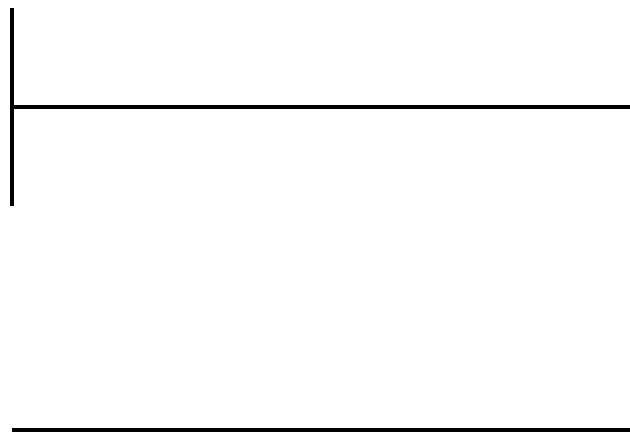


河南師範大學



2022 12 31

75

60

36 2022

2

2

18

0

2021 13

2021 13

2022 7

2021 13

6

9

DNA RNA

(1)

(2)

(1)

(2)

(3)

(4)

(1)

(2)

-

-

(3)

(4)

	/		100	
28	94	2022	16	2023
	12			6
			19	
			2	1
	6		4	
6			2	
	2022		29	618
		5	5	1
	6	2022		112
	61	26	2022	9
9		17		
	1 2022			10

1				32270440		2022	2023 -2026	54
2			Agr	32272432		2022	2023 -2026	53
3				32200376		2022	2023 -2025	30
4			PDK1	32200714		2022	2023 -2025	30
5			NsaCMS orf346	32201823		2022	2023 -2025	30
6			GRF	32201248		2022	2023 -2025	30

-!†8

7

(68) EMD - PD 4/12 CHD 102 Fe BD 08 2.0 11 72 55 381 (30) JP (-) IT 2 95 MC 2 13 2 1

			TLRs					
3				222300420471		2022	2022-2023	10
4				222300420201		2022	2022-2023	5
5			OsRhoGDI2	222300420202		2022	2022-2023	5
6			CD2v	212102110359		2021	2021-2023	25
7			GC-1	21ZD002		2021	2021-2023	100
8						2021-	2021-2024	105
9						2021	2021-2025	100
10						2021-12-01	2021-2023	100

3

10

3

1	-111	2019
2		2007
3	-	2003
4		2019

5		2019
6		2018
7		2018
8		2017
9		2016
10		2012
11		2009
12		2009
13		2006

2022 7

2022

2022

98

15

83

2022

112

SCI

61

26

9

9

17

2022

403

“ ”

2021

2021

19

7

2

2

36

10

6

8

4

1				36	2
2				36	2
3				18	1
4				36	2
5				36	2
6				36	2
7				36	2
8				36	2
9				36	2
10				36	2
11				36	2
12	DNA			18	1
13				36	2
14				36	2
15				36	2
16	RNA			36	2
17				36	2
18				36	2
19				36	2

			18	1
			54	2
				2

			36	2
			36	2
			36	2
			36	2
	1		36	2
	1		36	2
	1		36	2
	2		36	2
	2		36	2
	2		36	2
	3		36	2
	3		36	2
	3		36	2
	4		36	2
	4		36	2
	4		36	2
	5		36	2
	5		36	2
	5		36	2
	6		36	2

36

28		8		36	2
29		9		36	2
30		9		36	2
31		9		36	2
32				54	2
33				36	2
34				36	2
35				36	2
36				36	2
37				36	2
38				36	2
39				36	2
40				36	2
41				36	2
42				36	2
43				36	2
44				36	2
45				36	2
46				36	2
47				36	2
48				36	2
49				36	2
50	SPSS			36	2
51				36	2
52				36	2
53				36	2
54				36	2
55				36	2
56				36	2
57				36	2
58				36	2
59				36	2
60				36	2
61				36	2

62				36	2
63				36	2
64				36	2
65				36	2
66				36	2
67				36	2
68				36	2
69				36	2
70				36	2
71				36	2
72				18	1
73				18	1
74				36	2
75				18	1
76				36	2
77				18	1
78				36	2
79				18	1
80				18	1
81				18	1
82				18	1
83				36	2
84				36	2
85				36	2
86				36	2
87				36	2
88				36	2
89				36	2
90				36	2
91				36	2
92				36	2
93				36	2
94				36	2
95				36	2

		2022		4	
14			50		22
	2	94	2022	16	2023
		12			
6					

19

14

1.

2.

2022 6

3.

4.

5.

2022

2022

30

1 2022 11 5 -13

2 2022 5 21-5 22

IvanO. Rosas

Baozhong Wang

3 2022

4

2022

2

1

1

1

2022

56

4

52

98.2%

2022

1

1

5

2022

2021

1

2

- - -

2022

96.94%

100%

2022

2022

8

17