

Radioteràpia (oncologia radioteràpica)

Responsable del Servei: M. Algara López
Metges: 7
Físics: 3
Residents: 2

Activitat

	2005	2006
Activitat ambulatoria		
Primeres visites	1.210	1.357
Visites successives	4.756	5.124
Total visites	5.966	6.481
Índex de successives/primeres	3,93	3,78
Hospital de dia		
Tractaments	596	1.145
Sessions de radioteràpia		
Complexitat I	454	515
Complexitat II	234	255
Complexitat III	803	676

Docència i recerca

Docència UAB

Professors associats: M. Algara López*, M. Lacruz Bassols*, J. Quera Jordana*

Projectes d'investigació

Amb investigador principal extern al servei

- Estudio farmacogenómico de los polimorfismos en los genes reparadores del DNA en pacientes afectados de un cáncer de cabeza y cuello; Carles J; FIS/ISCIII.
- Apoptosis radioinducida de los linfocitos T como factor predictor de la toxicidad postirradiación en pacientes con cáncer de próstata tratados con radiaciones; Bellosillo B; AATRM-GENDECAT.

Publicacions

Articles originals en revistes internacionals

- Carles J, Monzó M, Amat M, Jansà S, Artells R, Navarro A, Foro P, Alameda F, Gayete A, Gel B, Miguel M, Albanell J, Fabregat X. Single-nucleotide polymorphisms in base excision repair, nucleotide excision repair, and double strand break genes as markers for response to radiotherapy in patients with Stage I to II head-and-neck cancer. *Int J Radiat Oncol* 2006; 66: 1022-1030.

Articles en revistes internacionals (notes)

- Foro P, Algara M, Rodríguez de Dios N, Sanz J. Randomized trial of short- versus long-course radiotherapy for palliation of painful bone metastases. *J Natl Cancer Inst* 2006; 98: 364.
- Rodríguez de Dios N, Foro P, Sanz J, Algara M. Target contouring protocol for 3D conformal radiotherapy in lung cancer. *Int J Radiat Oncol* 2006; 65(4): 1275-1276.

(*) Professor de la UPF.