

INTRODUCCION

La hernia inguinal vista a través de los años y de los cientos de publicaciones es la afección quirúrgica más frecuente por la cual el niño es llevado a sala de operaciones.

Puede aparecer en cualquier momento de la vida, pero existe una frecuencia más elevada entre los primeros tres meses de vida, lo cual podría deberse a que el proceso vaginal o conducto peritoneo vaginal no se ha obliterado totalmente al nacer el niño (1).

El contenido de la hernia en la mayoría de casos está constituido por vísceras abdominales tales como: intestino delgado, intestino grueso, epiplón o vejiga.

En niñas es una patología que consiste en protrusión de una víscera o parte de ella, casi siempre ovario y anexos por el canal de Nuck permeable, considerado como una hernia potencial y corresponde al conducto peritoneo vaginal.

Se describe una predominancia del sexo masculino sobre el femenino en proporción de seis a uno, incluso diez a uno,

existiendo un franco predominio en el lado derecho; la incidencia de hernia bilateral es mayor en pacientes femeninos en todos los grupos de edad con un valor aceptado de hasta 50%; y el hecho de que la lesión en los órganos reproductivos durante la herniografía es casi ausente, lleva la mayoría de cirujanos a defender la exploración contralateral en todas las series (1,2).

El lado de la hernia también ha sido analizado, algunos autores han encontrado una incidencia mayor de hernia contralateral si la hernia primaria es izquierdo y otros no han encontrado diferencias significativas.

Para descubrir una hernia o canal de Nuck contralateral permeable, se han propuesto diferentes procedimientos (3).
Exploración contralateral con incisión de piel en ambos lados.

Exploración con dilatador de colédoco.

Herniografía

Neuroperitoneo

Laparoscopia

Teniendo en cuenta que desde hace 40 años existe controversia sobre la exploración contralateral en hernia inguinal en niños, se decide realizar dicha exploración mediante la

técnica de incisión suprapúbica transversa central, a un grupo de niñas con diagnóstico de hernia inguinal unilateral en el Hospital Central Policía Nacional del Perú, que es un centro de referencia a nivel nacional de la población pediátrica policial, mencionando que no se han realizado en esta institución estudios al respecto, el cual servirá de referencia para futuros trabajos.