

•

2003

4.

•

1

3

1-1	
(1)	
(2)	
(3)	
1-2	

(5)	
(6)	
1-4	
(1)	
(2)	
(3)	
1-5	
(1)	
(2)	
(3)	
(4)	
2-1	
(1)	
(2)	
(3)	
2-2	
(1)	
(2) DNA	
(3)	
(4) DNA	
(5)	
2-3	
(1)	
(2)	
(3)	
(4)	
2-4	
(1)	
(2)	
(3)	
(4)	
(5)	
2-5	
(1)	
(2)	
(3)	
2-6	
(1)	
(2)	
3-1	
(1)	
(2)	
(3)	
3-2	
(1)	
(2)	
(3)	
(4)	
(5)	

3-3	
(1) (2) (3) (4) (5)	
3-4	
(1) (2) (3) (4)	
3-5	
(1) (2) (3) (4)	
3-6	
(1) (2) (3)	
4-1	
(1) DNA RNA (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8) (9) (10) (11)	: . 2.
4-2	
(1) (2) (3)	: . 2.
4-3	
(1) (2) (3) (4) (5)	: . 2.

5-1	
(1) (2) (3) (4)	: . 2.
5-2	
(1) (2) (3)	: . 2.
5-3	
(1) (2) (3) (4)	: . 2.
6-1	
(1) (2) (3) (4)	PCR
6-2	
(1) (2) (3)	
6-3	
(1) (2) (3)	
6-4	
(1) (2) (3)	
6-5	
(1) (2)	
7-1	
DNA	: . 2.