

[615.356.03:618.2] (07)
57.161.1 7
65

Ol-MOH-4238

(), @dr.makhova.anna.

65 . . . — 2- . . . — / . . . , 2022. —
432 . . . DOI: 10.33029/9704-6785-5-VMK-2022-1-432.

ISBN 978-5-9704-6785-5

[615.356.03:618.2](07)

© « - », 2022
ISBN 978-5-9704-6785-5 © « - », 2022

	.....	10
	.....	11
	.....	13
1.	.....	16
	.....	18
	.....	19
	.....	22
	.....	25
	.....	25
2.	.....	28
	.....	28
	.....	30
	.....	32
	.....	34
	.....	39
	.....	40
	.....	43
	.....	44
3.	.....	50
	.....	50
	.....	52
	.....	53
	.....	55
	.....	57
	.....	59
	.....	61
	,	
	.....	65
	.....	66
4.	.....	69
	.....	69

.....	72	.....	148
.....	73	.....	150
.....	75	.....	154
.....	81	.....	156
.....	81	.....	161
.....	82	.....	161
.....	83	.....	163
.....	85	.....	173
.....	91	.....	173
5.	98	: , D	173
.....	98	(FGF-23) —	174
.....	100	—	176
.....	101	.....	180
.....	102	.....	181
.....	105	.....	181
.....	107	.....	182
6.	111	.....	183
.....	111	.....	184
.....	115	.....	185
.....	122	.....	186
.....	123	.....	189
.....	124	.....	189
7.	130	.....	190
.....	130	.....	191
.....	131	.....	193
.....	132	.....	194
.....	137	().....	198
.....	139	.....	198
.....	142	.....	198
.....	143	.....	199
8.	146	.....	200
.....	146	.....	201
.....	147	vs	203
		.....	204
9.			
10.			
11.			
12.			

13.	.....	205
	.....	206
	.....	206
	.....	207
	.....	212
	.....	213
	.....	213
14.	.....	216
	.....	216
	.....	217
	.....	219
	.....	222
	.....	223
	-	.. 224
	.....	225
15.	.....	227
	.....	227
	.....	227
	.....	231
	.....	232
	.....	233
	.....	234
	.....	235
	.....	236
	.....	237
16.	(5).....	240
	.....	240
	.....	240
	.....	241
	.... 242	242
	.....	243
	.....	244
	.....	244
	.....	245
17.	6().....	246
	.....	246
	.....	246
	.....	249

	.....	249
	.....	249
	.....	254
	- .	255
	.....	255
18.	.....	258
	.....	258
	.....	258
	.....	259
	.....	260
	.....	262
	.....	262
	.....	263
	.....	264
	- .	264
	.....	264
	.....	264
19.	. ®.....	266
	.....	266
	®.....	267
	.....	267
	.. .	268
	.....	270
	.....	272
	.....	273
	.....	275
	.....	276
	.....	277
	.....	278
	. . .	279
	.....	282
	.....	283
20.	12.....	287
	.....	287
	- .	
	.....	289
	.....	289
	12.....	289
	.....	292

	.....	295
	12.....	297
	-.....	297
	.....	299
	.....	300
12	-	... 301
21.	.....	301
	.....	305
	.....	305
	.....	306
	.....	311
	.....	312
	.....	313
	.....	313
	.....	314
	.....	315
	.....	316
	.....	316
22.	D.....	319
	.....	319
	.....	320
	.....	322
	.....	323
	D.....	325
	D.....	327
	.....	328
	D.....	329
	D	.... 337
	.....	337
23.	.....	342
	.....	342
	.....	342
	.....	346
	.....	346
	.....	347
	.....	350
24.	.....	352
	().....	352
	D.....	354
	(₂).....	354

(	₆).....	354
(	₃).....	355
	.....	357
(	₅).....	357
(	₁₂).....	358
(	₉).....	358
	.....	359
	.....	360
D.....		362
	.....	363
	.....	364
	,	365
25.		
	, SARS-CoV-2... 372	
	.... 373	
	.... 382	
26. -3		
	..... 385	
	-3 385	
		387
	-3-	387
	-3	388
	-3..... 390	
	..... 391	
	-3..... 392	
	..... 392	
	..... 393	
27.		
	..... 396	
	.... . 401	
		402
	.... . 404	
	..... 406	
	..... 408	
	..... 430	

» (2016).

«

-3

(
.).

;

;

;

;

;

;

]

I

-

]

1

1

-

]

1

1

I

(

(

1

4

4