



## IMÁGENES EN PEDIATRÍA

## Bebé colodión: presentación de la ictiosis lamelar

## Collodion baby: A case of lamellar ichthyosis



Andrea Álvarez-Álvarez<sup>a</sup>, Eloy Rodríguez-Díaz<sup>b,\*</sup> y Valia Beteta-Gorriti<sup>b</sup>

<sup>a</sup> Servicio de Pediatría, Hospital Universitario de Cabueñes, Gijón, Asturias, España

<sup>b</sup> Servicio de Dermatología, Hospital Universitario de Cabueñes, Gijón, Asturias, España

Disponible en Internet el 20 de marzo de 2020



Figura 1 Bebé colodión.



Figura 2 Bebé colodión.

Recién nacido pretérmino (36 semanas de edad gestacional). Segunda hija de padres no consanguíneos. Gestación sin incidencias. Parto eutócico. Apgar 9-10.

Al nacimiento se observa un recién nacido cubierto por una membrana transparente y brillante similar al celofán, constituida por una capa córnea engrosada y fisurada que cubre toda la superficie corporal acompañado de ectropión palpebral, eclabium y contracturas de las articulaciones interfalángicas (figs. 1 y 2).

Se mantuvo en incubadora con humedad ambiental (60-70%), hidratación cutánea y ocular. Inició desprendimiento

de la membrana en las primeras semanas, alternando zonas hiperqueratósicas con piel sana (fig. 3). Mutación del gen TGM-1 en el estudio genético que confirma el diagnóstico de ictiosis lamelar.

La presentación de un recién nacido cubierto de una membrana transparente como celofán es característico del «bebé colodión». La membrana suele desprenderse en las primeras 2-4 semanas dando paso a la enfermedad de base, la más frecuente la ictiosis lamelar<sup>1</sup>. Otras formas de ictiosis que pueden presentarse como bebé colodión son la eritrodermia ictiosiforme congénita y el bebé colodión autoinvolutivo en la que tras la pérdida de la membrana persisten zonas de xerosis cutánea sin otros signos de ictiosis<sup>2</sup>.

El manejo en neonatos incluye medidas de asepsia, humedad ambiental adecuada en incubadora, mantener

\* Autor para correspondencia.

Correo electrónico: [eloy1@telecable.es](mailto:eloy1@telecable.es) (E. Rodríguez-Díaz).



**Figura 3** Zonas hiperqueratósicas tras la caída de la membrana.

el equilibrio hidroelectrolítico (riesgo de deshidratación hipernatrémica), identificar de manera precoz signos y/o

síntomas de infección, lubricantes y oclusión ocular (riesgo de queratitis y úlcera corneal), emolientes, baños diarios con jabones antisépticos y puede ser útil el uso de antibióticos tópicos profilácticos en zonas de fisuras<sup>3</sup>.

### Bibliografía

1. Rodríguez-Pazos L, Ginarte M, Vega A, Toribio J. Clasificación clínica y molecular de las ictiosis. *Piel (Barc)*. 2012;27:314–26.
2. Vega Almendra N, Aranibar Duran L. Ictiosis hereditaria: desafío diagnóstico y terapéutico. *Rev Chil Pediatr*. 2016;87:213–23.
3. Alfageme Roldán F, Ciudad Blanco C, Hernanz Hermosa JM, López Sanz E. Bebé colodión: manejo y proceso diagnóstico. *Acta Pediatr Esp*. 2007;65:449–51.