vous proposons de contacter :

L'Office du Tourisme de Marseille au : +33 (0)4 91 13 89 00

Ou consulter site Internet : [www.marseille-tourisme.com](http://www.marseille-tourisme.com)

Ou encore : [www.bestofmarseille.com](http://www.bestofmarseille.com) ; [www.booking.com](http://www.booking.com)

## POUR VOUS RESTAURER

Un déjeuner est prévu dans le programme de certains enseignements.  
Sinon, l'accès au restaurant du personnel est autorisé au tarif "visiteur".

Le présent règlement est établi conformément à la législation en vigueur (art. L. 6352-3 à L. 6352-5 et R. 6352-1 à R. 6352-15 du code du travail). Il s'applique aux personnes inscrites à une action de formation organisée par l'Institut Paoli-Calmettes. Il définit les règles d'hygiène, de sécurité et de discipline applicables à ces personnes.

## HYGIÈNE ET SÉCURITÉ

Les participants à une action de formation organisée par l'Institut Paoli-Calmettes sont tenus de se conformer aux règles d'hygiène et de sécurité applicables dans les locaux où se déroule la formation. Ils sont invités à lire les panneaux d'information.

### 1 - Hygiène

Il est interdit :

- ▮ d'introduire, de distribuer ou de consommer dans les locaux des boissons alcoolisées.
- ▮ de pénétrer ou de demeurer dans l'entreprise en état d'ébriété,
- ▮ de prendre ses repas dans les salles de formation. Les stagiaires ont toutefois la possibilité de consommer des collations dans ces salles.
- ▮ De fumer dans les locaux.

### 2 - Consignes générales d'incendie

Chaque stagiaire doit prendre connaissance des consignes et du plan d'évacuation affichés dans les lieux de formation.

Toute personne témoin d'un début d'incendie doit immédiatement :

- a** - Appeler le poste de sécurité en composant le 50 de chaque combiné de téléphone de l'institut. Bien indiquer la zone concernée et l'origine du sinistre.
- b** - Attaquer le feu à la base avec les moyens de secours disponibles et appropriés (extincteurs, lances à eau, etc...). Eviter de créer des courants d'air.
- c** - Prévenir l'ensemble des occupants du bâtiment concerné.

En attendant l'arrivée des équipes de secours, fermer les portes palières et ne pas encombrer les couloirs afin de faciliter le travail des pompiers.



### **3 - Consignes générales d'évacuation dès le signal donné par les sirènes d'alarme**

- ▮ CESSER toute activité de formation.
- ▮ FERMER les portes sans les verrouiller.
- ▮ FERMER les fenêtres.
- ▮ SUIVRE LES DIRECTIVES données par l'équipe de sécurité.  
Si la formation se déroule en étages, ÉVACUER en empruntant les escaliers.  
Il est INTERDIT de faire usage des ascenseurs pour évacuer.
- ▮ NE REGAGNER LE LIEU DE FORMATION que sur ordre du Responsable de Sécurité.

Cas particulier :

Handicapés : informer le Responsable de Sécurité qui prendra toutes les mesures pour l'évacuation.

## **DISPOSITIONS RELATIVES AUX STAGIAIRES**

### **1 - Discrétion absolue en dehors de l'établissement**

Tout stagiaire est tenu de garder une discrétion absolue sur toutes les informations et opérations dont il peut avoir connaissance en fréquentant l'établissement. Notamment tout ce qui a trait aux personnes accueillies.

### **2 - Pour le bon déroulement d'une formation, le stagiaire doit**

- ▮ prévenir d'une absence ou d'un retard,
- ▮ respecter les horaires,
- ▮ éteindre son portable.

### **3 - Circulation et stationnement des véhicules :**

Il est interdit de se garer dans l'enceinte de l'établissement faute de places.

Un parking payant, accessible par le Bd Leï Roure, est à disposition des stagiaires.

Chaque stagiaire est responsable du dommage que lui ou son engin cause aux autres véhicules ainsi qu'aux personnes et aux biens se trouvant dans le voisinage.

Centre régional de lutte contre le cancer Provence-Alpes-Côte d'Azur



**INSTITUT PAOLI-CALMETTES**

232, Boulevard Sainte-Marguerite - BP 156 - 13273 Marseille Cedex 9  
Tél. : 04 91 22 33 33 - Fax : 04 91 22 35 12 - [www.institutpaolicalmettes.fr](http://www.institutpaolicalmettes.fr)