

## Přímý antiglobulinový test kvalitativně

Přímý Coombsův (antiglobulinový) test se užívá k detekci inkompletních protilátek či složek komplementu, které jsou navázány na povrch vlastních červených krvinek in vivo v organismu. Vyšetření se provádí při podezření na autoimunitní hemolytickou anemii, potransfuzní reakci, hemolytické onemocnění novorozence nebo při podezření na senzibilizaci erytrocytů indukovanou léky.

Přímý antiglobulinový test detekuje erytrocyty senzibilizované in vivo v organismu pomocí polyspecifického antiglobulinového séra (AGH: anti-IgG + anti-C3d). Provádí se zkumavkovým testem.

|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                           |
|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| <b>Zkratka:</b>                                  | <b>PAT KL</b>                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                           |
| <b>Pracoviště:</b>                               | Hematologie                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>Telefon:</b> 568 809 339                               |
| <b>Biologický materiál:</b>                      | venózní krev                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                           |
| <b>Odběrová zkumavka:</b>                        | plná nesrážlivá krev (citrát sodný)                                                                                                                                                                                                                                               | <b>Doporučené množství:</b><br>1 zkumavka přesně odebraná |
| <b>Četnost (odezva):</b>                         | Rutina max. 7 dní, statim 1 hodina.                                                                                                                                                                                                                                               |                                                           |
| <b>Transport:</b>                                | Dodat optimálně do 2 hodin po odběru při 15 až 25 °C.                                                                                                                                                                                                                             |                                                           |
| <b>Stabilita vzorku:</b>                         | 7 dní při 2 až 8 °C.                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                           |
| <b>Interference:</b>                             | Podávání imunosupresiv, chemoterapie, podávání cytostatik, výskyt chladových aglutininů.                                                                                                                                                                                          |                                                           |
| <b>Vykazování pro pojišťovnu: rutina, statim</b> | <b>Výkon – kód:</b><br>22 133 přímý Coombsův test kvalitativně<br>97 111 separace séra nebo plasmy                                                                                                                                                                                | <b>Bod:</b><br>114<br>17                                  |
| <b>SOP číslo – název:</b>                        | SOP-PLO-HEM-25 Přímý Coombsův test kvalitativně                                                                                                                                                                                                                                   |                                                           |
| <b>Jednotka:</b>                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                           |
| <b>Poznámka:</b>                                 | Omezení: jsou-li viditelné známky hemolýzy, chylózní plasma nebo sérum, nesprávně nebo neúplně označený vzorek, chybně uzavřená zkumavka, množství z venózního odběru pod 2,5 ml, odběr je proveden do nevhodného média, není dodržen obecně platný předpis pro příjem materiálu. |                                                           |