



## O-047 - TROMS (*TRAINEE REPORTED OUTCOME MEASURES*): EL NUEVO ENFOQUE EN LA FORMACIÓN EN CIRUGÍA ENDOCRINA

Lorente Poch, Leyre<sup>1</sup>; De Miguel, Maite<sup>1</sup>; Mercader Cidoncha, Enrique<sup>2</sup>; De Nova, Jose Luis<sup>3</sup>; Osorio, Irene<sup>4</sup>; Beiras, Carolina<sup>5</sup>; Martínez Santos, Cristina<sup>6</sup>; Sancho Insenser, Joan<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Hospital del Mar, Barcelona; <sup>2</sup>Hospital General Universitario Gregorio Marañón, Madrid; <sup>3</sup>Hospital Universitario de La Princesa, Madrid; <sup>4</sup>Fundación Jiménez Díaz, Madrid; <sup>5</sup>Hospital Clínico Universitario de Santiago de Compostela, Santiago de Compostela; <sup>6</sup>Hospital Costa del Sol, Marbella.

### Resumen

**Introducción:** Los PROM (*Patient-Reported-Outcome-Measures*) son herramientas cada vez más valoradas para evaluar la calidad de la asistencia sanitaria. En la misma línea, proponemos evaluar la satisfacción del residente utilizando el cuestionario TROM (*Trainee-Reported-Outcome-Measure*). El objetivo del estudio actual es valorar la percepción y aumentar la implicación del residente de Cirugía General en Cirugía Endocrina. Para ello se diseñó un estudio prospectivo multicéntrico nacional en el que se implementó una docencia de la técnica de lobectomía estandarizada por pasos y se distribuyó el cuestionario TROM a los residentes antes y después de realizar su rotación en Cirugía Endocrina.

**Métodos:** La técnica de la lobectomía se dividió en 4 fases que el residente debía completar consecutivamente. El cuestionario TROM se diseñó para valor la dimensión quirúrgica (12 preguntas), dimensión docente (2 preguntas), dimensión investigadora (3 preguntas) y encuesta de satisfacción con 7 dominios. Se invitó a participar a todos los miembros de la Sección de Cirugía Endocrina de la Asociación Española de Cirugía. Se recogieron datos de los centros participantes así como de los residentes en rotación que accedieron a participar a través de una encuesta online con la plataforma ZOHO. Se excluyeron centros sin una Unidad de Cirugía Endocrina y/o sin rotación de residentes y solo se incluyeron residentes de Cirugía General.

**Resultados** De las 20 Unidades de Cirugía Endocrina que accedieron a participar, 17 residentes contestaron el cuestionario durante el periodo de octubre 2021-marzo 2022. La mayoría eran residentes de 4º y 5º año, 65% eran mujeres y solo el 25% reflejó que consideraba elegir la subespecialidad de Cirugía Endocrina en el futuro. El número de hemitiroidectomías realizadas como cirujano principal variaba entre 0-10 y solo un 60% se sentían capaces de realizarla sin supervisión. Los residentes que rotaban en unidades de alto volumen (> 100 tiroidectomías/año) realizaban 4 veces más hemitiroidectomías que los residentes rotando en unidades de bajo volumen. La satisfacción global inicial fue alta en un 70% de los residentes. Despues de implementar la lobectomía por fases, la dimensión quirúrgica de los TROM mostró mejoría al incrementarse el número de tiroidectomías realizadas por el residente (2,4 vs. 5,73; p = 0,01), así como su percepción de mejora en sus habilidades técnicas.

**Conclusiones** La docencia estandarizada por pasos en Cirugía Endocrina puede mejorar la implicación y adquisición de gestos técnicos del residente y el cuestionario TROM puede ser una herramienta útil para evaluar su satisfacción.