

SOCIÉTÉ FRANÇAISE DE RADIOTHÉRAPIE ONCOLOGIQUE
SOCIÉTÉ FRANÇAISE DE MÉDECINE NUCLÉAIRE ET IMAGERIE MOLÉCULAIRE
SOCIÉTÉ FRANÇAISE DE RADIOLOGIE
FÉDÉRATION NATIONALE DE CANCÉROLOGIE DE L'HOSPITALISATION PUBLIQUE
FÉDÉRATION NATIONALE DES CENTRES DE LUTTE CONTRE LE CANCER
SOCIÉTÉ FRANÇAISE DE RADIOPROTECTION
CONSEIL NATIONAL DE L'ORDRE DES PHARMACIENS
SOCIÉTÉ FRANÇAISE DE PHYSIQUE MÉDICALE
CENTRE ANTOINE BÉCLÈRE
UNIVERSITÉ JOSEPH FOURIER - GRENOBLE

Rencontres Nucléaire, Rayonnements & Santé

Actualités

PROGRAMMES

CIPS (Comité d'information des Professions de Santé) d'EDF
Université Joseph Fourier 
GRENOBLE

FORMATIONS MÉDICALES CONTINUES PRÉSENTIELLES : **MERCREDI 08 ET JEUDI 09 FÉVRIER 2012**

COLLOQUE SCIENTIFIQUE : **VENDREDI 10 FÉVRIER 2012**

Les « Rencontres nucléaire, rayonnements et santé » organisées depuis 1998, comprennent deux **journées de Formation Médicale Continue (FMC) Présentielle** précédant le **Colloque Scientifique**.

Ces Rencontres s'adressent aux médecins du travail, médecins conseils, médecins spécialistes (imagerie, médecine nucléaire, cancérologie-radiothérapie), médecins généralistes, pharmaciens, manipulateurs en électroradiologie médicale et physiciens médicaux, concernés par la radioprotection, la surveillance du personnel exposé aux rayonnements ionisants et la radio écologie.

Les journées de FMC sont organisées par le Département Universitaire de Formation Médicale Continue (DU-FMC) de la Faculté de Médecine de Grenoble - Université Joseph Fourier et par le Comité d'Information des Professions de Santé d'EDF.

Le programme des **mercredi 08 et jeudi 09 février 2012** s'adresse plus particulièrement aux médecins des Services de Santé au Travail et Médecins Conseils assurant le suivi des salariés des Entreprises Intervenantes et/ou des agents des Centres Nucléaires de Production d'Electricité et des Installations Nucléaires de Base (INB), ainsi qu'aux professionnels de santé assurant le suivi des personnels exposés aux rayonnements ionisants, en particulier en milieu médical et industriel.

Le colloque scientifique du **vendredi 10 février 2012**, propose une session sur les «actualités» en radioprotection, thèmes parfois développés dans les médias de façon alarmiste et non exhaustive, notamment en situation de crise.

Dans leur quête de transparence les citoyens sollicitent le corps médical pour avoir une estimation des risques basées sur une méthodologie adéquate et compréhensible.

Pour répondre à l'attente des professionnels de santé, confrontés aux informations médiatiques et aux interrogations de leurs patients, nous vous invitons à participer à ces Rencontres dont l'objectif est de réaliser la synthèse de données et d'évènements récents, et permettre un échange entre spécialistes et représentants des professions de santé, référents crédibles dans le domaine santé-environnement.

M. Bolla, D. Choudat, J.P. Gérard, M. Schlumberger, J.P. Vuillez.

La participation à chacune de ces journées compte pour huit crédits-formation.

LES SALONS DE L'AVEYRON
17 RUE DE L'AUBRAC
75012 PARIS
TEL : 01 44 74 88 00

PATHOLOGIES CHRONIQUES ET TRAVAIL

8h30 Accueil des participants

8h55 Présentation de la journée

Y. Garcier

**Session 1 : Pathologies chroniques
et leurs conséquences sur l'emploi**

Modérateur : D. Choudat

9h00 Travail et Pathologies Cardiovasculaires

A. Chamoux

10h00 Les Pathologies Psychiatriques

- Les contraintes psychologiques
et organisationnelles du travail :
Comment les mesurer et les prévenir ?

R. de Gaudemaris

- Les différents profils psychiatriques
et leur impact sur le travail

JP. Chabannes

11h00 Pause

11h30 Les Pathologies Cancéreuses et réinsertion
professionnelle

J.P. Gérard

12h30 Déjeuner

Session 2 : Maintien et retour à l'emploi

Modérateur : D. Choudat

14h30 Exposé introductif : maintien et retour à
l'emploi d'un patient porteur d'une
pathologie chronique

D. Choudat

15h15 Table ronde : place et rôle des différents
intervenants.

Intervenants : Médecin conseil, Représentant
RH, Médecin MDPH

16h30 Pause

17h00 Seniors et travail

Impact physiologique du travail sur
le vieillissement

F. Forette

18h00 Clôture

CONFÉRENCIERS & EXPERTS

Jean-Paul Chabannes

Psychiatre, Chef de Pôle CH Ste Egreve, Grenoble - Président du Congrès de Psychiatrie et Neurologie de langue française

Alain Chamoux

PU-PH de Médecine du Travail, Médecine et biologie et du sport, Faculté de Médecine de Clermont Ferrand

Dominique Choudat

PU-PH de Médecine du Travail - Paris Descartes
Chef du Service Central de Médecine du Travail de l'AP-HP - Paris

Françoise Forette

Directrice ILC-France, Professeur de Gériatrie à l'Université Paris V
Directrice de la Fondation Nationale de Gérontologie

Yves Garcier

Délégué Qualité de vie et santé au travail - DPI - EDF - Paris

Régis de Gaudemaris

PU-PH Médecine et Santé au Travail, CHU Grenoble - Université Joseph Fourier

Jean-Pierre Gérard

Directeur Honoraire du Centre Régional de Lutte Contre le Cancer - A. Lacassagne - Nice
Doyen Honoraire - Faculté de Médecine - Lyon Sud

RADIOCONTAMINATION

8h30 Accueil des participants

8h55 Présentation de la journée

Y. Garcier

Session 1 : Les grands radionucléides et leurs usages

Modérateur : J.P. Vuillez

9h00 Radionucléides à usage médical

Aspects diagnostiques et thérapeutiques

M. Chereh

10h00 Prise en charge de la contamination
accidentelle d'une personne

C. Challeton-de Vathaire

G. Phan

11h00 Pause

11h30 Dosimétrie interne

Calcul de doses absorbées, Passage du
Becquerel au Sievert

M. Bardiès

12h30 Déjeuner

**Session 2 : Radiocontamination, environnement et
impact sur la santé publique**

Modérateur : J.P. Vuillez

14h30 Applications médicales des radionucléides

Du bon usage médical des radionucléides

- les aspects radioprotection en diagnostique
et thérapeutique

- prévention des effets secondaires

P-Y. Salaün

15h30 Iode : Contamination accidentelle, utilisation
diagnostique et thérapeutique

M. Schlumberger

16h30 Pause

17h00 Gestion post-accidentelle

- Quelles mesures pour la population et pour
le site ?

- Quels enseignements pour nous ?

B. Le Guen

18h00 Clôture

CONFÉRENCIERS & EXPERTS

Manuel Bardiès

Directeur de recherche INSERM - Equipe Métabolisme des Stéroïdes et Innovation Thérapeutique en Oncologie (MSITO) - INSERM UMR 1037 - Centre de Recherche en Cancérologie de Toulouse - Faculté de Médecine de Toulouse-Rangueil - Biophysique

Dr Cécile Challeton-de Vathaire

Médecin Spécialiste Dosimétrie interne

Michel Chereh

PU-PH en Biophysique et Médecine Nucléaire - Université de Nantes - ICO - INSERM U892 - Centre Régional de Recherche en Cancérologie Nantes / Angers

Yves Garcier

Délégué Qualité de vie et santé au travail - DPI - EDF - Paris

Bernard Le Guen

Membre du Conseil Exécutif de l'International Radiation Protection Association (IRPA)
Directeur Délégué Radioprotection et Sécurité - DPN - DPI - EDF - Paris

Guillaume Phan

Pharmacien Chercheur IRSN

Pr Pierre-Yves Salaün

Professeur de Médecine Nucléaire - Service de Médecine Nucléaire - CHU Brest

Martin Schlumberger

PU-PH de Cancérologie - Paris XI - Chef du Service de Cancérologie - Médecine Nucléaire
Institut Gustave Roussy - Villejuif

Jean Philippe Vuillez

PU-PH - Pôle d'Imagerie - Clinique de Médecine Nucléaire - CHU de Grenoble - Université Joseph Fourier

VENDREDI 10 FÉVRIER 2012

COLLOQUE SCIENTIFIQUE

8h30 Accueil des participants

**Conséquences sanitaires et sociétales
du risque accidentel nucléaire**
Modérateur : M. Bolla

8h55 Présentation du colloque
M. Bolla

9h10 Sûreté, sécurité et risque potentiel
d'une centrale nucléaire
A. Digoïn

9h45 Radioprotection et seuil probabiliste
chez l'adulte
M. Bourguignon

10h15 Tchernobyl : 25 ans après
X. Marchandise

10h45 Pause

11h15 L'accident de Fukushima
P. Jamet

11h45 Démarche mise en place par l'IRSN
pour évaluer les possibles conséquences
sanitaires de l'accident de Fukushima
J-R Jourdain

12h15 Table ronde : de la perception sociétale de
l'accident nucléaire à son évaluation à distance

13h30 Clôture des Rencontres
Déjeuner

CONFÉRENCIERS & EXPERTS

Michel Bolla

PU-PH - Clinique Universitaire de Cancérologie - Radiothérapie - CHU - Grenoble - Université Joseph Fourier
Coordination scientifique et pédagogique des Rencontres Nucléaire, Rayonnement et Santé

Michel Bourguignon

PU - Commissaire - Autorité de Sûreté Nucléaire - Paris

André Digoïn

Directeur Sûreté EDF - DPN - Paris

Philippe Jamet

Commissaire à l'Autorité de Sûreté Nucléaire

Jean-René Jourdain

Pharmacien radiobiologiste, AIHP - Délégué aux partenariats internationaux et aux activités transverses
Président du groupe « menace radiologique et nucléaire » au sein de l'initiative de sécurité sanitaire mondiale

Bernard Le Guen

Membre du Conseil Exécutif de l'International Radiation Protection Association (IRPA)
Directeur Délégué Radioprotection et Sécurité - DPN - DPI - EDF - Paris

Xavier Marchandise

Docteur en médecine - Spécialiste en Médecine Nucléaire
Pr Emérite à l'Université de Lille 2

LIEU DES FORMATIONS ET DU COLLOQUE

Les Salons de L'Aveyron
17 rue de l'Aubrac - 75012 PARIS
Tel : 01 44 74 88 00
Métro : Ligne 14, station Cour Saint Emilion

SECRETARIAT - POUR TOUTE INFORMATION

Département Universitaire Formation Médicale Continue
Université Joseph Fourier
Tél : 04 76 63 74 31
Fax : 04 76 63 74 42
Mail : fcsante@ujf-grenoble.fr

reflexion

REFC

ARC

Conception et réalisation - Arc en Ciel Paris

SESSIONS DE FORMATION MÉDICALE CONTINUE PRÉSENTIELLE

OBJECTIF :

Aider les participants dans leurs activités professionnelles quotidiennes par la présentation de stratégies et de pratiques appropriées répondant aux obligations réglementaires et aux attentes des salariés et des acteurs des Entreprises.

PUBLIC :

Médecins du travail, médecins conseils, pharmaciens, infirmières, manipulateurs en électroradiologie médicale et physiciens médicaux, impliqués dans la radioprotection et la surveillance du personnel exposé aux rayonnements ionisants.

VALIDATION :

Cette formation est organisée par l'Antenne Formation Continue - Secteur Santé de la Faculté de Médecine de Grenoble qui est enregistrée dans le cadre de l'Université Joseph Fourier auprès du Préfet de Région sous le numéro 8238P000138 (organisme de formation). Elle est conforme à l'Arrêté du 28/05/1997 concernant les médecins du travail assurant le suivi des salariés exposés aux rayonnements ionisants.

ATTESTATION DE PARTICIPATION :

Remise à l'issue de chaque journée de FMC, elle comporte l'attribution de 8 crédits-formation.

TARIF : 300 € (repas compris) par journée de FMC.

CONTACTS :

RESPONSABLE PÉDAGOGIQUE :

Pr Michel Bolla - Tél : 04 76 76 54 35
Clinique universitaire de Cancérologie - Radiothérapie
CHU de Grenoble - Hôpital Nord - BP 217
38043 GRENOBLE CEDEX 09

RENSEIGNEMENTS ADMINISTRATIFS OU COMPTABLES :

Département Universitaire Formation Médicale Continue
UJF DU-FMC - Faculté de Médecine de Grenoble
Domaine de la Merci - 38706 La Tronche CEDEX
Tél : 04 76 63 74 31 - Fax 04 76 63 74 42 - Mail : fcsante@ujf-grenoble.fr

RENCONTRES NUCLÉAIRE, RAYONNEMENTS & SANTÉ

COMITÉ D'ORGANISATION – COORDONNATEURS : M. BOLLA, D. CHOUDAT, J.P. GÉRARD, M. SCHLUMBERGER, J.P. VUILLEZ

ORGANISATION SCIENTIFIQUE

Jackie Ahr

Conseiller national - Ordre National des Médecins - Paris

André Aurengo

PU-PH - Biophysique et Médecine Nucléaire - Service Central de Médecine Nucléaire
GH Pitié-Salpêtrière - Membre de l'Académie Nationale de Médecine - Membre du Haut
Conseil de Santé Publique - Paris

Michel Bolla

PU-PH - Clinique Universitaire de Cancérologie - Radiothérapie - CHU - Grenoble -
Université Joseph Fourier

Coordination scientifique et pédagogique des Rencontres Nucléaire, Rayonnements et Santé

Pascal Casaurang

Académie Nationale de Pharmacie - Conseil National de l'Ordre des Pharmaciens - Paris

Alain Chamoux

Médecine du Travail - Médecine et biologie et du sport
Faculté de Médecine de Clermont Ferrand

Dominique Choudat

PU-PH de Médecine du Travail - Paris Descartes
Chef du Service Central de Médecine du Travail de l'AP-HP - Paris

Régis de Gaudemaris

PU-PH Médecine et Santé au Travail, CHU Grenoble

Jean-Pierre Gérard

Directeur Honoraire du Centre Régional de Lutte Contre le Cancer - A. Lacassagne - Nice
Doyen Honoraire - Faculté de Médecine - Lyon Sud

Yvon Grall

Professeur émérite de Biophysique et Médecine Nucléaire - Hôpital Lariboisière - Paris

Pierre Laroche

Médecin en chef des armées, chef de la Division Médicale du SPRA

Bernard Le Guen

Membre du Conseil Exécutif de l'International Radiation Protection Association (IRPA)
Directeur Délégué Radioprotection et Sécurité - DPN - DPI - EDF - Paris

Hélène Sancho-Garnier

Professeur émérite de Santé Publique - Directeur scientifique d'Epidaure - Département
de recherches en prévention du CRLC val d'Aurelle - Montpellier

Martin Schlumberger

PU-PH de Cancérologie - Paris XI - Chef du Service de Cancérologie - Médecine Nucléaire
Institut Gustave Roussy - Villejuif

Maurice Tubiana

Monsieur le Professeur TUBIANA Maurice - Président du Centre Antoine Béclère
Président Honoraire de l'Académie de Médecine - Membre de l'Académie des Sciences

Constantin Vrousos

Professeur de Cancérologie - Radiothérapie - Doyen honoraire - Grenoble

Jean-Philippe Vuillez

PU-PH - Pôle d'Imagerie - Clinique de Médecine Nucléaire - CHU de Grenoble - Université
Joseph Fourier

ORGANISATION LOGISTIQUE

Pierre Chalandre

Membre du Conseil régional de l'ordre des médecins de la région Rhône-Alpes
Médecin Généraliste - Meylan

Véronique Cochery

Assistante Qualité de vie et santé au travail - Direction Production Ingénierie - EDF - Paris

Christian Gallin-Martel

Conseiller Information des Professions de Santé - Division Production Nucléaire
Direction Production Ingénierie - EDF - Paris

Yves Garcier

Délégué Qualité de vie et santé au travail - Direction Production Ingénierie - EDF - Paris

Cathy Hédouin

Responsable du Service Département Universitaire de Formation Médicale Continue
Faculté de médecine - Université Joseph Fourier - Grenoble

Sophie Mégnier

Secrétaire des « Rencontres Nucléaire, Rayonnements et Santé »
Conseiller Information des Professions de Santé - Division Production Nucléaire
DPI - EDF - Paris

Cécile Quatela

Service Département Universitaire de Formation Médicale Continue
Faculté de médecine - Université Joseph Fourier - Grenoble

