Especialidad: Hematología

# PRESENTACIÓN ATÍPICA DE UNA LEUCEMIA MIELOIDE AGUDA: LEUCEMIA CUTIS, DESCRIPCIÓN DE UN CASO.

Salvatierra Alejandra, Reynoso Isabel, Rios Fabiola, Sanguinetti Elizabeth, Flavia Scibetta

#### Introducción

La leucemia cutis (LC) es una entidad clínica infrecuente. Engloba cambios específicos en la piel, con morfología de infiltrado leucémico. Relacionado frecuentemente con la Leucemia Mieloide Aguda (LMA). Considerada signo de mal pronóstico. De clínica variable, su presentación va desde pequeñas pápulas hasta nódulos y tumores. La biopsia, la histología y la inmunohistoquímica son esenciales debido a los múltiples diagnósticos diferenciales.

## **Objetivos**

Describir un cuadro de presentación inicial atípica de LMA.

## Materiales y métodos

Descripción de un caso retrospectivo.

#### Resultados

Paciente masculino de 61años, con antecedentes de hipertensión arterial y dislipemia, derivado con diagnóstico de linfoma T cutáneo por biopsia de piel. Consulta por cuadro de 5 meses de evolución caracterizado por lesiones maculares, nodulares, en región facial, cuero cabelludo y toracoabdominal. En el laboratorio presenta leucopenia con fórmula conservada. El frotis de sangre periférica detecta blastos de estirpe mieloide(20%). Citometría de flujo de médula ósea informa blastos mieloides en rango leucémico (67%). Sin compromiso del sistema nervioso central por análisis de líquido céfalo raquídeo. La biopsia de lesiones, muestra infiltración de piel por LMA. Los estudios de compatibilidad de hemocomponentes hallan la presencia de anticuerpo Cellano, capaz de causar reacciones post transfusionales graves con hemólisis. Por síndrome febril y antecedentes se deriva al paciente a Unidad de cuidados intensivos, donde inicia esquema de quimioterapia, tras el cual evoluciona en forma tórpida al día +4 con shock séptico y posterior óbito.

### **Conclusiones**

La LC en ocasiones es la manifestación inicial de la LMA o un marcador de recaída. El tratamiento de elección es la combinación de quimioterapia sistemática asociada a radioterapia con baño de electrones, para alcanzar la remisión y control de la expresión leucémica en la piel, fuente de recidiva. La evolución del cuadro clínico coincide con las publicaciones bibliográficas sobre la patología, su incidencia, presentación y mortalidad.

CARLA GUAZZARONI MEDICA HEMATOLOGA MN: 87693

Casos clínicos/casuística