

INSCRIPCIÓ

La inscripció online s'ha de realitzar a través d'aquest link: [INSCRIPCIÓ ONLINE](#)

Secretaria Tècnica

A/A Patricia Sala
Aula Campus MAR
Parc de Salut MAR
Passeig Marítim 25-29
08003 Barcelona
psala@meetingpharma.com

O a través de la web: www.meetingpharma.com

Per accedir a contingut addicional, visiteu l'espai web de la Jornada a: www.parcdesalutmar.cat/agenda

Places limitades, diploma d'assistència inclòs

Preu d'inscripció: **10€uros**
(Subvencionat per als professionals del Parc de Salut MAR)

REFERENTS

Jaume Raventós
Gerent del Parc de Salut MAR (PSMAR).

Felip Bory
Director Mèdic del PSMAR.

Marcos Busto
Coordinador del Servei de Radiologia i Medicina Nuclear, PSMAR.

Consol Serra
Cap del Servei de Salut Laboral del Parc de Salut Mar. CÍSAI-Universitat Pompeu Fabra.

Manuel Algara
Cap de Servei de l'Institut d'Oncologia Radioteràpica del PSMAR, Universitat Pompeu Fabra.

Montserrat Ribas
Cap de Servei de Física i Protecció Radiològica, Hospital de la Santa Creu i Sant Pau.

Josep Baró
Cap de Protecció Radiològica, Gerent de la Unitat Tècnica de Radioprotecció ACPRO.

Pau Gomar
Director de Recursos Humans i President del Comitè de Seguretat i Salut del PSMAR.

Xavier Ortega
Catedràtic d'Ingenieria Nuclear de la Universitat Politècnica de Barcelona (UPC).

Julià del Prado
Tècnic de Prevenció del Servei de Salut Laboral del PSMAR.

Adolf Maria Rubio
Cap de Servei de Radiofísica i Protecció Radiològica de l'Hospital Germans Trias i Pujol.

Joan Perendreu
Neuroradiòleg de la Corporació Sanitària del Parc Taulí, Universitat Autònoma de Barcelona.

Enric Fernández-Velilla
Radiofísic de l'Hospital de l'Esperança. PSMAR.

Rocío Villar
Metgessa del Servei de Salut Laboral del PSMAR.

Martí Lacruz
Cap del Servei de Protecció Radiològica del PSMAR, Universitat Pompeu Fabra

Delegats de Prevenció del PSMAR
MC, UGT, CCOO, API, SATSE, USAE. PSMAR



Aula Campus MAR



Servei de Salut Laboral,
Servei de Protecció Radiològica

Sala d'Actes Josep Marull
Hospital del Mar
Dr. Aiguader, 80
08003 Barcelona

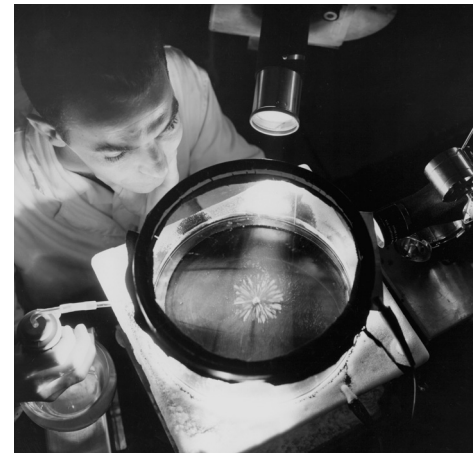
Activitat acreditada pel
Consell Català de
Formació Continuada de
les Professions Sanitàries
amb 0,6 crèdits

Comitè Organitzador

Martí Lacruz Bassols
Consol Serra Pujadas
Núria González Moreno
Rosa Ferrer Gil

IV JORNADA DE SALUT LABORAL: RADIACIONS IONITZANTS, LES PODEM PREVENIR?

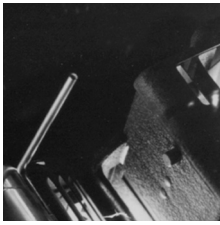
Hospital del Mar
Divendres, 27 de maig del 2011



SIEMENS

INTERSURGICAL
PRODUCTOS MEDICOS DESECHABLES

CÍSAI
Centro de Investigación
en Salud Laboral



Imatges:
Físic que estudia els raigs
alfa en una cambra de
boira, setembre 1957.
NASA/GRC/Bill Bowles

PRESENTACIÓ

La radioactivitat i la radiació ja estaven presents molt abans de l'inici de la vida sobre el nostre planeta. De fet, molts dels elements radioactius formen part integrant de la terra. Fins i tot el propi ser humà no deixa de ser una petita font radioactiva ja que és portador d'isòtops radioactius. És per tan un fet que vivim envoltats de radiació.

Recentment, els greus fets esdevinguts a la Central Nuclear de Fukushima, han posat novament de manifest la perillositat que suposa l'ús de la radiació ionitzant, i han reobert el debat sobre si els beneficis obtinguts en la seva utilització compensen el seu risc intrínsec.

No només el camp de la indústria se'n veu afectat. Sense anar més lluny, en el món sanitari una proporció elevada dels seus professionals estan vinculats a l'ús de la radiació ionitzant. Serveis de radiologia, radioteràpia, medicina nuclear, i les especialitats que desenvolupen pràctiques intervencionistes, tenen tots ells la radiació com una eina de treball habitual, i per tant n'estan exposats.

Davant d'aquests fets, podríem plantejar-nos diferents qüestions. Fins a quin punt és adequat emprar aquesta font energètica en el nostre desenvolupament? Quin ha de ser el balanç risc – benefici? Fins on podem prevenir els riscos radiològics?

Les recomanacions dels organismes internacionals en aquest aspecte són clares. Tota pràctica radiològica ha de venir precedida d'una justificació, ha de ser duta a terme amb una màxima optimització i ha de complir els límits individuals de dosis que fixi la legislació vigent.

PROGRAMA

08.30–09.00 h : Lliurament de documentació.

09.00–09.15 h : Inauguració de la Jornada.
J. Raventós, C. Serra, M. Lacruz

09.15–10.15 h : **TAULA RODONA**
Modera: *M. Busto*

Efectes de la radiació sobre els éssers vius.
M. Algara

Prevenió, Control i Vigilància en les instal·lacions radiològiques.
M. Ribas

Accident radiològic. Què es pot fer?
J. Baró

10.15–11.00 h : **CONFERÈNCIA**
Presenta: *P. Gomar*

L'accident de Fukushima: una reflexió sobre les seves conseqüències.
X. Ortega

11.00–11.30 h : Cafè.

11.30–14.00 h : **TAULA RODONA**
Radiació ionitzant en la sanitat.
Modera: *J. Del Prado*

Radiologia intervencionista.
J. Perendreu

Mesures de protecció dels professionals sanitaris: EPIS i dosimetria individual .
A. M. Rubio

La protecció radiològica del pacient .
E. Fernandez-Velilla

Gestió del risc
Delegats de Prevenció del PSMAR

Vigilància de la salut i embaràs.
R. Villar

Radiació i embaràs.
M. Lacruz

14.00 h : Clausura.
F. Bory, M. Lacruz