

Vážené kolegyně, vážení kolegovia,

dovoľujeme si vás informovať o **aktualizácii analytickej metódy pre vyšetrenie LDL-cholesterolu a HDL-cholesterolu**. Nové metódy boli reštandardizované a majú certifikáciu „*Cholesterol Reference Method Laboratory Network, Center for Disease Control and Prevention*“ čo je predpokladom vyššej správnosti výsledkov. Metódy budú zavedené do **rutinnej prevádzky od 16.1.2023**.

S touto zmenou súvisí aj **systematický posun vo výsledkoch pacientov**, ktorý je podľa informácie výrobcu Siemens Healthineers a interného porovnania SK-Lab nasledovný:

- **LDL cholesterol:** nová metóda poskytuje výsledky nižšie priemerne o 14 % v porovnaní s aktuálne používanou metódou.
- **HDL cholesterol:** nová metóda poskytuje výsledky vyššie priemerne o 2 % v porovnaní s aktuálne používanou metódou.

Z tohto dôvodu môže byť v prechodnom období v prípade LDL cholesterolu narušená kontinuita pri monitorovaní dynamiky výsledkov pacientov v čase a uvedený posun je potrebné zohľadniť pri interpretácii výsledkov.

V prípade akýchkoľvek otázok alebo pripomienok nás neváhajte kontaktovať: Tel. 0908 694 903, alebo peter.secnikjr@sklab.sk.

Tešíme sa na ďalšiu spoluprácu,
Kolektív SK-Lab s.r.o.

Lučenec, január 2023

Vážené kolegyně, vážení kolegovia,

dovoľujeme si vás informovať o **aktualizácii analytickej metódy pre vyšetrenie LDL-cholesterolu a HDL-cholesterolu**. Nové metódy boli reštandardizované a majú certifikáciu „*Cholesterol Reference Method Laboratory Network, Center for Disease Control and Prevention*“ čo je predpokladom vyššej správnosti výsledkov. Metódy budú zavedené do **rutinnej prevádzky od 16.1.2023**.

S touto zmenou súvisí aj **systematický posun vo výsledkoch pacientov**, ktorý je podľa informácie výrobcu Siemens Healthineers a interného porovnania SK-Lab nasledovný:

- **LDL cholesterol:** nová metóda poskytuje výsledky nižšie priemerne o 14 % v porovnaní s aktuálne používanou metódou.
- **HDL cholesterol:** nová metóda poskytuje výsledky vyššie priemerne o 2 % v porovnaní s aktuálne používanou metódou.

Z tohto dôvodu môže byť v prechodnom období v prípade LDL cholesterolu narušená kontinuita pri monitorovaní dynamiky výsledkov pacientov v čase a uvedený posun je potrebné zohľadniť pri interpretácii výsledkov.

V prípade akýchkoľvek otázok alebo pripomienok nás neváhajte kontaktovať: Tel. 0908 694 903, alebo peter.secnikjr@sklab.sk.

Tešíme sa na ďalšiu spoluprácu,
Kolektív SK-Lab s.r.o.

Lučenec, január 2023