

**PRE-PROGRAMME 2014**  
**D.U EFFETS INDESIRABLES DES THERAPIES ANTICANCEREUSES SUR LA**  
**PEAU, LES PHANERES ET LES EXTREMITES DISTALES**

**SESSION 1 (9/10/11 Janvier 2014)**

**ONCOLOGIE (2/3) + DERMATO (1/3)**

Professeur Roland BUGAT – Professeur Jean-Pierre DELORD - Docteur Christine CHEVREAU –  
Professeur Ignacio GARRIDO – Docteur Florence DALENC – Docteur Florent PUISSET – Professeur  
Daniel RIVIERE – Madame Christine MARIN – Docteur Bernard CHARLES

**JOUR 1**

**JEUDI 9 JANVIER 2014 : 7h00**

<b>08h30 – 10h00 : Accueil des étudiants et présentation du DU et de son Programme</b>	<b>1h30</b>
<b>10h00 – 10h15 : Pause</b>	
<b>10h15 – 12h15 : Caractéristiques des tumeurs malignes et bénignes</b>	<b>2h00</b>
Mécanisme de la carcinogénèse	
Classification des tumeurs	
<b>12h15 – 14h00 : Déjeuner</b>	
<b>14h00 – 15h30 : Epidémiologie prévention dépistage</b>	<b>1h30</b>
<b>15h30 – 16h30 : Modalités thérapeutiques :</b>	<b>1h00</b>
Prise de décision concertée	
Définition de l'objectif thérapeutique	
<b>16h30 – 16h45 : Pause</b>	
<b>16h45 – 17h45 : Modalités thérapeutiques</b>	<b>1h00</b>
Traitement curatif, traitement palliatif	
Evaluation bénéfice risque – effets indésirables, effets attendus	
Prise en charge dans le cadre d'une étude contrôlée et essais thérapeutiques	

**JOUR 2**

**VENDREDI 10 JANVIER 2014 : 6h30**

<b>9h00 – 12h30 : Les grands moyens thérapeutiques :</b>	<b>3h30</b>
Trait. médicaux / Chimiothérapie	
Thérapies ciblées	
Soins oncologiques de support	
<b>12h30 – 14h00 : Déjeuner</b>	
<b>14h00 – 15h00 : Les grands moyens thérapeutiques :</b>	<b>1h00</b>
Chirurgie, Radiothérapie	
<b>15h00 – 17h00 : Effets indésirables non dermatologiques des chimiothérapies et thérapies ciblées : revue générale</b>	<b>2h00</b>

**JOUR 3**

**SAMEDI 11 JANVIER 2014 : 8h00**

<b>8h30 – 10h30 Anatomie, physiologie et sémiologie dermatologique</b>	<b>2h00</b>
<b>10h30 – 12h30 Toxicité dermato. des thérapies ciblées (hors toxicité podologique) : anti EGFR, anti MEK, anti mTOR</b>	<b>2h00</b>
<b>12h30 – 14h00 Déjeuner</b>	
<b>14h00 – 18h00 Toxicité dermato. des thérapies ciblées (hors toxicité podologique) : antiangiogéniques, anti BRAF, anti cKIT</b>	<b>4h00</b>

Pré-Programme

DU Effet indésirables des thérapies anticancéreuses sur la peau, les phanères et les extrémités distales

## **SESSION 2 (6/7/8 Février 2014)**

### **DERMATOLOGIE (2/3) + PHARMACIEN (1/3)**

---

Services de dermatologie :

Institut Claudius Regaud : Docteur Vincent SIBAUD – Dr VIGARIOS – Pr MOYAL Institut Gustave Roussy : Docteur Caroline ROBERT – Professeur Robert BARAN - CHU Larrey : Professeur Carle PAUL – Docteur Nicolas MEYER - CHU Bordeaux : Professeur Jean-Christophe FRICAIN - CHU Montpellier : Professeur Bernard GUILLOT – Professeur Olivier DEREURE

### **JOUR 1**

**JEUDI 6 FEVRIER 2014** : 7h00

<b>9h00 – 13h00 Toxicité dermatologique des chimiothérapies</b>	<b>4h00</b>
I. Cheveux et chimiothérapie	
II. Pigmentation et photosensibilité	
III. Toxidermies spécifiques	
IV. Toxidermies graves	
<b>13h00 – 14h30 Déjeuner</b>	
<b>14h30 – 17h30 Toxicité sur la muqueuse buccale (mucites chimio induites, GVHD, toxicité des thérapies ciblées, mesures préventives)</b>	<b>3h00</b>

### **JOUR 2**

**VENDREDI 7 FEVRIER 2014** : 7h00

<b>9h00 – 10h30 Syndromes paranéoplasiques dermatologiques</b>	<b>1h30</b>
<b>10h30 – 11h00 Pause</b>	
<b>11h00 – 12h30 toxicité dermatologique de l'immunothérapie antitumorale (interferon, interleukine, ipilimumab, anti PD1, PDL1 )</b>	<b>1h30</b>
<b>12h30 – 14h00 Déjeuner</b>	
<b>14h00 – 18h00 Qualité de vie</b>	<b>4h00</b>
I. Image de soi et qualité de vie	
II. Prise en charge esthétique	
III. Soins dermo-cosmétiques : principes fondamentaux	

### **JOUR 3**

**SAMEDI 8 FEVRIER 2014** : 7h00

<b>09h00 – 11h00 Radiodermites</b>	<b>2h00</b>
<b>11h00 – 12h00 Cicatrisation en oncologie: particularités</b>	<b>1h00</b>
<b>13h30 – 17h30 Place du pharmacien en oncologie</b>	<b>4h00</b>
A l'officine	
A l'hôpital	

Pré-Programme

DU Effet indésirables des thérapies anticancéreuses sur la peau, les phanères et les extrémités distales

## **SESSION 3 (14/15 Mars 2014)**

### **PODOLOGIE (1/2) + DERMATOLOGIE (1/2)**

---

Monsieur Claude HUERTAS – Madame Annie RODRIGUEZ – Monsieur Yannick ESCALLE –  
Madame Isabelle PIAU – Monsieur Etienne PILET

### **JOUR 1**

**VENDREDI 14 MARS 2014 : 5h30**

<b>9h00 – 10h00</b>	<b>Prise en charge du pied douloureux</b>	<b>2h30</b>
<b>10h00 – 10h30</b>	<b>Pause</b>	
<b>10h30 – 12h00</b>	<b>Prise en charge du pied douloureux (suite)</b>	
<b>12h00 – 14h00</b>	<b>Déjeuner</b>	
<b>14h00 – 15h30</b>	<b>Vous avez dit Podologue ?</b>	<b>1h30</b>
<b>15h30 – 16h00</b>	<b>Pause</b>	
<b>16h00 – 17h30</b>	<b>Hyperkératoses mécaniques et soins de pédicurie</b>	<b>1h30</b>

### **JOUR 2**

**SAMEDI 15 MARS 2014 : 7h00**

<b>9h00 – 12h30</b>	<b>Toxicité podologique des traitements anticancéreux</b> Syndrome main pied Toxicité péri ungueale (paronychies et granulomes pyogéniques)	<b>3h30</b>
<b>12h30 – 14h00</b>	<b>Déjeuner</b>	
<b>14h00 – 16h00</b>	<b>Toxicité podologique des traitements anticancéreux (suite)</b> Toxicité unguéale	<b>2h00</b>
<b>16h00 – 17h30</b>	<b>Neuropathies distales induites par les chimiothérapies</b>	<b>1h30</b>

Pré-Programme

DU Effet indésirables des thérapies anticancéreuses sur la peau, les phanères et les extrémités distales

## SESSION 4 (11/12 Avril 2014)

PODOLOGIE (1/2) + ONCOLOGIE (1/2)

---

### JOUR 1

VENDREDI 11 AVRIL 2014 : 7h30

8h30 – 9h30 Spécificités des soins de pédicurie en oncologie	1h00
09h30 - 10h00 Pause	
10h00 – 12h00 Orthèses plantaires, orthoplasties et orthonyxies	2h00
12h00 – 13h30 Déjeuner	
13h30 – 15h00 Etude de la marche et ses corrections	1h30
15h00 – 16h30 Effets attendus de l'activité physique sur la prise en charge du patient cancéreux	1h30
16h30 – 18h Coordination des soins ambulatoires : médecin traitant, pharmacien, infirmier, kinésithérapeute, réseaux de soins	1h30

### JOUR 2

SAMEDI 12 AVRIL 2014 : TD Examen clinique en podologie

Journée de travaux dirigés sur l'examen clinique en podologie : TD de 2h00

Promotions divisées en 3 ou 4 groupes :

- 08h30 – 10h30 : 1<sup>er</sup> groupe
- 10h30 – 12h30 : 2<sup>ème</sup> groupe
- 14h00 – 16h00 : 3<sup>ème</sup> groupe
- 16h00 – 18h00 : 4<sup>ème</sup> groupe

### STAGES

---

#### Oncologie – Institut Claudius REGAUD

½ journées : 1

Participer à une consultation

Participer à une visite

Participer à une réunion de concertation pluri disciplinaire

#### Dermatologie - Institut Claudius REGAUD

½ journées : 2

Participer à une consultation spécifique toxicité dermatologique

Soins infirmier de radiothérapie

Consultation ongle et dermatologie

Consultation muqueuse buccale

Pré-Programme

DU Effet indésirables des thérapies anticancéreuses sur la peau, les phanères et les extrémités distales

Podologie – Institut de Formation en Pédicurie Podologie CHU Purpan

½ journées : 2

Participer à une consultation en podologie

Assister à des soins de pédicurie

**TD** *Institut de Formation en Pédicurie Podologie CHU Purpan (10 étudiants maximum par TD)*

Examen clinique en podologie

2H00

**CONTROLE DES CONNAISSANCES**

**2H00**

Examen terminal écrit : durée 2h en juin pour les candidats ayant validé l'intégralité des stages et TP

3 questions notées chacune sur 20 points

Reçu à 30/60 points

Note éliminatoire : note inférieure à 7/20 à l'une des 3 questions

Examen de rattrapage en septembre selon les mêmes modalités