

Praha 24.3.2020



Uvědomujeme si, že současná situace je velmi vážná pro nás všechny a z tohoto důvodu se s vámi chceme podělit o nejnovější poznatky publikované ve vědeckých člancích, odkazující na laboratorní testy, které mohou být velmi užitečné pro sledování pacientů s COVID-19.

Následující informace jsme pro Vás připravili ve spolupráci se společností **BioSystems s.a.**, které jsme distributorem v oblasti IVD. Tato společnost mimo výrobní sféru také sleduje změny, které se v těchto dnech odehrávají v souvislosti s pandemií COVID-19 po celém světě. Naším cílem je být schopen se přizpůsobit novým okolnostem a nabídnout naši plnou podporu a spolupráci pro rychlé vyřešení tohoto zdravotního problému, který postihuje nás všechny.

K dnešnímu dni se jedná o laboratorní nálezy pozorované u hospitalizovaných pacientů v důsledku infekce COVID-19:

Biochemické testy

- Snížený sérový albumin
- Zvýšená laktátdehydrogenáza (LDH)
- Zvýšená aminotransferáza alaninu (ALT / GPT)
- Zvýšená aspartátová aminotransferáza (AST / GOT)
- Zvýšený celkový Bilirubin
- Zvýšený kreatinin
- Zvýšený C-reaktivní protein (CRP)
- Zvýšená kreatinová kináza-MB (CK-MB)

Hematologické testy

- Zvýšený počet bílých krvinek
- Zvýšený počet neutrofilů
- Snížený počet lymfocytů

Koagulační testy

- Prodloužený protrombinový čas (PT)

Všechny tyto informace byly získány z různých studií a vědeckých článků publikovaných v prestižních mezinárodních časopisech. K původním článkům se dostanete na následujícím odkazu:

<https://cloudmkt.biosystems.es/index.php/s/CHzbTjTiXWoaFD>

customersupport@biosystems.es

BioSystems S.A.

Costa Brava 30, 08030 Barcelona (Spain)

Tel.(+34) 933110000

www.biosystems.es

Za společnost JKT a BioSystems
Ing. Arno Kryl