



## O-281 - ESTUDIO OBSERVACIONAL RETROSPECTIVO EN TRATAMIENTO DE HERNIAS INGUINALES POR COOPERANTES EUROPEOS EN TANZANIA

García-García, Laura; Cordero Rojas, Ainhoa; González Sánchez, Laura; Hernández Hernández, Juan Ramón

Hospital Universitario Insular de Gran Canaria, Las Palmas de Gran Canaria.

### Resumen

**Objetivos:** En el África rural, la hernia y la cesárea son los procedimientos electivos más frecuentes con una carga muy alta de morbilidad y mortalidad en las hernias inguinales. Presentamos las intervenciones realizadas durante 2022 por cooperantes europeos en un hospital de referencia y tercer nivel de Tanzania (Consolata Hospital) en Ikonda y las técnicas realizadas a partir del escaso material disponible.

**Métodos:** Se realiza un estudio observacional retrospectivo del número de hernias inguinales intervenidas en un Hospital de tercer nivel de Tanzania por cooperantes europeos.

**Resultados:** A lo largo de 2022 el hospital de Konsolata realizó 2818 intervenciones quirúrgicas (1.445 hombres y 1.373 mujeres) de las cuales 155 fueron hernias inguinales (5,5% del total de intervenciones). De este total, solo 5 fueron reparadas con malla mediante la técnica de Lichtenstein (3% de las intervenciones). Los casos restantes se repararon mediante herniorrafia utilizando la técnica de Shouldice. El posoperatorio fue de entre 24 y 48 horas. El seguimiento se realiza en menos del 5% debido a que se trata de un hospital rural, con 17 reintervenciones.

**Conclusiones:** El tratamiento de la hernia inguinal en proyectos cooperativos supone un reto para las habilidades del cirujano y requiere un conocimiento profundo de la anatomía de la región inguinal y de las opciones de reparación no protésica.