

Revista Cubana de Urología

UROLOGÍA PEDIÁTRICA

Cirugía reconstructiva feminizante en pacientes con Trastornos del Desarrollo Sexual.

Autores: Martha Rodríguez Pérez; José Pérez Rodríguez; Yarumi Ochoa Gibert; José Uroz Tristán; Amarilys Mercantete Martínez.

Hospital Pediátrico Docente Cerro. La Habana, Cuba.

Correo: marrope@infomed.sld.cu

RESUMEN

Introducción: La reconstrucción genital feminizante en pacientes con trastornos del desarrollo sexual es tema controversial con respecto al momento del acto quirúrgico, las técnicas y el número de intervenciones a realizar para lograr resultados anatómicos y funcionales favorables. **Objetivos:** Describir los resultados del tratamiento quirúrgico en pacientes con trastornos del desarrollo sexual tratadas en el Hospital Pediátrico Docente Cerro en el período 2002-2017. **Material y Método:** Se realizó un estudio descriptivo de 33 pacientes atendidas en el servicio de Urología con diagnósticos de hiperplasia adrenal congénita (HAC) y disgenesia gonadal mixta (DGM), a las cuales se les realizó clitoroplastia por técnica de Spence-Allen, Kumar y Kogan; vaginoplastia por técnica de colgajo en U invertida o clitorovaginoplastia en un tiempo por combinación de ambas técnicas. Se tuvo en cuenta el genitograma, edad del tratamiento quirúrgico, complicaciones, reintervenciones y evolución. **Resultados:** Fueron tratadas 30 pacientes con HAC y 3 con DGM. Se realizó clitoroplastia al 72,7 %, vaginoplastia en un segundo tiempo al 42,4% y al 27,3 % clitorovaginoplastia en un tiempo. Edad promedio de la intervención del clítoris de 2,7 años, de la vagina 12,9 y la clitorovaginoplastia de 7,4 años. Se reporta un 12,1 % de complicaciones y 3 reintervenciones. Los resultados fueron evaluados de favorables en 87,9 % y estéticamente aceptable el 90,1 %. **Conclusiones:** La cirugía reconstructiva fue bien tolerada por las pacientes, con un 6,1 % de complicaciones dependientes de la técnica quirúrgica. Los resultados han sido favorables con la realización de clitoroplastia en edades tempranas y vaginoplastia en la pubertad.

Palabras clave: desarrollo sexual ,plastia, clítoris, vagina.