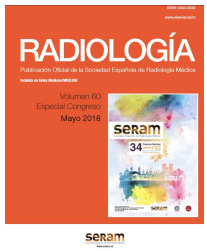
Radiología. 2018;60(Espec Cong):138

Radiología



TUTORIAL DE ECOGRAFÍA ESCROTAL. RESULTADOS POSITIVOS EN 6 MESES

P. Márquez Sánchez[1], E. Navarro Sanchis[1] y F. Sendra Portero[2]

[1]Hospital Regional Universitario, Málaga, España. [2]Facultad de Medicina, Universidad de Málaga, Málaga, España.

Resumen

Objetivos: Presentar los resultados de los usuarios que utilizaron el tutorial de ecografía escrotal (TEE). Demostrar la utilidad del TEE en la formación en ecografía escrotal.

Material y métodos: El TEE es un proyecto docente presentado en RSNA-2011 y SERAM-2012 premiado con sendos Certificados de Mérito. Realizado en PowerPoint tras revisar más de 8.000 ecografías escrotales, contiene más de 450 ecografías y 40 dibujos. Una segunda versión en Flash, estuvo disponible en la web de la Universidad de Málaga entre abril y noviembre de 2016, para evaluar su utilidad. Se elaboraron dos test de 20 preguntas para que los usuarios respondieran antes y después de utilizar el TEE, y un formulario de valoración para puntuar diferentes aspectos: organización, presentación, calidad de imágenes y esquemas, textos, etc. Los usuarios accedían al TEE tras enviar el test inicial basal. Tras visitarlo libremente, realizaron el segundo tests y su valoración que enviaron a un mail creado para este fin.

Resultados: El primer test lo hicieron 362 usuarios. La media de aciertos fue 12,95 con nota mínima de 3 y máxima de 18. El segundo test lo realizaron 107. La media ascendió a 17,03 con nota mínima de 7 y máxima de 20. En la evaluación valoraron muy positivamente varios aspectos: Interfaz, Navegación, Calidad de imágenes, de Esquemas, nota global del TEE.

Conclusiones: El TEE es muy útil en el aprendizaje asistido por ordenador de ecografía escrotal y demostró un aumento de las calificaciones. Los usuarios valoraron positivamente aspectos técnicos y contenido del tutorial puntuado con nota global de 8,85/10.

© 2018 SERAM. Publicado por Elsevier España, S.L.U. Todos los derechos reservados.