

## HbKE (MCHC)

= Mittlere Hämoglobinkonzentration in den Erythrozyten = Mean corpuscular haemoglobin concentration (MCHC)

**I:** Zur diagn. Diff. bei manchen Anämieformen, z. B. Sichelzellanämie

<b>N:</b> E	31 - 36%
Ng	32 - 35%
3 Mo	32 - 34%
6 Mo	29 - 33%
1. Lj	28 - 31%
4. Lj	27 - 29%

**D:** HbKE wird errechnet durch die Division des Hb-Gehalts durch den Hk-Wert und Multiplikation mit 100.

$$\text{HbKE} = \frac{\text{Hb}}{\text{Ery}} \times 100$$

Beispiel:

$$\text{Hb} = 15 \text{ g\%}$$

$$\text{Hk} = 45 \text{ g\%}$$

$$\text{HbKE} = \frac{15}{45} \times 100 = 33\%$$