

Solicitud de registro de Patente de Invención del Maniquí de Imagen del Protocolo de la SEFM para Control de Calidad en Sistemas de Planificación de Terapia con Radiaciones Ionizantes.

Nos es muy grato comunicar a todos los socios de la SEFM que ha sido admitida la “ Solicitud de Registro de Patente de Invención número P 200702112 PROCEDIMIENTO PARA EL CONTROL DE CALIDAD DE LOS SISTEMAS DE PLANIFICACIÓN DOSIMÉTRICA Y MANIQUÍ DE IMAGEN UTILIZADO EN DICHO PROCEDIMIENTO” a nombre de la Sociedad Española de Física Médica.

Desde aquí queremos dar la enhorabuena a José Miguel Delgado, Feliciano García y Esther Millán cuyo esfuerzo ha posibilitado este logro que es en definitiva de toda la SEFM.

Este nuevo maniquí, presentado en el reciente congreso de la SEFM de Granada, ha sido mejorado respecto al prototipo original descrito en el protocolo. Se ha incluido una nueva sección rellenable que posibilita su uso en sistemas de adquisición de imagen TC, RM ó PET y se han aumentado a 13 el número de insertos con materiales de densidades desde el aire a hierro para la obtención de la curvas de calibración de números Hounsfield a densidad másica ó electrónica.

La comercialización de dicho maniquí se realiza por la compañía Dextromedica a través de un acuerdo con la SEFM.

