

Spitalul Clinic Județean de Urgență “Pius Brinzeu” Timisoara
 Laborator Clinic de Analize Medicale
 Nr. 11. 09. 20

CAIET DE SARCINI SA

APROUS

Nr. crt.	Denumire	Descriere	Cantitate (kit) necesara estimata/1 luna
1	Kit reactiv determinare anticorpi totali anti-SARS CoV 2	<p>Kitul trebuie sa fie compatibil cu aparatele deja existente in cadrul Compartimentului Biochimie-Imunologie SCJUPBT</p> <p>Metoda utilizata pentru determinare trebuie sa fie chemiluminiscenta</p> <p>Kitul trebuie sa permita determinarea anticorpilor totali anti- SARS CoV2 (IgG, IgM, IgA)</p> <p>Kitul trebuie sa permita determinarea anticorpilor anti- spike S1 (proteina imunodominanta a virusului SARS- CoV- 2)</p> <p>Timp de obtinere a primului rezultat maxim 60 de minute</p> <p>Volumul de ser utilizat trebuie sa fie de maxim 100 µl</p> <p>Stabilitate mare a reactivului dupa deschidere- peste 6 saptamani</p> <p>Impachetare- 100 teste /kit</p> <p>Sa aiba certificari CE- MARK</p>	5
2	Kit calibrator anticorpi totali anti-SARS CoV 2	<p>Compatibil cu aparatele deja existente in cadrul Compartimentului Imunologie SCJUPBT si cu kiturile de reactivi utilizate pentru determinare anticorpi totali anti-SARS CoV 2</p> <p>Frecventa calibrarii- stabilitate peste 3 saptamani(sau la schimbare de lot)</p>	1

3	Kit control anticorpi totali anti-SARS CoV 2	<p>Compatibil cu aparatele deja existente in cadrul Compartimentului Imunologie SCJUPBT si cu kiturile de reactivi utilizate pentru determinare anticorpi totali anti-SARS CoV 2</p> <p>Existenta a doua niveluri de control- negativ si pozitiv</p>	1	
4	Kit reactiv determinare anticorpi anti-SARS CoV 2 IgG	<p>Kitul trebuie sa fie compatibil cu aparatele deja existente in cadrul Compartimentului Biochimie-Imunologie</p> <p>Metoda utilizata pentru determinare trebuie sa fie chemiluminiscenta</p> <p>Kitul trebuie sa permita determinarea anticorpilor anti- SARS CoV2 IgG</p> <p>Kitul trebuie sa permita determinarea anticorpilor anti- spike S1 (proteina imunodominanta a virusului SARS- CoV- 2)</p> <p>Timp de obtinere a primului rezultat maxim 60 de minute</p> <p>Volumul de ser utilizat trebuie sa fie de maxim 50 µl</p> <p>Stabilitate mare a reactivului dupa deschidere- peste 6 saptamani</p> <p>Impachetare- 100 teste /kit</p> <p>Sa aiba certificari CE- MARK</p>	5	
5	Kit calibrator anticorpi anti-SARS CoV 12 IgG	<p>Compatibil cu aparatele deja existente in cadrul Compartimentului Imunologie SCJUPBT si cu kiturile de reactivi utilizate pentru determinare anticorpi anti-SARS CoV 2 IgG</p> <p>Frecventa calibrarii- stabilitate peste 3 saptamani(sau la schimbare de lot)</p>	1	
6	Kit control anticorpi anti-SARS CoV 2 IgG	<p>Compatibil cu aparatele deja existente in cadrul Compartimentului Imunologie SCJUPBT si cu kiturile de reactivi utilizate pentru determinare anticorpi totali anti-SARS CoV 2</p> <p>Existenta a doua niveluri de control- negativ si pozitiv</p>	1	

Comisia de analiză:

Dr. Duma Mihaela
Dr. ing. chim. Gîju Sc
Biol. Ciobanu Cameli
As. Hascău Beatrice

Compartiment Biochimie- Imunologie

Dr. Stefu Aurora
Biochim. Popa Mar
As. Hascau Beatric
As. Ursoi Mirela