

616.98
S24

S24



**UNIVERSITATEA DE STAT DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE
„NICOLAE TESTEMIȚANU”**

**SARS-CoV-2: antigenitate, imunogenitate,
mecanisme patogenetice și de prevenție
a infecției COVID-19**

(Compendiu)

Chișinău, 2021

616.98
S24



UNIVERSITATEA DE STAT DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE
„NICOLAE TESTEMIȚANU”

**SARS-CoV-2: antigenitate, imunogenitate,
mecanisme patogenetice și de prevenție a
infecției COVID-19**

(Compendiu)

765580

UNIVERSITATEA DE STAT DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE
„NICOLAE TESTEMIȚANU”
BIBLIOTECA
ȘTIINȚIFICĂ MEDICALĂ

Du

Chișinău
Centrul Editorial-Poligrafic *Medicina*
2021

CUPRINS

ABREVIERI.....	4
INTRODUCERE.....	6
STRUCTURA ANTIGENICĂ A VIRIONULUI SARS-CoV-2.....	8
RĂSPUNSUL IMUN INTEGRAT LA VIRUSUL SARS-CoV-2.....	9
IMUNITATEA ÎNNĂSCUTĂ – PRIMA ETAPĂ DE BARIERĂ ÎN INFECȚIA COVID-19.....	10
IMUNITATEA ADAPTIVĂ ÎN INFECȚIA CU SARS-CoV-2.....	11
ETEROGENITATEA IMUNITĂȚII ADAPTIVE LA DIFERITE PERSOANE	18
MEMORIA IMUNĂ LA SARS-CoV-2 ÎN PAST-INFECȚIA COVID-19 ...	24
VARIANTE ALE INFECȚIEI SARS-CoV-2.....	25
IMUNITATEA INDUSĂ DE VACCINURILE anti-SARS-CoV-2.....	26
STRATEGII DE VACCINARE ÎN INFECȚIA COVID-19.....	28
VACCINUL PFIZER.....	29
VACCINUL ASTRAZENECA.....	32
VACCINUL MODERNA.....	37
VACCINUL SPUTNIC-V.....	41
VACCINUL COVID-19 (VERO CELL), INACTIVAT.....	43
ÎN LOC DE CONCLUZII: ÎNTREBĂRI ȘI RĂSPUNSURI ASUPRA COVID-19.....	44
BIBLIOGRAFIE SELECTIVĂ.....	52