

25-Hydroxy-Vitamin D3 (25-OH-D)

(= 25-Hydroxy-cholecalciferol)

M: 1 ml Serum, Plasma
(EDTA, Heparin)

H: Für Langzeitlagerung -20 °C

N: 9 – 60 ng/ml

U: ng/ml x 2,5 = nmol/l

T: RIA

I: V. a. Vitamin D-Mangel, bedingt

z. B. durch

- mangelnde UV-Bestrahlung
(Bergbau, Stadtkinder, muslimische Frauen mit Verschleierung)
- Malabsorption
- Lebererkrankung

Röntgenologische Zeichen: Pseudofrakturen, Looser-Umbauzonen