

## Líneas de Beau por COVID-19

### Beau lines associated with COVID-19

ÁNGEL ROLANDO GALVÁN-MARÍN • BOGOTÁ (COLOMBIA)

DOI: <https://doi.org/10.36104/amc.2021.2055>



**Figura 1.** Líneas de Beau: Surcos horizontales (flechas) a 4 mm de los pliegues ungueales proximales.

Hombre de 33 años, trabajador de la salud en la unidad de cuidados intensivos presenta surcos horizontales en todas sus uñas. Estas ranuras están a 4 mm del pliegue ungueal proximal (Figura 1). Hace cuatro meses durante su trabajo desarrolló fiebre, tos, diarrea, artralgia e hiposmia durante ocho días, pero no requirió hospitalización. Finalmente se diagnosticó COVID-19 por PCR positiva de hisopado nasofaríngeo. No tuvo traumatismos u otras enfermedades febriles concurrentes.

Dr. Ángel Rolando Galván Marín: Especialista en Medicina Interna, Nefrología y Epidemiología. Nefrólogo Bbraun Avitum Renal Care. Nefrología Crítica Clínica Juan N. Corpas. Facultad de Medicina y Ciencias de la Salud Universidad del Rosario. Bogotá, D.C. (Colombia).

Correspondencia: Dr. Ángel Rolando Galván Marín. Bogotá (Colombia).

E-Mail: [agalvanmed@hotmail.com](mailto:agalvanmed@hotmail.com)

Recibido: 25/X/2020 Aceptado: 19/V/2021

Las líneas de Beau son causadas por una interrupción temporal en el crecimiento de la matriz ungueal proximal (1). Por lo general, se presentan después de episodios de paro cardíaco, agentes quimioterapéuticos, enfermedad febril, trauma y enfermedad de Raynaud. (2). Desde el comienzo de la pandemia COVID-19 los hallazgos dermatológicos reportados incluyen erupciones maculopapulares, vesiculares y urticariales (3). Esta imagen invita a buscar activamente un nuevo espectro de manifestaciones de COVID-19.

### Referencias

1. Jandial A, Mishra K, Prakash G, & Malhotra P. (2018). Beau's lines. Case Reports, 2018, bcr-2018.
2. Piraccini BM & Iorizzo M. (2007). Drug reactions affecting the nail unit: diagnosis and management. *Dermatologic clinics*, 25(2), 215-221.
3. Daneshgaran G, Dubin, DP, & Gould DJ. (2020). Cutaneous Manifestations of COVID-19: A Systematic Review.

