

COMENTARIOS

La Fibromatosis digital infantil es una entidad poco común, de naturaleza benigna pero que por su localización puede ocasionar deformidades y alteración funcional, recidivante aún después de extirpación quirúrgica y que solo en pocos casos se observa resolución espontánea.

Hoy en día la criocirugía destructiva con nitrógeno líquido es un método de tratamiento bien establecido y de elección en muchas lesiones cutáneas y un método alternativo en muchas otras situaciones. En

vista del resultado altamente satisfactorio obtenido en este caso, consideramos la criocirugía una buena alternativa terapéutica en esta entidad, por su sencillez de aplicación, sin riesgos de anestesia general, sin complicaciones, bajo costo y excelentes resultados funcional y cosmético.

BIBLIOGRAFIA

1. Enzinger, F. Sharon, W.: Proliferaciones fibrosas de la primera y segunda infancia. En: Tumores de Tejidos Blandos. Ed. Panamericana. Buenos Aires. 1985.
2. Beckett, JH. Jacobs AH. Recurring digital fibrous tumors of childhood: A review. Pediatrics. 1977; 59: 401-406.

3. Ishii, N. Matsui, I. Ichiyama, S. et al.: A case of infantile digital fibromatosis showing spontaneous regression. Br J Dermatol 1989; 121: 129-133.
4. Thomas, B.: Fitzpatrick et al.: Neoplasms, Pseudoneoplasms and Hyperplasia of Supporting Tissue Origin. In Dermatology in General Medicine. Fourth Ed McGraw-Hill, Inc. Volume I. p. 1196-1197.
5. Hurwitz, S.: Clinical Pediatric Dermatology. 2nd Ed W.B. Saunders Co. Philadelphia. 1993; 229-230.

6. Lubritz, R.R., Castro Ron: Manual de Criocirugía Dermatológica, 1979.
7. Lubritz, R.R.: Cryosurgical approach to benign and precancerous tumors of the skin. In: Cryosurgery for Skin Cancer and Cutaneous Disorders. Ed. Setrag A. Zaccarian. The C.V. Mosby Company, St. Louis, 1985; p. 41-58.

Skov, L, Baadsgaard, O. Arch. Dermatol. 1995; 131:829-832

SUPERANTIGENS. DO THEY HAVE A ROLE IN SKIN DISEASES?

Superantígenos son un grupo de proteínas bacterianas y virales que se caracterizan por su capacidad de estimular un gran número de células T. Ellos unen directamente a moléculas del complejo de histocompatibilidad clase 2 sobre las células presentadoras de antígenos y unen a dichas células con células T expresantes de ciertos receptores, lo cual conlleva a activación policlonal de células T. Se ha demostrado que juegan un rol en el síndrome de shock tóxico y síndrome de ganglios linfáticos mucocutáneos y se ha postulado que juegan un rol en otras enfermedades sistémicas. Ya que en enfermedades inflamatorias como dermatitis atópica y psoriasis se sabe están colonizadas con *Stafilococos Aureus* liberador de superantígeno, el rol de éstos en enfermedades de la piel es de importancia.

Estudios recientes han demostrado que si un superantígeno estafilococcico se aplica en piel humana intacta aparece un cuadro clínico de dermatitis. Además en la presencia de superantígenos las células epidérmicas potencian activamente a las células T. Por lo tanto, los superantígenos pueden jugar un rol en la inducción y exacerbación de enfermedades cutáneas inflamatorias.

Ficha presentada por la Dra. Nilde Costante