

**GUIA  
DEL  
CURS**

# **Radioteràpia:** Aplicacions i lesions per irradiació

**La radioteràpia és una disciplina en constant actualització. La tecnologia fa avenços molt ràpids, i cal formació continuada per estar al dia sobre les seves aplicacions i riscos.**

En aquest sentit, la radioteràpia pot comportar un risc per la seguretat del pacient. És necessària la informació acurada i actualitzada per poder acompanyar els pacients en les decisions sobre la pròpia salut, poder aclarir els seus dubtes, i donar tractament.

**Com han estat detectades aquestes necessitats:** es fa poca formació en actualització en radioteràpia, en especial per a professionals de l'àmbit de la primària. Es detecta necessitat, en fòrums clínics, en donar atenció a les demandes creixents de informació recent i de primera línia, coincidint amb l'augment de casos de càncer i un ús creixent de la radioteràpia.

# Objectius del curs



1

**Actualitzar coneixements sobre radioteràpia, les seves aplicacions, i els possibles efectes no desitjats.**

2

**L'alumne aprofundirà els coneixements sobre radioteràpia, en especial en les seves aplicacions clíniques actualitzades.**

3

**L'alumne comptarà amb coneixements de com les radiacions terapèutiques o les no desitjades, impacten en la salut dels individus amb la idea de poder fer un acompanyament i tractament ajustat i rigorós en el seu procés de malaltia.**

# Ponents del curs



## Francisco José Pino Sorroche

Llicenciat en Ciències Físiques per la Universitat de Barcelona. Especialista en Radiofísica Hospitalària. Doctor en Biofísica per la Facultat de Medicina de la Universitat de Barcelona. Des del 2007 treballa com a radiofísic adjunt al Servei de Física Mèdica i Protecció Radiològica de l'Institut Català d'Oncologia de l'Hospitalet i com a coordinador físic de l'àrea de Braquiteràpia des de l'any 2022. Investigador i docent, especialment a l'àmbit de medicina nuclear i de braquiteràpia: professor associat a la Facultat d'Odontologia de la Universitat Internacional de Catalunya (2011-2019) i professor associat de postgrau a la Universidad Internacional de Andalucía (2015 fins l'actualitat).



## Miquel Macià Garau

Llicenciat en Medicina. Especialista en Oncologia radioteràpica. Cap assistencial del Servei d'Oncologia Radioteràpica del Institut Català d'Oncologia (ICO) de l'Hospitalet. Expert en Neurooncologia, tumors digestius, radiobiologia i radiopatologia. Professor associat d'Oncologia Radioteràpica a la Universitat de Barcelona i membre del grup de Radiobiologia i Càncer de l'Institut d'Investigació Biomèdica de Bellvitge-programa ONCOBELL (IDIBELL).

# Moderadors



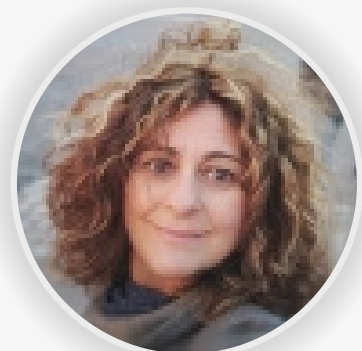
## **Josep Martín Comín**

Llicenciat en Medicina. Ha estat: Cap de Servei de Medicina Nuclear de l'Hospital Universitari de Bellvitge, Professor de Radiologia i Medicina Física, President de la Sociedad Española de Medicina Nuclear, President de la Societat Catalana de Medicina Nuclear, i President del Grups de Treball La European Association of Nuclear Medicine. En l'actualitat membre de l'Agrupació de Jubilats de Metges de Catalunya.



## **Anna Robert Segarra**

Psicòloga clínica a la Unitat de Crisi d'adolescents i Unitat de Subaguts d'adolescents Benito Menni CASM. Màster en Bioètica (URL). Formació bàsica expertesa en intervencions sistèmiques (UAB/ETF St Pau). Membre de la Fundació Congrés Català de Salut Mental. Membre del Grup de Treball Adolescència en Crisi del Col·legi Oficial de Psicòlegs de Catalunya.



## **Sílvia Membrilla Pastor**

Metgessa especialista en Medicina Familiar i Comunitària. CAP Ramona Via El Prat de Llobregat. Màster en Desenvolupament Personal i Lideratge (UB). Delegada sector Primària Metro Sud de Metges de Catalunya. Secretària de Coordinació i Anàlisi sindical de Metges de Catalunya.

# Programa i cronograma

## Dimarts 17 d'octubre de 2023 de 16h a 18h

De 16h a 17h. Irradiació a pacients. Dr. Pino

- Beneficis de la radioteràpia
- Síndrome d'irradiació
- Casos pràctics

De 17h a 18h. Tractament mèdic de les lesions per radiació. Dr. Macià.

- Com atendre les lesions
- Irradiació no desitjada
- Casos pràctics

# Característiques

**Adreçat a:** Facultatius (Metges i psicòlegs)

**Modalitat:** Híbrida

- Online: En directe el mateix dia i hora del curs a través de zoom (Campus Metges)
- Presencial

**Calendari:** Dimarts 17 d'octubre de 2023 de 16h a 18h

**Duració:** 2 hores

## **METODOLOGIA DOCENT**

Formació teòrica amb casos pràctics: cada presentació iniciarà amb una primera part teòrica i prosseguirà amb experiències i casos pràctics per il·lustrar la matèria a tractar. Finalment hi haurà un torn obert de discussió/preguntes per poder obrir la reflexió al conjunt d'alumnes.

## **AVALUACIÓ:**

- Per obtenir el certificat es requerirà: assistència al 100% de les ponències (a través de la plataforma Campus Metges, o presencialment).
- L'alumne podrà complimentar el Qüestionari de satisfacció amb l'activitat formativa.
- No es contempla altre format d'avaluació.





*fundació*  
**metges**

*Compromesos amb la teva formació.*

Aquest curs forma part de l'itinerari de formació mèdica de Campus Metges.

[campus.metgesdecatalunya.cat](http://campus.metgesdecatalunya.cat)

Entitat organitzadora del curs:  
**Fundació Metges**

✉ [formacio@metgesdecatalunya.cat](mailto:formacio@metgesdecatalunya.cat)

☎ 93 265 11 77 · 93 585 13 88