

Vážené kolegyně, vážení kolegovia,

dovoľujeme si Vás informovať, že v snahe zlepšenia dostupnosti výsledkov sérologických metód sme pristúpili k zmene metodiky vyšetrenia **protilátok proti pôvodcom atypických respiračných infekcií**:

S-Anti-*M. pneumoniae* IgM/IgA/IgG a S-Anti-*Ch. pneumoniae* IgM/IgA/IgG.

Doterajšiu ELISA analýzu nahrádza CLIA metóda (chemiluminiscenčná imunoanalýza). Výhodou CLIA metód je rýchlejšia dostupnosť výsledkov. **Vzorky budú vyšetřované 3x týždenne.**

So zmenou metodiky prichádza aj zmena rozhodovacích medzí:

	pôvodné rozhodovacie medze v U	nové rozhodovacie medze v U/ml	merací rozsah CLIA testu v U/ml
S-Anti- <i>M. pneum.</i> IgM	8,5 - 11,5	18 - 22	2 - 160
S-Anti- <i>M. pneum.</i> IgA	8,5 - 11,5	18 - 22	0,1 - 320
S-Anti- <i>M. pneum.</i> IgG	8,5 - 11,5	18 - 22	0,5 - 320
S-Anti- <i>Ch. pneum.</i> IgM	8,5 - 11,5	18 - 22	5 - 100
S-Anti- <i>Ch. pneum.</i> IgA	8,5 - 11,5	18 - 22	5 - 100
S-Anti- <i>Ch. pneum.</i> IgG	8,5 - 11,5	18 - 22	5 - 320

Pri interpretácii výsledkov odporúčame zohľadniť oneskorenú tvorbu a dlhodobú perzistenciu protilátok, nález je vždy potrebné hodnotiť v súlade s klinickým priebehom.

V klinicky relevantnom prípade odporúčame priamy dôkaz DNA patogénu metódou PCR.

V prípade akýchkoľvek otázok alebo pripomienok nás neváhajte kontaktovať: Tel. 047/2941 014, lenka.helmova@sklab.sk, peter.secnikjr@sklab.sk

Tešíme sa na ďalšiu spoluprácu.

Kolektív SK-Lab s.r.o.

Lučenec, december 2024

Vážené kolegyně, vážení kolegovia,

dovoľujeme si Vás informovať, že v snahe zlepšenia dostupnosti výsledkov sérologických metód sme pristúpili k zmene metodiky vyšetrenia **protilátok proti pôvodcom atypických respiračných infekcií**:

S-Anti-*M. pneumoniae* IgM/IgA/IgG a S-Anti-*Ch. pneumoniae* IgM/IgA/IgG.

Doterajšiu ELISA analýzu nahrádza CLIA metóda (chemiluminiscenčná imunoanalýza). Výhodou CLIA metód je rýchlejšia dostupnosť výsledkov. **Vzorky budú vyšetřované 3x týždenne.**

So zmenou metodiky prichádza aj zmena rozhodovacích medzí:

	pôvodné rozhodovacie medze v U	nové rozhodovacie medze v U/ml	merací rozsah CLIA testu v U/ml
S-Anti- <i>M. pneum.</i> IgM	8,5 - 11,5	18 - 22	2 - 160
S-Anti- <i>M. pneum.</i> IgA	8,5 - 11,5	18 - 22	0,1 - 320
S-Anti- <i>M. pneum.</i> IgG	8,5 - 11,5	18 - 22	0,5 - 320
S-Anti- <i>Ch. pneum.</i> IgM	8,5 - 11,5	18 - 22	5 - 100
S-Anti- <i>Ch. pneum.</i> IgA	8,5 - 11,5	18 - 22	5 - 100
S-Anti- <i>Ch. pneum.</i> IgG	8,5 - 11,5	18 - 22	5 - 320

Pri interpretácii výsledkov odporúčame zohľadniť oneskorenú tvorbu a dlhodobú perzistenciu protilátok, nález je vždy potrebné hodnotiť v súlade s klinickým priebehom.

V klinicky relevantnom prípade odporúčame priamy dôkaz DNA patogénu metódou PCR.

V prípade akýchkoľvek otázok alebo pripomienok nás neváhajte kontaktovať: Tel. 047/2941 014, lenka.helmova@sklab.sk, peter.secnikjr@sklab.sk

Tešíme sa na ďalšiu spoluprácu.

Kolektív SK-Lab s.r.o.

Lučenec, december 2024