

## Antikörpersuchtest (indirekter Coombstest) im EDTA-Blut

### *Klinische Indikation*

Nachweis irregulärer erythrozytärer Antikörper außerhalb des AB0-Systems

### *Beurteilung*

Da der AKS nicht geeignet ist niedrigfrequente Erythrozytenantigene ( z.B. Co, C, Wr, Lu, Bg) nachzuweisen, ersetzt er nicht die Kreuzprobe.

Für Transfusionen sollte der letzte Suchtest beim Empfänger nicht länger als 2-4 Wochen zurückliegen. Bei Rh-negativen Frauen ist er im Rahmen der präpartalen Diagnostik in der 24.-27. SSW durchzuführen. Bei Blutspendern ist er mindestens alle 2 Jahre sowie nach Schwangerschaften und Transfusionen durchzuführen.

Bei positivem Suchtest erfolgt eine Ak-Differenzierung und ggfs. Titerbestimmung.

### *Normalbereiche*

*Konventionell (KE):* .

negativ

### *Sonstiges*

<i>Methode</i>	AGGL
<i>Störfaktoren</i>	Hämolyse, Gerinnsel
<i>Aufbewahrung</i>	2 - 8°C, 1 Woche
<i>Volumen</i>	5 ml EDTA-Blut

Stand: 04.03.2024

28.03.2024 / 17:17