

Neugeborenen-Bilirubin

Notfallparameter, rund um die Uhr verfügbar

Analysecode: BIM1 Autor: C, T

Probenmaterial (BD Vacutainer):**Probenmaterial (Sarstedt Monovetten):****Präanalytik:** Die Blutentnahme erfolgt (bei bis zu 4 Wochen alten Neugeborenen) in Bilimeter-Kapillarküvetten. Die Proben werden vor Hitze und Licht geschützt rasch ins Labor gebracht.**Einheit:** mg/dl **Mindestprobenmenge:****Transport:****Methodik:** Bilirubinometer II linear bis 30 mg/ dl

Erläuterungen

Diagnostik und Verlaufskontrolle eines Neugeborenen-Ikterus.

Direkte spektrophotometrische Bilirubinbestimmung, nur bis zur 4. Lebenswoche möglich.

Zur Indikationsstellung einer Austauschtrasfusion muß die Bilirubinbestimmung zusätzlich mit einer Azofarbstoffmethode durchgeführt werden.

Spätestens ab der 4. Lebenswoche wird das Bilirubin mit einer Azofarbstoffmethode bestimmt (siehe Bilirubin).

Referenzbereiche

| | | | |
|-----------------------|-----|--------|-------|
| Neugeborene bis 1 Tag | 0,2 | - 3 | mg/dL |
| Neugeborene > 1 Tag | 4.0 | - 13.5 | mg/dl |

Neugeborenen-Bilirubin

Notfallparameter, rund um die Uhr verfügbar

Analysencode: BIM1 Autor: C, T