

RESUMENES XXXVII CONGRESO CHILENO CIRUGIA PEDIATRICA

O-28

Viernes 19 Nov

8:50-9:00

DESCENSO ENDORRECTAL VIDEO ASISTIDO EN MALFORMACIÓN ANO-RECTAL ALTA EXPERIENCIA HOSPITAL DR. GUSTAVO FRICKE

Rodrigo J Maluje, María A Elton, Mónica M Quitral, Rafael Ruiz, José A Mena

Hospital Dr. Gustavo Fricke, Viña del Mar

Introducción/Objetivos: La anorectoplastía sagital posterior (ARPSP) es el tratamiento de elección en las malformaciones ano-rectales (MAR). Para aquellas que presentan fístulas altas, se describió el descenso endorrectal video asistido, con muy buenos resultados publicados hasta ahora. Esta técnica se comenzó a utilizar en nuestro centro a partir de Abril del presente año y nuestro objetivo es presentar los resultados iniciales obtenidos en la cirugía de nuestros primeros pacientes operados con ella.

Materiales y métodos: se realizó una revisión retrospectiva de todos los pacientes con diagnóstico de MAR alta, operados con técnica video asistida entre Abril y Septiembre 2010. En todos se utilizó sonda vesical y lavado de cabo distal de ostomía. Se utilizó un trócar umbilical para la óptica de 5mm y 2 trócares de trabajo de 3mm ubicados en ambos flancos. La fístula se seccionó y ligó con endoloop de Vicryl 3-0. El complejo muscular perineal se ubicó con electroestimulador y se realizó el descenso endorrectal mediante dilataciones progresivas del lugar elegido hasta alcanzar 10mm de diámetro, realizando la sutura recto perineal con Vicryl 4-0.

Resultados: entre Abril y Septiembre del 2010 se operaron 3 pacientes con diagnóstico de MAR con fístula recto-uretral, todos de sexo masculino. Los pesos, al momento de la cirugía, variaron entre 6700 y 8700 gramos. La edad promedio fue de 5,6 meses. El tiempo operatorio promedio fue de 4 horas, no hubo conversiones y no se han observado complicaciones. El promedio de hospitalización fue de 7 días y el de seguimiento es de 3 meses.

Conclusiones: los resultados obtenidos hasta ahora, aunque no óptimos, son comparables a los descritos en la literatura, haciendo posible la realización de esta técnica en nuestro medio. Esto nos permite ofrecer una alternativa adecuada al tratamiento de las MAR altas, como están demostrando las publicaciones existentes.