

## Radiología y Medicina Física

---

**Áreas de conocimiento:** Radiología y Medicina Física

**Director:** Nicolás Olea Serrano

**Secretaria:** M<sup>a</sup> Isabel Núñez Torres

**Página web:** www.ugr.es/~dptorad//

**Profesorado:** CU: 2, PE: 1, PTU: 8, PDI Contratado y Otros: 13.

### Tesis leídas:

-Anomalías en el perfil de mutilación como bio-marcador en el cáncer de mama

Doctorando: Joaquina Martínez Galán

Director: JM. Ruiz de Almodóvar/R. del Moral Ávila

Fecha de lectura: 26/11/2010

-Nuevos paradigmas para el análisis estadístico de imágenes tomográficas cerebrales

Doctorando: Antonio Romero Moreno

Director: J. Ramírez Pérez de Inestrosa/ JM. Górriz Sáez/M. Gómez Río

Fecha de lectura: 17/12/2010

-Estudio anatómico-radiológico estático y dinámico del espacio retroperitoneal. Análisis de los compartimentos multiestratificados. Análisis actual del diagnóstico por imagen en el cólico nefrítico

Doctorando: Miguel Angel Ochoa Figueroa

Director: J. Fernández Mena

Fecha de lectura: 24/05/2011

-Validación de la técnica de detección intraoperatoria y biopsia selectiva del ganglio centinela en pacientes con cáncer de mama operable con quimioterapia neoadyuvante

Doctorando: Marta Gallego Peinado

Director: N. Olea Serrano/JM. Llamas Elvira/A. Rebollo Aguirre

Fecha de lectura: 10/06/2011

-Relación entre supervivencia en cáncer de mama y el biomarcador de exposición carga estrogénica total efectiva-TEXB

Doctorando: Olga Ocón Hernández

Director: M.F. Fernández Cabrera/N. Olea Serrano

Fecha de lectura: 14/07/2011

### Grupos de investigación:

CTS426 AGENTES FISICOS Y ODONTOLOGIA

Responsable: VILLALBA MORENO JUAN

### Publicaciones en revistas:

2010 Título: EXPOSURE TO ELECTROMAGNETIC FIELDS (NON-IONIZING RADIATION) AND ITS RELATIONSHIP WITH CHILDHOOD LEUKEMIA: A SYSTEMATIC REVIEW | Revista: SCIENCE OF THE TOTAL ENVIRONMENT | v.408, n.16, pp.3062-3069

Autor: NUÑEZ TORRES MARIA ISABEL

Autor: VILLALBA MORENO JUAN

2010 Título: GENE EXPRESSION SIGNATURE IN BREAST CANCER DISTINGUISH PHENOTYPE CHARACTERISTICS, HISTOLOGICAL SUBTYPES, AND TUMOR INVASIVENESS | Revista: CANCER | v.116, n., pp.486-496

Autor: PEDRAZA MURIEL VICENTE

2010 Título: GENE EXPRESSION SIGNATURES IN BREAST CANCER DISTINGUISH PHENOTYPE CHARACTERISTICS, HISTOLOGICAL SUBTYPES, AND TUMOR INVASIVENESS | Revista: CÁNCER | v.116, n.2, pp.486-496

Autor: PEDRAZA MURIEL VICENTE

2010 Título: RADIATION INDUCED APOPTOSIS AND INITIAL DNA DAMAGE ARE INVERSELY RELATED IN LOCALLY ADVANCED BREAST CANCER PATIENTS | Revista: RADIATION ONCOLOGY | v.5, n.85, pp.00-00

Autor: NUÑEZ TORRES MARIA ISABEL

2010 Título: SUPERVIVENCIA EN CÁNCER DE MAMA TRAS 10 AÑOS DE SEGUIMIENTO EN LAS PROVINCIAS DE GRANADA Y ALMERIA | Revista: REVISTA ESPAÑOLA DE SALUD PUBLICA | v.84, n., pp.703-713

Autor: EXPOSITO HERNANDEZ JOSE

2011 Título: GENE EXPRESSION PROFILING REVEALS NOVEL BIOMARKERS IN NONSMALL CELL LUNG CANCER | Revista: INTERNATIONAL JOURNAL OF CANCER | v., n., pp.000-000

Autor: PEDRAZA MURIEL VICENTE

### Otras actividades:

-Organización del XI Curso de Radiobiología Clínica.

Granada, 21-24/02/2011

Coordinación: María Isabel Núñez Torres

**Otras publicaciones:**

-COMPARISON OF EFFECTS OF DIODE LASER AND CO2 LASER ON HUMAN TEETH AND THEIR USEFULNESS IN TOPICAL FLUORIZATION

Alberto González-Rodríguez, Juan de Dios López-González, Juan de Dios Luna del Castillo, Juan Villalba-Moreno

Lasers in Medical Science (Lasers Med sci) (2011) 26:317-324

DOI 10.1007/s10103-010-0784-y.