

# Características epidemiológicas de las malformaciones anorrectales en pacientes del Hospital de Especialidades Pediátricas en el periodo 2007-2014

Jessica Alejandra Ochoa Trujillo,\* Antonio Germán Nango Méndez,‡  
Helen Ariadne Ralda Gómez§

**Introducción:** A nivel mundial las malformaciones anorrectales (MAR) constituyen 25% de las malformaciones digestivas con una frecuencia de uno por cada 4,000 nacidos vivos. Son más comunes en el varón (1.4:1) y de 40 a 70% de los pacientes presentan una o más anomalías asociadas; 10% con atresia de esófago y atresia intestinal; 7% con alteraciones cardiovasculares (tetralogía de Fallot, CIA y CIV); 50% con anomalías genitourinarias y 25% con anomalías de sacro y raquis. En Chiapas el HEP es el principal centro encargado del manejo de las MAR, por tanto se pretende aportar las características epidemiológicas de las mismas. **Pacientes y método:** Incluimos en este estudio todos los pacientes con MAR nacidos en el periodo 2007-2014. **Resultados:** De los 76 pacientes 44 fueron mujeres (57.8%) y 32 varones (42.1%). La anomalía más frecuente en el sexo masculino fue la MAR con fistula rectouretral, registrándose en 19 pacientes (59.3%) de un total de 32. En cuanto a la MAR con fistula rectouretral arriba mencionada la variante anatómica uretra prostática se encontró en 11 pacientes (57.8%) y la fistula rectouretral-bulbar en ocho pacientes (42.1%). Con respecto a las MAR del sexo femenino la variedad clínica mayormente identificada fue la fistula recto vestibular, reportándose en 27 pacientes (61.3%). La distribución geográfica estatal se encuentra dividida en XV regiones económicas, siendo la región Norte (VIII), la región del Soconusco (X) y la región Sierra Mariscal (XI) las de mayor incidencia de pacientes referidos con diagnóstico de MAR; la edad de ingreso fue desde cero hasta 31 días, siendo la moda estadística de un día.

\* Residente de 3er año de la Especialidad de Pediatría.

† Cirujano Pediatra.

§ Médica Pediatra.