

## Ugens Billede

# Periorbitale ekkymoser som et klinisk tegn på amyloidose

Kristian Lykke Lorentzen & Henrik Frank Lorentzen

Hudafdeling I og Allergicentret, Odense Universitetshospital

Ugeskr Læger 2025;187:V72072. doi: 10.61409/V72072



Billedet bringes med patientens tilladelse.

En 53-årig mand, tidligere nyretransplanteret, udviklede svigt af sin nyregraft samt tilkomst af blodudtrædninger og udslæt i ansigtet. Objektivt fandtes periorbitale ekkymoser (»raccoon eyes«) samt stedvise papuløse elementer i ansigt og mundhule. Mistanken blev henledt på amyloidose, og biopsi fra et element på tungen var forenelig hermed. Proteomanalysen indikerede  $\lambda$ -letkæde-amyloidose, og der blev i blodet påvist M-komponent af  $\lambda$ -IgG-type. Patienten fik foretaget knoglemarvsundersøgelse, og diagnoserne letkæde-amyloidose samt myelomatose blev stadfæstet. Patienten blev opstartet i daratumumab-bortezomib-dexamethason-regime og fik efterfølgende foretaget autolog knoglemarvstransplantation.

Letkæde-amyloidose er en sjælden, men alvorlig tilstand med aflejring af letkæde-amyloid-protein i kroppens væv og organer med dysfunktion til følge [1, 2]. Aflejring i hudens blodkar kan give ophav til ekkymoser, og

»raccoon eyes« er et klassisk symptom [3, 4]. Det er vigtigt at have tilstanden in mente, når en patient har periorbitale ekkymoser, da tilstanden er alvorlig og oftest først opdages sent på grund af diffuse symptomer [1, 4].

**Korrespondance** *Kristian Lykke Lorentzen*. E-mail: kristian.lorentzen@syd.dk

**Antaget** 8. november 2024

**Publiceret på ugeskriftet.dk** 3. februar 2025

**Interessekonflikter** Der er anført potentielle interessekonflikter. Forfatternes ICMJE-formularer er tilgængelige sammen med artiklen på ugeskriftet.dk

**Artikelreference** Ugeskr Læger 2025;187:V72072.

doi 10.61409/V72072

**Open Access** under Creative Commons License [CC BY-NC-ND 4.0](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/)

## REFERENCER

1. Muchtar E, Buadi FK, Dispenzieri A, Gertz MA. Immunoglobulin light-chain amyloidosis: from basics to new developments in diagnosis, prognosis and therapy. *Acta Haematol.* 2016;135(3):172-90. <https://doi.org/10.1159/000443200>
2. Zerdan MB, Nasr L, Khalid F et al. Systemic AL amyloidosis: current approach and future direction. *Oncotarget.* 2023;14:384-394. <https://doi.org/10.18632/oncotarget.28415>
3. Chandra A, Saha SK, Chakraborty U et al. Raccoon eyes in amyloidosis. *Sultan Qaboos Univ Med J.* 2020;20(4):e399-e400. <https://doi.org/10.18295/squmj.2020.20.04.021>
4. Sapkota S, Kuehl S, Pulluri B. Do not ignore those raccoon eyes; they may indicate lethal AL amyloidosis. *Case Reports Oncol.* 2022;15(3):1039-1048. <https://doi.org/10.1159/000527169>