

Vážené kolegyně, vážení kolegovia,

radi by sme Vás informovali o zavedení novej metódy pre stanovenie koncentrácie erytropoetínu vo vzorkách séra. Vyšetrenie bude dostupné od 2.10.2023, frekvencia analýzy vzoriek je 1x/14 dní (vždy v piatok). Vzorky je možné zasielať priebežne, do doby analýzy budú uskladnené v našej biobanke.

#### **Predanalytická fáza**

- Špecifické podmienky odberu – analyt vykazuje cirkadiánnny rytmus, nutný odber medzi 7:30 – 12:00 hod
- Materiál – sérum (**červené viečko**), transport a uchovanie na ambulancii pri 18-25 °C, alebo 2-8 °C

#### **Klinické indikácie<sup>1</sup>**

- Diferenciálna diagnostika normocytárnej anémie a polycytémie
- Suspektná paraneoplastická produkcia erytropoetínu
- Hyporegeneratívna erytropoéza (rozlíšenie inadekv. syntézy EPO a hypoproliferácie buniek kostnej drene)
- Monitorovanie subst. terapie erytropoetínom (pri neadekv. odpovedi v parametroch krvného obrazu)

#### **Indikačné obmedzenia zdravotných poisťovní:**

- Kód odbornosti indikujúceho lekára: 001;003;007;019;031;043;060;063;156;163;329
- Periodicita: 1x/30 dní

Vaša spätná väzba je pre nás veľmi cenná, v prípade akýchkoľvek otázok alebo pripomienok nás neváhajte kontaktovať: Tel. 047/4333210, 211, [peter.secnikjr@sklab.sk](mailto:peter.secnikjr@sklab.sk)

Tešíme sa na ďalšiu spoluprácu,

Kolektív SK-LAB

Lučenec, september 2023

1. Thomas L. et al: Clinical Laboratory Diagnostics, TH Books, 2023

Vážené kolegyně, vážení kolegovia,

radi by sme Vás informovali o zavedení novej metódy pre stanovenie koncentrácie erytropoetínu vo vzorkách séra. Vyšetrenie bude dostupné od 2.10.2023, frekvencia analýzy vzoriek je 1x/14 dní (vždy v piatok). Vzorky je možné zasielať priebežne, do doby analýzy budú uskladnené v našej biobanke.

#### **Predanalytická fáza**

- Špecifické podmienky odberu – analyt vykazuje cirkadiánnny rytmus, nutný odber medzi 7:30 – 12:00 hod
- Materiál – sérum (**červené viečko**), transport a uchovanie na ambulancii pri 18-25 °C, alebo 2-8 °C

#### **Klinické indikácie<sup>1</sup>**

- Diferenciálna diagnostika normocytárnej anémie a polycytémie
- Suspektná paraneoplastická produkcia erytropoetínu
- Hyporegeneratívna erytropoéza (rozlíšenie inadekv. syntézy EPO a hypoproliferácie buniek kostnej drene)
- Monitorovanie subst. terapie erytropoetínom (pri neadekv. odpovedi v parametroch krvného obrazu)

#### **Indikačné obmedzenia zdravotných poisťovní:**

- Kód odbornosti indikujúceho lekára: 001;003;007;019;031;043;060;063;156;163;329
- Periodicita: 1x/30 dní

Vaša spätná väzba je pre nás veľmi cenná, v prípade akýchkoľvek otázok alebo pripomienok nás neváhajte kontaktovať: Tel. 047/4333210, 211, [peter.secnikjr@sklab.sk](mailto:peter.secnikjr@sklab.sk)

Tešíme sa na ďalšiu spoluprácu,

Kolektív SK-LAB

Lučenec, september 2023

1. Thomas L. et al: Clinical Laboratory Diagnostics, TH Books, 2023