

## Hämoglobin im EDTA-Blut

### Klinische Indikation

---

- Diagnose und Verlaufskontrolle von Anämien unterschiedlichster Genese
- Erkrankungen des Knochenmarks
- Infektionen

### Beurteilung

---

Die UK Guidelines zum Eisenmangel in der Schwangerschaft empfehlen folgende Grenzwerte zur Feststellung einer Anämie (2020): 1.Trimester: <11,0g/dl; ab der 13. SSW: <10,5g/dl; post partum: <10,0 g/dl.

### Normalbereiche

---

#### International (SI): mmol/l

7,4 - 9,9	Frauen
8,1 - 11,2	Männer
siehe Befund	Kinder

#### Konventionell (KE): g/dl

12,0 - 16,0	Frauen
13,0 - 18,0	Männer
siehe Befund	Kinder

Umrechnung:  $KE = SI * 1.611$

### Sonstiges

---

Störfaktoren	Gerinnsel, Kälteagglutinine
Präanalytik	keine Besonderheiten
Aufbewahrung	Großes Blutbild 12h, Kleines Blutbild 1d
Häufigkeit der Bestimmung	werktätlich
Volumen	3,5 ml EDTA-Blut

Stand: 2/18/2025

3/23/2025 / 3:14 AM