

¿ Què és la radioteràpia?



C S B Consorci Sanitari de Barcelona



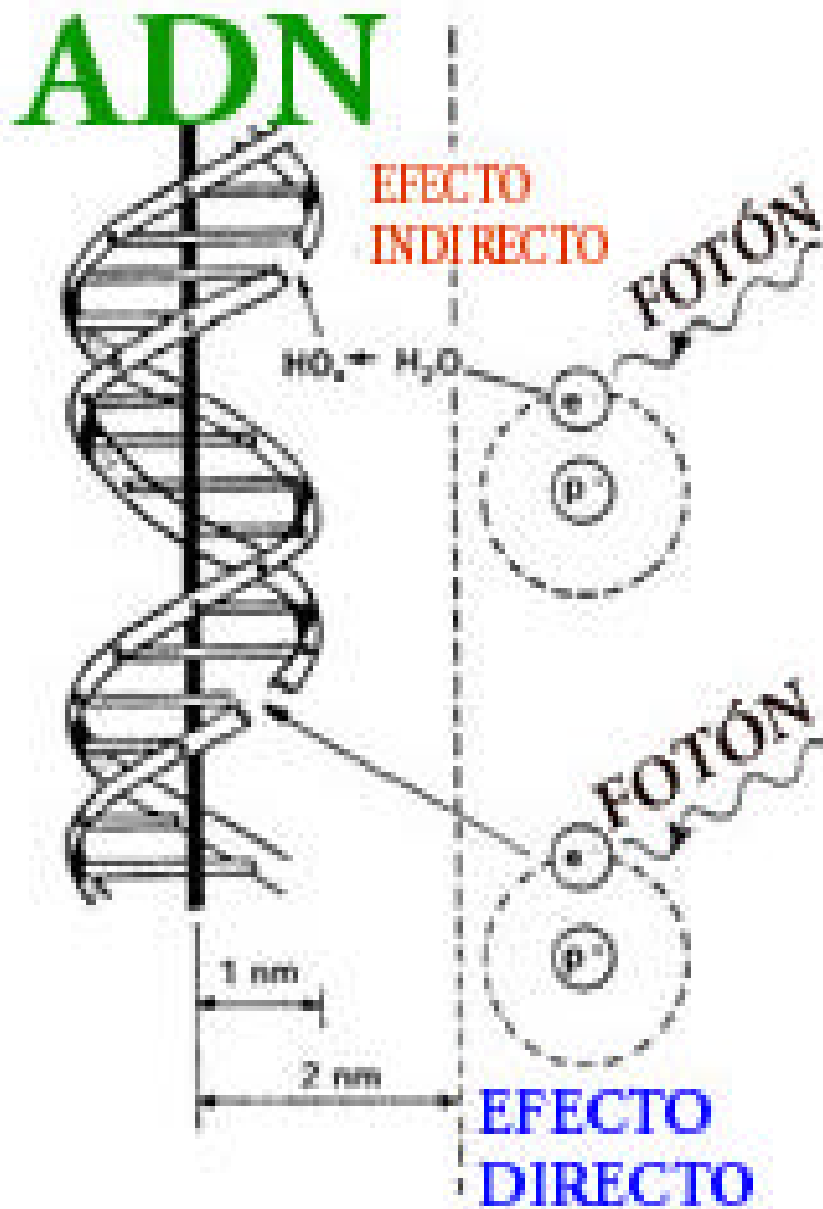
IMAS

Institut d'Oncologia
Radioteràpia

Hospital de l'Esperança



www.imasbcn.org



La radioteràpia és una especialitat mèdica que utilitza les radiacions ionitzants per tractar malalties relacionades amb la proliferació anòmala de cèl·lules.

**El tractament amb
radiacions consta d'una
sèrie de processos**

PROCESSOS

5

- Primera visita a radioteràpia
- Simulació
- Planificació del tractament
- Tractament
- Seguiment

PRIMERA VISITA

El primer dia, el metge el visitarà, avaluarà el seu cas i li explicarà el tractament més adequat per a vostè. També resoldrà el seus dubtes.

Duració: 1 hora.



SIMULACIÓ

7

Per obtenir les dades anatòmiques necessàries per realitzar-li el millor tractament, li farem un TAC o SCANNER en la mateixa posició de tractament. És possible que utilitzem algun sistema d'inmovilització.

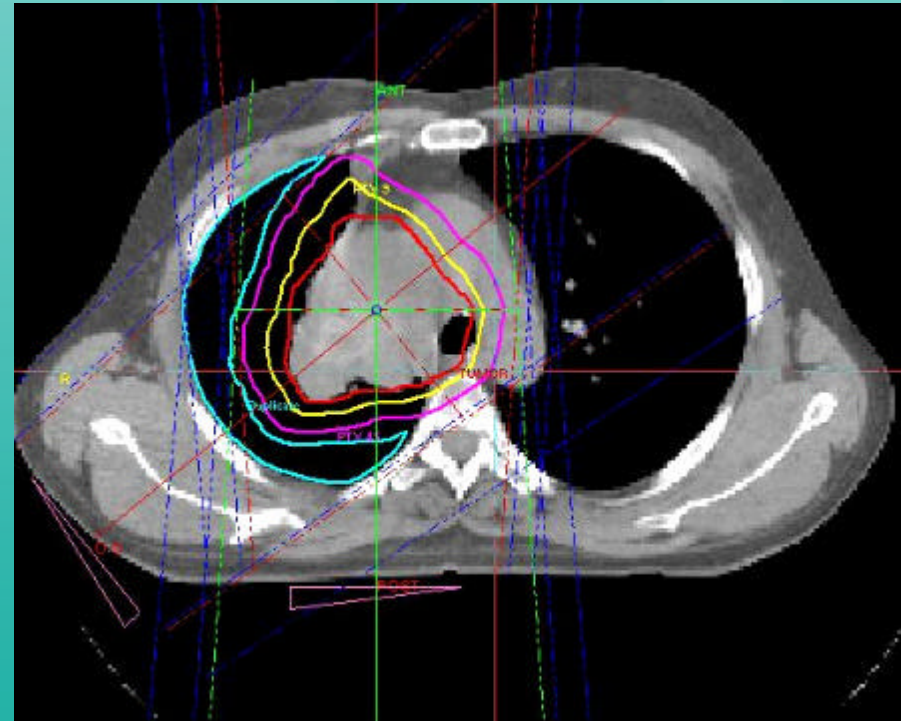
Duració: 20 minuts



PLANIFICACIÓ

8

Quan vostè s'hagi anat, en el TAC es definiran les zones que cal tractar, els òrgans crítics i quina dosi s'ha de donar. També es definirà la posició de la unitat de tractament, els accessoris i, finalment, es calcularà el temps de tractament.



TRACTAMENT

Li comunicarem per telèfon el dia que començarà la radioteràpia.

Es col·locarà en la mateixa posició que en el TAC. La màquina es posicionarà segons la planificació i es comprovarà que tot quedi com estava previst.

Duració: 10 minuts.



TRACTAMENT

Durant la irradiació, els tècnics encarregats del seu tractament li controlaran mitjançant un circuit d'àudio i televisió.



La radiació no es veu, no s'olora, no es nota

TRACTAMENT

És possible que alguna sessió no pugui realitzar-se perquè vostè no es trobi bé o per avaria de la màquina.

L'equip mèdic farà els ajustaments necessaris per adequar el tractament.



SEGUIMENT

Durant el tractament se'l visitarà per comprovar l'evolució i controlar la toxicitat que pot aparèixer. És possible que el vegin diversos metges, no es preocupi, cada dia els metges es reuneixen per comentar els casos clínics.



SEGUIMENT

Quan finalitzi el tractament, se li programarà una visita a les 3-4 setmanes per comprovar la solució de l'eventual toxicitat i entregar-li l'informe de la radioteràpia.

C S B Consorci Sanitari de Barcelona

IMAS
Hospital de l'Esperança

Avda. Santuari Sant Josep de la Muntanya, 12
Telèfon 93 367 41 00
08024 Barcelona

93-367.41.44

1r. COGNOM _____
zzzzz

2n. COGNOM _____
yyyy

NOM _____
xxx

TEL _____

HISTÒRIA N.º 327444 H

WAO 010

Per la programació d'una pròxima visita, ha de passar obligatòriament, per admissió de consultes externes.

INFORMACIÓ PEL PACIENT

| DATA DE LA PRÒXIMA VISITA | |
|---------------------------|---------|
| 18/5/06 | 9:50h. |
| 7/6/06 | 10:30h. |
| 13/6/07 | 11:20h. |
| | |

SEGUIMENT

14

Les visites
s'aniran espaiant
de forma gradual
fins que li donem
l'alta.

