

**Guia d'acollida per
Metges Interns Residents de
l'INSTITUT D'ONCOLOGIA
RADIOTERÀPICA
2010**

IOR
Institut
d'oncologia
radioteràpica

Parc
de Salut
MAR
Barcelona

ÍNDEX

1. Benvinguda	3
2. Organigrama de l'Institut d'Oncologia Radioteràpica	4
3. La residència en l'Institut d'Oncologia Radioteràpica.....	5
3.1. Activitat assistencial	5
3.1.1. Resident de primer	5
3.1.2. Resident de segon any	5
3.1.3. Resident de tercer i quart any.....	5
3.2. Guàrdies	6
3.3. Activitat docent	6
3.3.1. Sessions assistencials.....	6
3.3.2. Sessions de residents	6
3.3.3. Sessions científiques i bibliogràfiques	7
3.3.4. Comitès de Tumors	7
3.3.5. Sessions específiques de les unitats funcionals.....	7
3.4. Activitat investigadora de recerca	7
3.5. Assistència a cursos i congressos.....	8
4. Bibliografia recomanada	9
4.1. Llibres.....	9
4.2. Revistes.....	9
4.3. Societats científiques.....	9

Versió:	1	Aquest document pot quedar obsolet una vegada imprès
Elaborat per:	IOR	
Entrada en vigor:	01-04-2010	Pàgina 2/2

		GUIA D'ACOLLIDA PER METGES INTERNES RESIDENTS	2010
--	--	--	-------------

1. Benvinguda

L'Institut d'Oncologia Radioteràpica acull cada any a un resident MIR. Per tal d'informar als candidats a resident d'Oncologia Radioteràpica de l'entorn de treball i aspectes organitzats del Servei on s'incorporarà, hem elaborat la **Guia d'Acollida del resident d'Oncologia Radioteràpica**.

Aquesta guia informa d'aspectes relacionats amb la docència del resident MIR, el nombre de sessions clíniques i de residents, assistència a cursos o congressos aconsellables, i aspectes de recerca clínica.

Esperem que aquesta Guia us sigui útil per conèixer millor l'Institut d'Oncologia Radioteràpica i ajudar-vos a prendre una decisió sobre l'elecció de la vostra plaça.

Podeu sol·licitar més informació o concertar una entrevista remetent un correu electrònic a:

2. Tutora de residents:

Dra. Anna Reig → areig@parcdesalutmar.cat

3. Cap de Servei:

Dr. Manuel Algara → malgara@parcdesalutmar.cat

Versió:	1	Aquest document pot quedar obsolet una vegada imprès
Elaborat per:	IOR	
Entrada en vigor:	01-04-2010	Pàgina 3/3

		GUIA D'ACOLLIDA PER METGES INTERNES RESIDENTS	2010
--	--	--	-------------

2. Organigrama de l'Institut d'Oncologia Radioteràpica

CAP DE SERVEI	Dr. Manuel Algara
CAP DE SECCIÓ	Dra. Palmira Foro
TUTOR DE RESIDENTS	Dra. Anna Reig
ADJUNTS	Dra. Anna Reig Dr. Xavier Sanz Dra. Núria Rodríguez Dr. Joan Lozano Dr. Ismael Membrive
SECCIÓ DE FÍSICA	Jaume Quera Enric Fernández-Velilla
RESIDENTS	Dr. Jackson Lio Gem
INFERMERA HOSPITAL DE DIA	Pepi Dengra Yolanda Gimeno
SECRETÀRIES	Rosa M. Ferrer Merche Conde Antonia Sala

Versió:	1	Aquest document pot quedar obsolet una vegada imprès
Elaborat per:	IOR	
Entrada en vigor:	01-04-2010	Pàgina 4/4

		GUIA D'ACOLLIDA PER METGES INTERNES RESIDENTS	2010
--	--	--	-------------

3. La Residència de l'Institut d'Oncologia Radioteràpica

3.1 Activitat assistencial

3.1.1 Residents de Primer any

El resident realitzarà rotacions de:

- Medicina interna: 4 mesos
- Ginecologia: 1 mes
- Servei ORL: 1 mes
- Urgències de medicina: 2 mesos
- Radiologia: 2 mesos

3.1.2 Residents de Segon any

El resident iniciarà les rotacions de:

- Hematologia: 3 mesos
- Oncologia Mèdica: 4 mesos
- Pal·liatius: 1 mes

Un cop finalitzades les rotacions, s'incorporaran al Servei d'oncologia Radioteràpica i seran responsables, juntament amb metges adjunts, dels pacients en curs de irradiació.

L'objectiu és aprendre:

- la comunicació amb el pacient i la família,
- el procés d'Estadificació dels diferents tumors
- el maneig de les complicacions originades per la malaltia neoplàstica
- el maneig del dolor,
- i el maneig dels tractaments administrats.

Els residents també rotaran durant 1 mes per la Secció de Física, on es familiaritzarà amb les tècniques de tractaments amb radiacions i amb els càlculs de dosimetria física i clínica.

Versió:	1	Aquest document pot quedar obsolet una vegada imprès
Elaborat per:	IOR	
Entrada en vigor:	01-04-2010	Pàgina 5/5

		GUIA D'ACOLLIDA PER METGES INTERNES RESIDENTS	2010
--	--	--	-------------

3.1.3 Residents de Tercer i Quart any

Els residents de 3r i 4rt any rotaran per cada una de les àrees oncològiques :

- Càncer de mama i tumors toràcics
- Tumors digestius, cutanis, ginecològics i sarcomes.
- Tumors de l'esfera ORL, genito-urinaris i SNC.

Participaran en els diferents comitès de tumors i realitzaran primeres visites, i visites de seguiment.

També realitzaran la definició de volums de tractaments, acceptació de dosimetria i els controls de tractaments tècnics i clínics.

Els residents durant el quart any, rotaran:

- A l'Hospital del Vall d'Hebron al servei d'Oncologia Radioteràpica per aprenentatge durant un mes de l'oncologia Pediàtrica.
- A l'Institut Català d'Oncologia al servei de Braquiteràpia durant 2 mesos, per ampliar experiència i coneixement en diferents tractaments mitjançant Braquiteràpia.

3.2 Guàrdies

El resident d'Oncologia Radioteràpica, realitza guàrdies de presència física durant els quatre anys de la residència. Els residents de 1r i 2n any realitzen únicament guàrdies al Servei d'Urgències de Medicina (4 al mes). Els residents de 3r i 4rt any realitzen 2-3 guàrdies d'Oncologia i 1-2 al Servei d'Urgències de Medicina. Les guàrdies d'Oncologia són de 17 hores els dies feiners (de 15 h a 8 h del dia següent) i de 24 hores els dissabtes, diumenges i festius (de 9 h a 9 h). Les guàrdies d'Oncologia són compartides amb el Servei d'Hematologia, de manera que el metge de guàrdia és responsable dels pacients ingressats i d'urgències tant del Servei d'Oncologia com del Servei d'Hematologia. Quant les guàrdies d'Oncologia estan assignades a un resident, hi ha un adjunt responsable localitzable.

Versió:	1	Aquest document pot quedar obsolet una vegada imprès
Elaborat per:	IOR	
Entrada en vigor:	01-04-2010	Pàgina 6/6

		GUIA D'ACOLLIDA PER METGES INTERNES RESIDENTS	2010
--	--	--	-------------

3.3 Activitat docent

3.3.1 Sessions Assistencials

El resident tindrà cada dia, a les 8'15h, sessió de primeres visites i revisió dels malalts ingressats a la sala.

3.3.2 Sessions de residents

Amb periodicitat quinzenal, es realitzen les sessions de residents en les quals s'exposa un cas clínic representatiu d'un aspecte important per la formació de resident o la revisió d'un tema clínic o tècnic. A cada resident se li assigna un tutor específic per a la preparació del tema.

3.3.3 Sessions Científiques i Bibliogràfiques

Es realitzen els dilluns, assignades als membres del staff del servei.

3.3.4 Comitès de Tumors

Setmanalment hi ha comitès de diferents patologies, on es presenten tots els casos per prendre una decisió multidisciplinària.

- Unitat Funcional de Pulmó: dimarts a les 8.30h
- Unitat Funcional de Mama: dimarts a les 8.15h
- Comitè de genito-urinari: dimarts a les 8.30h
- Comitè de tumors ginecològics: dimarts a les 14h
- Comitè de patologia biliopancreàtica i esòfag-estómac-duodè: dimecres 8.30h
- Comitè de tumors del SNC i metàstasis cerebrals: dimecres a les 14h
- Comitè de tumors colo-rectals: dijous a les 8.30h
- Comitè d'otorrinolaringologia: divendres a les 9h
- Comitè d'hematologia: divendres a les 8.15h

Versió:	1	Aquest document pot quedar obsolet una vegada imprès
Elaborat per:	IOR	
Entrada en vigor:	01-04-2010	Pàgina 7/7

		GUIA D'ACOLLIDA PER METGES INTERNES RESIDENTS	2010
--	--	--	-------------

3.3.5 Sessions Específiques de les Unitats Funcionals

L'organització i periodicitat depèn de cada unitat funcional:

- Unitat Funcional de càncer de mama: cada 2 mesos
- Unitat funcional de càncer colo-rectal: cada 2 mesos
- Unitat funcional de pulmó: cada mes
- Tumors del SNC: cada mes

3.4 Activitat de recerca

L'Hospital de l'Esperança, compta amb un important centre de recerca, l'Institut Municipal d'Investigació Mèdica (IMIM) situat a l'edifici conjunt de l'hospital del Mar dins del Parc de Recerca Biomèdica de Barcelona o PRBB.

D'aquesta manera s'incentivarà i posarà totes les facilitats perquè els residents MIR realitzin els programes de Doctorat de Medicina que poden culminar amb la realització d'una tesi doctoral. També hi ha la possibilitat de completar la formació en recerca, a l'acabament de l'especialitat, mitjançant els Ajuts de Recerca per a Residents dels Hospitals del Parc de Salut MAR (un any addicional remunerat per a desenvolupar un projecte de recerca o la tesi doctoral).

3.5 Assistència a cursos i congressos

S'incentivarà la presentació de comunicacions a congressos nacionals (SEOR) i internacionals (ESTRO, ASTRO). Durant la residència s'assistirà, com a mínim, a un congrés nacional o un internacional.

Els residents de 2n, 3r i 4rt any assistiran a diferents cursos monogràfics dels diferents tipus de tumors.

Durant la residència s'assistirà a les sessions d'Oncologia Radioteràpica organitzades per la Societat Catalano-Balear d'Oncologia, amb una periodicitat mensual.

Versió:	1	Aquest document pot quedar obsolet una vegada imprès
Elaborat per:	IOR	
Entrada en vigor:	01-04-2010	Pàgina 8/8

		GUIA D'ACOLLIDA PER METGES INTERNES RESIDENTS	2010
--	--	--	-------------

4. Bibliografia recomanada

4.1 Llibres

- Títol: Principles and Practice of RADIATION ONCOLOGY
Third Edition
Autors: Carlos A. Perez
Luther W. Brady

4.2 Revistes

- CLINICAL & TRANSLATIONAL ONCOLOGY (espanyola)
- JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY
- JOURNAL OF THE NATIONAL CANCER INSTITUTE
- ANNALS OF ONCOLOGY
- EUROPEAN JOURNAL OF CANCER
- SEMINARS IN ONCOLOGY
- NEW ENGLAND JOURNAL OF MEDICINE
- INT J RAD ONCOL BIOL PHYS
- THE LANCET
- RADIOTHERAPY AND ONCOLOGY
- SEMINARS IN RADIATION ONCOLOGY

4.3 Societats científiques

- Sociedad Española de Oncología Radioterápica. SEOR (www.seor.org)
- Societat Catalano-Balear d'Oncologia
(www.acmcb.es/societats/oncologia/index.htm)
- European Society for Therapeutic Radiologic and Oncology. ESTRO
(www.estro.org)
- American Society for Therapeutic Radiation Oncology. ASTRO
(www.astro.org)

Versió:	1	Aquest document pot quedar obsolet una vegada imprès
Elaborat per:	IOR	
Entrada en vigor:	01-04-2010	Pàgina 9/9