
Storcellet granulær lymfocytteleukemi

ARTIKKEL

BERENTSEN S

BRUSERUD Ø

ULVESTAD E

Sammendrag

Storcellet granulær lymfocytteleukemi (LGL-leukemi, large granular lymphocyte leukaemia) er en uvanlig, kronisklymfoproliferativ beinmargssykdom som kan sees på som en undergruppe av kronisk lymfatisk leukemi av T-celletype. Vibeskriver tre pasienter med storcellet granulær lymfocytteleukemi. Alle tre hadde kronisk sykdom med nøytropeni og relativ lymfocytose. Ekspansjon av modne lymfocytter med immunfenotype CD3⁺, CD8⁺, CD57⁺ ble påvist hos alle.

To pasienter hadde residiverende infeksjoner, alle tre hadde patologiske reumaserologiske prøver, og to haddereumatoid artritt. Vi gir en kort oversikt over denne sykdommen, som karakteriseres av absolutt eller relativ lymfocytose, nøytropeni og økt infeksjonsrisiko. Sykdommen er ofte assosiert med reumatoid artritt eller andre autoimmune manifestasjoner. Storcellet granulær lymfocytteleukemi bør overveies hos pasienter med kronisk nøytropeni og relativ lymfocytose, særlig dersom det også foreligger reumatiske manifestasjoner. Væskestrømscytometrisk immunfenotyping av blod og beinmargspirat er en sensitiv diagnostisk metode.

Publisert: 10. mars 1998. Tidsskr Nor Legeforen.

© Tidsskrift for Den norske legeforening 2026. Lastet ned fra tidsskriftet.no 10. juli 2026.