

DERMATOLOGÍA EN IMÁGENES

Epidermolisis ampollar

Camila Félix Caviedes,* Augusta Basantes Orbea,** Santiago Palacios Álvarez***



La fibrosis cicatrizal en la palma de la mano es consecuente a la alteración genética de los hemidesmosomas, que genera ampollas sub epidérmicas: notables, persistentes e insidiosas; propias de la epidermolisis ampollar simple generalizada severa, que se puede definir con la matriz clínica de Yanamandra (2017); ante las limitaciones, que existen en nuestro medio, para la realización de exámenes como microscópica electrónica, estudios genéticos y moleculares.

Las imágenes corresponden a un paciente de 18 años; los dedos se disponen en “copa” y limitan notablemente la funcionalidad de las manos, impidiendo acciones simples como tomar un vaso, abrir una funda o destapar un frasco; estas y otras capacidades se pueden evaluar con el cuestionario ABILHAND (2022), para determinar la gravedad, orientar las medidas terapéuticas, la prevención y la rehabilitación; en la difícil tarea que impone el cuidado humanizado de estas condiciones graves y raras.

Yanamandra VK, Moss C, Sreenivas V, Khan M, Sivasubbu S, Sharma VK, et al. Development of a clinical diagnostic matrix for characterizing inherited epidermolysis bullosa. *British Journal of Dermatology*. 2017 Jun 1;176(6):1624–32.

ABILHAND – Instructions – ## Rehab–Scales ## [Internet]. [cited 2022 Mar 28]. Available from: <http://rssandbox.iescagilly.be/abilhand-instructions.html>

*Postgrado de Dermatología de la Universidad UTE, Quito, Ecuador

**Departamento de Dermatología, Centro de la Piel CEPI, Quito, Ecuador.

Correspondencia: cami_felix95@hotmail.com

Fecha de recepción: 8/23/2023

Fecha de aceptación: 9/29/2023

IMAGES IN DERMATOLOGY

Epidermolysis bullosa

Camila Félix Caviedes,* Augusta Basantes Orbea,** Santiago Palacios Álvarez***



The cicatrial fibrosis in the palm of the hand is consequent to the genetic alteration of the hemidesmosomes, which generates sub epidermal blisters: noticeable, persistent and insidious; typical of severe generalized epidermolysis bullosa simplex generalized, which can be defined with the clinical matrix of Yanamandra (2017); given the limitations, which exist in our environment, for the performance of examinations such as electron microscopy, genetic and molecular studies.

The images correspond to an 18-year-old patient; the fingers are arranged in a “cup” and significantly limit the functionality of the hands, preventing simple actions such as taking a glass, opening a cover or uncovering a jar; these and other capabilities can be assessed with the ABILHAND questionnaire (2022), to determine the severity, guide therapeutic measures, prevention and rehabilitation; in the difficult task imposed by the humanized care of these serious and rare conditions.

Yanamandra VK, Moss C, Sreenivas V, Khan M, Sivasubbu S, Sharma VK, et al. Development of a clinical diagnostic matrix for characterizing inherited epidermolysis bullosa. *British Journal of Dermatology*. 2017 Jun 1;176(6):1624–32.

ABILHAND – Instructions – ## Rehab–Scales ## [Internet]. [cited 2022 Mar 28]. Available from: <http://rssandbox.iescagilly.be/abilhand-instructions.html>

*Postgraduate of Dermatology, Universidad UTE, Quito, Ecuador.

**Department of Dermatology, Centro de la Piel CEPI, Quito, Ecuador.

Correspondence: cami_felix95@hotmail.com

Date of receipt: 8/23/2023
Date of acceptance: 9/29/2023