



# Radiología



## 0 - SITUACIÓN DE LA RADIOLOGÍA MUSCULOESQUELÉTICA EN ATENCIÓN PRIMARIA

M.F. Cegarra Navarro<sup>1</sup>, M. Alcaraz Baños<sup>2</sup>, M.J. Fernández Ferrando<sup>1</sup>, V. García Medina<sup>1</sup>, L. Abenza Oliva<sup>1</sup> y M.C. Tourné García<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Hospital General Universitario Reina Sofía, Murcia, España. <sup>2</sup>Departamento de Radiología y Medicina Física, Universidad de Murcia, Murcia, España.

### Resumen

**Objetivos:** Valorar la relación entre los centros de Atención Primaria (AP) y el servicio referente de Radiodiagnóstico y analizar cómo se están solicitando las exploraciones radiológicas músculo-esqueléticas.

**Material y métodos:** Tras la aprobación de los coordinadores de los 12 centros de AP de nuestra área de salud, se realiza un cuestionario a los 110 médicos del área para conocer lo que se está haciendo en lo referente a exploraciones músculo-esqueléticas. Se realiza análisis de varianza con contraste de medias, análisis de regresión y correlación lineales; considerando significativos valores de  $p < 0,05$ .

**Resultados:** Participan el 89,1% de médicos (98/110: 45 hombres; 53 mujeres), con una media de 51 años y 24 años de servicios prestados. El 85,7% no conocen a los radiólogos, aunque consideran fácil la comunicación con ellos (59,9%) ( $p < 0,001$ ). El 94% nunca consultan con el radiólogo antes de solicitar una prueba diferente a radiología simple ( $p < 0,001$ ), ni dudas que implican realizar técnicas complejas, declarando el 26,5% que solicitan TC por lesiones benignas. El 67,3% se sienten presionados por el paciente para solicitar una prueba radiológica ( $p < 0,01$ ). Sólo el 39% utilizan guías de referencia y el 64% declaran desconocer la dosis de radiación de las técnicas solicitadas. Mayoritariamente consideran los factores relevantes previos a la solicitud. El 72,2% consideran los informes radiológicos adecuados y el 65,3% demandan la radiología convencional informada.

**Conclusiones:** Existe falta de comunicación entre médicos de atención primaria y radiólogos, solicitándose pruebas innecesarias o inadecuadas, con el incremento de la dosis de radiación y del coste sanitario que conlleva.