

Atenció oncològica

Radioteràpia (oncologia radioteràpica)

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

Activitat

	2006	2007
Activitat d'hospitalització		
Altes externes	9	23
Estades	154	333
Estada mitjana	17,1	14,5
Activitat ambulatoria		
Primeres visites	1.357	1.264
Visites successives	5.124	9.809
Total visites	6.481	11.073
Índex de successives/primeres	3,78	7,76
Consulta d'infermeria i atenció continuada		
Tractaments	1.145	2.604
Sessió de radioteràpia		
Complexitat I	500	379
Complexitat II	259	227
Complexitat III	677	701

Docència i recerca

Docència UAB

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

Publicacions

Articles originals en revistes internacionals

- Algara M, Rodríguez de Dios N, Viñals P, Lacruz M, Foro P, Reig A, Quera J, Lozano J, Fernández-Velilla E, Membrive I, Dengrà J, Sanz J. Prevention of radiochemotherapy-induced esophagitis with glutamine: results of a pilot study. *Int J Radiat Oncol* 2007; 69(2): 342-349.

Articles originals en revistes nacionals

- Algara M, Sanz J, Foro P, Lacruz M, Reig A, Quera J, MEMBRIVE I, Lozano J, Rodríguez de Dios N. Risk factors of local relapse in breast cancer: the importance of age. *Clin Transl Oncol* 2007; 9: 110-116.
- Algara M, Sanz J, Foro P, Reig A, Lozano J, MEMBRIVE I, Lacruz M, Quera J, Fernández-Velilla E, Rodríguez de Dios N. Variación en las indicaciones de irradiación externa en el cáncer de mama. Análisis de 4.545 casos (1990-2005). *Rev Senología y Patol Mam* 2007; 20(3): 120-124.

(*). Professor de la UPF.

- Quera J, Lacruz M, Algara M, Anton N, Fernández-Velilla E. Descripción d'un índex de comparació de distribucions. Aplicació al camp de la física mèdica. *Revista de Física* 2007; 32.
- Lacruz M, Fernández-Velilla E, Algara M, Rodríguez de Dios N, Foro P, Quera J. L'índex de conformitat com una eina de dosimetria clínica en radiofísica hospitalària. *Revista de Física* 2007; 33.

Articles en revistes internacionals (notes)

- Rodríguez de Dios N, Lacruz M, Sanz J, Algara M. In Regard to Vicini *et al.* (*Int J Radiat Oncol Biol Phys* 2007;68:341-346). *Int J Radiat Oncol* 2007; 69(4): 1336-1337.

Articles en revistes nacionals (notes)

- Algara M, Pericay C, Rodríguez de Dios N, López A, Foro P, Sanz J. Diagnóstico de neoplasia de mama por pet en el curso clínico de neoplasia de ovario. *Rev Senología y Patol Mam* 2007; 20(2): 87-88.

Assajos clínics

- Algara M. Assaig clínic medicaments fase IV.
- Algara M. Assaig clínic nutrients.