

## RESUMEN

**OBJETIVO:** Determinar la eficacia de una intervención educativa “mastectomía tranquila” en el conocimiento y la ansiedad de pacientes con cáncer de mama programadas a mastectomía. **DISEÑO METODOLOGICO:** El estudio utilizara, el método cuantitativo, de diseño experimental de tipo pre – experimental y se llevara a cabo en el Instituto Nacional de Enfermedades Neoplásicas. La población en estudio lo constituirán 78 pacientes que serán sometidas a mastectomía. **TÉCNICAS E INSTRUMENTO DE RECOLECCIÓN DE DATOS:** Para la recolección de datos se aplicara la técnica de entrevista y como instrumentos se utilizaran cuestionarios: de conocimientos y la escala de ansiedad preoperatoria de Ámsterdam. **VALIDEZ Y CONFIABILIDAD DE LOS INSTRUMENTOS:** Determinar la validez de los instrumentos implico someterlo a pruebas de validez mediante la consulta a un panel de expertos (10), para su evaluación y aporte. **PROCEDIMIENTO DE LA RECOLECCIÓN DE DATOS:** Se coordinara la autorización institucional como el consentimiento informado de las participantes, previo a la aplicación del instrumento. **TABULACIÓN Y ANALISIS DE DATOS:** La información obtenida se procesara y analizara con la prueba T de Student para muestras pareadas, Para el análisis estadístico se usará el software SPSS versión 21.0, evaluando los valores obtenidos individualmente

**Palabras Claves:** Ansiedad, mastectomía.