



Section Recherche & Santé

LES FAIBLES DOSES

Mardi 19 mars 2013

UNION INTERNATIONALE
DES CHEMINS DE FER
16, rue Jean Rey
75015 PARIS

SOCIÉTÉ FRANÇAISE DE RADIOPROTECTION

Informations générales

Lieu

Union Internationale des Chemins de fer
16, rue Jean Rey
75015 Paris
Métro Ligne 6 : Bir-Hakeim
RER C : Champ de Mars

Comité du programme

Bernard Le Guen (EDF)
Alain Acker (AREVA)
Dietrich Averbeck (IRSN)
Marc Benderitter (IRSN)
Michel Bourguignon (ASN)
Valérie Chambrette (IRSN)
Annie Chetoui (Université Paris VI)
Sylvie Chevillard (CEA)
Monique Gardès (Université Paris V)
Christine Gauron (INRS)
Jeannine Lallemand (EDF)
Jacques Lombard (SFRP)
Florence Ménétrier (CEA)

Droits d'inscription

Membre actif SFRP	200 €
Membre retraité ou étudiant	100 €
Autre participant	250 €

Ces droits comprennent l'inscription à la journée, le déjeuner, la pause-café et le résumé des communications.
Ils peuvent être imputés sur votre budget de formation continue sous le numéro 119 208 131 92.

Secrétariat administratif

SFRP
B.P. 72
F-92263 Fontenay-aux-Roses
Tél. : 01 58 35 72 85 - Fax : 01 58 35 83 59
E-mail : janine.cervera@irsn.fr
Site : <http://www.sfrp.asso.fr>

Journée
« Faibles doses »

Secrétariat de la SFRP

B.P. 72

92263 Fontenay-aux-Roses CEDEX (France)

Objectif de la journée

Les progrès de la recherche permettent d'affiner sans cesse la compréhension des effets suite à des expositions à faibles doses, tant dans le domaine de la cancérogenèse que de l'induction de pathologies non cancéreuses, en particulier cardiovasculaires. Cette journée, organisée par la Section Recherche & Santé de la SFRP, se propose d'éclairer ces thèmes à la lumière des nouveaux acquis, en ouvrant la réflexion à la radio sensibilité individuelle et ses implications, en particulier éthiques.

Programme de la journée

8h30-9h00	Accueil des participants - Inscription
9h00-9h10	Introduction de la journée <i>Bernard LE GUEN</i> <i>(Président de la Section Recherche et Santé)</i>
9h10-9h30	Cytotoxicité, génotoxicité : approche comparative entre rayonnements ionisants et autres agents génotoxiques <i>Fabrice NESSLANY (Institut Pasteur, Lille)</i>
9h30-9h50	Cascades d'évènements survenant après une lésion radio-induite de l'ADN <i>Dietrich AVERBECK (IRSN)</i>
9h50-10h10	Importance des cellules souches dans la réponse aux faibles doses d'irradiation <i>Jérôme LEBEAU (CEA)</i>
10h10-10h25	Discussion
10h25-11h00	Pause café
11h00-11h20	Comparaison des effets radiochimiques des rayonnements de différentes énergies - Application aux utilisations médicales <i>Annie CHETIOUI (CNRS)</i>
11h20-12h00	Histoire naturelle du cancer du sein : prédisposition, susceptibilité en réponse à l'irradiation <i>Suzette DE LA LOGE (IGR)</i>
12h00-12h20	Relation entre les dépôts d'énergie à l'échelle subcellulaire et les effets biologiques précoces <i>Carmen VILLAGRASA (IRSN)</i>

12h20-12h35	Discussion
12h35-14h15	Pause déjeuner
14h15-14h35	L'étude scanner pédiatrique et le projet EPI-CT <i>Marie-Odile BERNIER (IRSN)</i>
14h35-14h55	Quel devenir pour une cellule irradiée : survie ou apoptose ? <i>Evelyne SAGE (Institut Curie)</i>
14h55-15h15	Effets des faibles doses de Cs137 sur les pathologies vasculaires : exemple de l'athérosclérose <i>Teni EBRAHIMIAN CHIUUSA (IRSN)</i>
15h15-15h30	Discussion
15h30-16h10	Quelles définitions pour la sensibilité individuelle ? <i>Sylvie CHEVILLARD, Annette SCHMIDT (CEA)</i>
16h10-16h35	Susceptibilité individuelle au cancer et réparation de l'ADN <i>Simone BENHAMOU (IGR)</i>
16h35-17h05	Le point de vue du philosophe : radiosensibilité, risque et éthique <i>Alexei GRINBAUM (CEA)</i>
17h05-17h20	Discussion
17h20-17h30	Conclusion <i>Bernard LE GUEN</i> <i>(Président de la Section Recherche et Santé)</i>

Fiche d'inscription

Journée « Faibles doses »

Paris, le mardi 19 mars 2013

Fiche à retourner au secrétariat de la SFRP avant le lundi 11 mars 2013

Nom

Prénom

Adresse (pour toute correspondance)

Téléphone

Télécopie

E-mail

Droits d'inscription (dispensés de TVA)

Membre actif SFRP 200 €
Membre retraité ou étudiant 100 €
Autre participant 250 €

Seules les annulations communiquées par écrit au Secrétariat de la SFRP avant le lundi 11 mars 2013 donneront lieu à un remboursement des sommes versées.

Règlement

par chèque bancaire ou postal à l'ordre de la SFRP
par virement bancaire à l'ordre de la SFRP
BNP PARIBAS – Agence FONTENAY-AUX-ROSES
RIB : 30004 00140 00000995229 61
IBAN : FR76 3000 4001 4000 0009 9522 961
BIC : BNPAFRPPMAS