

Til: Børneafdelinger, endokrinologiske afdelinger samt praktiserende speciallæger i endokrinologi og pædiatri i Region Syddanmark

Nedlæggelse af Osteocalcin-analysen pr. 1. juli 2026

Osteocalcin (OC) er et ikke-kollagent protein syntetiseret af osteoblaster, der udgør ca. 15–20 % af den ikke-kollagene knoglematrix. Proteinet er vitamin K-afhængigt og har tidligere været anvendt som biokemisk markør for osteoblastaktivitet.

Det har imidlertid nu vist sig, at måling af Osteocalcin har ringe eller ingen klinisk værdi i daglig praksis. På den baggrund har Blodprøver og Biokemi, Aarhus Universitetshospital, som leverer analysen til hele Region Syddanmark, besluttet at nedlægge den. Specialerådet i Klinisk Biokemi i Region Syddanmark har derfor også besluttet at nedlægge Osteocalcin som rutineundersøgelse i regionen. (Dvs. at Osteocalcin ikke længere vil kunne rekvireres af kliniker i RSD. Men analysen nedlægges foreløbigt ikke helt i BCC for at patienter fra andre landsdele, hvor den er rekvireret, stadig vil kunne få den taget i amb.).

Forskningsbrug:

Analysen kan fortsat rekvireres til forskningsformål via Klinisk Biokemisk Afdeling (KBA), Rigshospitalet Glostrup. Pris og betingelser aftales direkte med dem. Af hensyn til omkostningerne foretrækker KBA Rigshospitalet Glostrup at køre analyserne i batch, men dette kan formentlig forhandles.

Spørgsmål er velkomne – kontakt mig gerne direkte.

På vegne af Specialerådet i Klinisk Biokemi

Venlig hilsen

Lennart Jan Friis-Hansen
Overlæge, dr.med.
Blodprøver og Biokemi
lennart.jan.friis-hansen@rsyd.dk
Tlf.: 21 99 82 10