

## Cirugía Española



www.elsevier.es/cirugia

## OR-069 - VALIDACIÓN DE LA CALIDAD DE DATOS DEL REGISTRO DE CIRUGÍA DE HERNIA INCISIONAL ESPAÑOL (EVEREG). ESTUDIO PILOTO

Olona Casas, Carles<sup>1</sup>; Pereira Rodríguez, José A.<sup>2</sup>; Comas, Jaume<sup>3</sup>; Protti Ruiz, Gian Pier<sup>4</sup>; Alonso, Verónica<sup>5</sup>; Amador Gil, Sara<sup>6</sup>; Bombuy Giménez, Ernest<sup>7</sup>; López Cano, Manuel<sup>8</sup>

¹Hospital Universitari Joan XXIII, Tarragona; ²Hospital del Mar, Barcelona; ³Consorci Sanitari Integral-Hospital de l'Hospitalet, L'Hospitalet de Llobregat; ⁴Hospital Universitari Arnau de Vilanova, Lleida; ⁵Hospital Dos de Maig - Consorci Sanitari Integral, Barcelona; ⁶Fundació Hospital Asil de Granollers, Granollers; ⁶Consorci Sanitari del Maresme, Mataró; ⁶Hospital Universitari Vall d'Hebron, Barcelona.

## Resumen

**Objetivos:** El uso de registros de cirugía de la pared abdominal se ha extendido durante los últimos años a nivel mundial y el análisis de sus datos ha permitido mejorar el conocimiento y tratamiento de esta patología. El Registro de Cirugía de Hernia Incisional Español (EVEREG) está promovido por la sección de Pared Abdominal de la AEC, iniciando la recogida de datos en julio de 2012 y actualmente cuenta con más de 13.500 casos. El objetivo de este estudio es la validación de los datos recogidos mediante un proceso piloto de auditoría.

**Métodos:** Se incluyen los casos registrados en los hospitales de Cataluña participantes en el registro EVEREG en el período 2012-2019. Se realiza un muestreo aleatorio estratificado, con la inclusión del 10% de casos registrados por centro con un mínimo de 20 por centro. En el período 2020-2021 una selección de investigadores, distinta a la del centro a auditar, realiza de forma presencial o telemática la comprobación de concordancia entre los datos del registro y los datos recogidos en la historia clínica del paciente.

**Resultados:** Se han analizado 330 pacientes, sobre un total de 2.673 registrados, en 9 centros participantes. La precisión media ha sido del 95,7% (99,1-79,35%). Con un 1,5% de datos incorrectos y un 2,28% de datos perdidos.

**Conclusiones:** Este es el primer estudio de validez de un registro de pared abdominal. La precisión superior al 95% obtenida permite determinar una excelente calidad en la recogida de datos del registro EVEREG. Consideramos que la confirmación de estos datos en todos los centros participantes en el registro permitiría garantizar la calidad de los estudios realizados y su comparación con otros registros nacionales.