



# Medicina de Familia. SEMERGEN



<https://www.elsevier.es/semergen>

## 212/244 - Enfermedad de Dupuytren y Ledderhose familiar

M.Á. Barrero Martín<sup>a</sup>, E. Buller Viqueira<sup>b</sup>, J. Cabello Pulido<sup>c</sup>, E. González Márquez<sup>d</sup> y M. Gragera Hidalgo<sup>e</sup>

<sup>a</sup>Médico Residente de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud Dr. Cayetano Roldán. San Fernando. <sup>b</sup>Médico de Familia. Centro de Salud Virgen de la Oliva. Vejer de la Frontera. <sup>c</sup>Enfermera. Centro de Salud Rodríguez Arias. San Fernando. <sup>d</sup>Médico Residente de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud Loreto Puntales. Cádiz. <sup>e</sup>Médico Residente de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud El Olivillo. Cádiz.

### Resumen

**Descripción del caso:** Importante historia familiar tanto de enfermedad de Dupuytren (ED) como de Ledderhose (EL). Familia de 9 hermanos: 1. Mujer, EL a los 15 años en pie izquierdo, 3 intervenciones quirúrgicas, actualmente asintomática. ED bilateral desde los 50, intervenida de una y en espera de ser intervenida de la contralateral. Hija con EL desde los 3, intervenida en 2 ocasiones y nuevamente recidiva. 2. Mujer, no afectada. 3. Varón (mellizo), ED bilateral desde los 43 años. 4. Varón (mellizo), EL bilateral desde los 30 años y ED bilateral desde los 43. 5. Mujer, ED. 6. Mujer, no afectada. 7. Mujer, no afectada. 8. Varón, EL desde los 12, intervenido y recidiva en 2 ocasiones, ED bilateral desde los 43. 9. Varón, ED bilateral a los 22 y 25.

**Exploración y pruebas complementarias:** EL: se palpa nódulo único o varios de localización central y medial de la fascia plantar, tamaño variable y no infiltrante. Piel subyacente normal, deslizables salvo los de mayor tamaño que están adheridos. Sin retracción de los dedos. Asintomáticos salvo los mayores que llegan a provocar dolor en bipedestación y deambulación. ED: diagnóstico clínico. Lo podemos ver en distintas fases, engrosamiento palmar, similar a una callosidad, no doloroso; cordón que se extiende hacia el dedo y hasta retracción de los mismos.

**Juicio clínico:** Enfermedad de Ledderhose y Dupuytren familiar.

**Diagnóstico diferencial:** EL: granuloma anular, síndrome CHILD, calcinosis, quiste mucinoso, dermatofibrosarcoma Darier-Ferrand, schwannoma, neurofibroma, lipoma, melanoma amelanico. ED: contracturas no Dupuytren, por quemaduras, lesiones del aparato flexo-extensor.

**Comentario final:** EL tiene una muy baja incidencia, considerada como enfermedad rara, por lo que no es una patología conocida en atención primaria a diferencia de la ED. Son escasos los casos de fibromatosis palmar y plantar familiar y por ellos dignos de destacar. Sería recomendable familiarizarse con estas patologías para su correcta derivación y valorar posibles casos entre familiares, muy importante labor en atención primaria. Además sería interesante aprovechar casos familiares con varios afectos como éste para ampliar conocimientos referentes a la transmisión genética.

### Bibliografía

1. Buller Viqueira E, Buller Viqueira E, Cabello Pulido J. Enfermedad de Ledderhose familiar. Rev Clin Med Fam. 2013;6:175-7.
2. Lee TH, Wapner KL, Hecht PJ. Plantar fibromatosis. J Bone Joint Surg Am. 1993;75:1080-4.

*Palabras clave:* Fibromatosis plantar. Ledderhose. Dupuytren. Herencia.