

# Bilirubin konjugovaný

|                                                                               |                                                                                                                                                                                                 |                                                           |                                    |       |            |            |  |             |            |  |              |            |
|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|------------------------------------|-------|------------|------------|--|-------------|------------|--|--------------|------------|
| SVITAVSKÁ NEMOCNICE, ODDĚLENÍ KLINICKÉ BIOCHEMIE, KOLLÁROVA 7, 568 25 SVITAVY |                                                                                                                                                                                                 |                                                           |                                    |       |            |            |  |             |            |  |              |            |
|                                                                               |                                                                                                                                                                                                 | Laboratorní příručka OKB                                  |                                    |       |            |            |  |             |            |  |              |            |
| Seznam základních a speciálních vyšetření                                     |                                                                                                                                                                                                 |                                                           |                                    |       |            |            |  |             |            |  |              |            |
|                                                                               |                                                                                                                                                                                                 |                                                           | platí od: 1.3.2024                 |       |            |            |  |             |            |  |              |            |
| BILIRUBIN KONJUGOVANÝ                                                         |                                                                                                                                                                                                 |                                                           | BILIK                              |       |            |            |  |             |            |  |              |            |
| Biologický materiál                                                           | sérum                                                                                                                                                                                           | Dostupnost                                                | statim: do 1 hod.<br>rutina: 1 den |       |            |            |  |             |            |  |              |            |
| Typ zkumavky např.                                                            | Monovette - bílý uzávěr (7,5 ml, 4,9 ml)<br>BD Vacutainer - červený uzávěr (6,0 ml, 4,0 ml)<br>otevřený systém - bílý uzávěr                                                                    | Nejistota                                                 |                                    |       |            |            |  |             |            |  |              |            |
| Použitá metoda                                                                | fotometrické stanovení - oxidace měďnatých iontů                                                                                                                                                | Jednotka                                                  | μmol/l                             |       |            |            |  |             |            |  |              |            |
| Referenční meze                                                               | <table><tr><td>sérum</td><td>0 – 60 let</td><td>0-5 μmol/l</td></tr><tr><td></td><td>60 – 90 let</td><td>0-2 μmol/l</td></tr><tr><td></td><td>90 – 110 let</td><td>0-3 μmol/l</td></tr></table> |                                                           |                                    | sérum | 0 – 60 let | 0-5 μmol/l |  | 60 – 90 let | 0-2 μmol/l |  | 90 – 110 let | 0-3 μmol/l |
| sérum                                                                         | 0 – 60 let                                                                                                                                                                                      | 0-5 μmol/l                                                |                                    |       |            |            |  |             |            |  |              |            |
|                                                                               | 60 – 90 let                                                                                                                                                                                     | 0-2 μmol/l                                                |                                    |       |            |            |  |             |            |  |              |            |
|                                                                               | 90 – 110 let                                                                                                                                                                                    | 0-3 μmol/l                                                |                                    |       |            |            |  |             |            |  |              |            |
| SOP                                                                           | SOPV 362                                                                                                                                                                                        |                                                           |                                    |       |            |            |  |             |            |  |              |            |
| Kód VZP                                                                       | NČLP                                                                                                                                                                                            | Poznámka                                                  |                                    |       |            |            |  |             |            |  |              |            |
| 81363, 81123                                                                  | 52685                                                                                                                                                                                           |                                                           |                                    |       |            |            |  |             |            |  |              |            |
| Poznámka                                                                      | chránit před světlem, nestabilní                                                                                                                                                                |                                                           |                                    |       |            |            |  |             |            |  |              |            |
| PREANALYTIKA:                                                                 |                                                                                                                                                                                                 |                                                           |                                    |       |            |            |  |             |            |  |              |            |
| Příprava pacienta                                                             |                                                                                                                                                                                                 | odběr nalačno                                             |                                    |       |            |            |  |             |            |  |              |            |
| Vliv materiálu                                                                |                                                                                                                                                                                                 | interference: Hb > 5 g/l TAG > 20 mmol/l alkohol > 16 g/l |                                    |       |            |            |  |             |            |  |              |            |
| Stabilita při 20°C                                                            |                                                                                                                                                                                                 | 1 den                                                     |                                    |       |            |            |  |             |            |  |              |            |

|                             |                 |
|-----------------------------|-----------------|
| Stabilita při 4-8°C         | 5 dní           |
| Stabilita při -20°C         | 1 rok           |
| Vliv léků                   |                 |
| Vliv denních a jiných cyklů |                 |
| Další faktory               | na světle klesá |
| Biologický poločas          | 6 hodin         |