

지노브로 염색체 구조적 이상 적응증 목록

- GenoBro PGT-SR Indication List -

No. Robertsonian Translocation Karyotypes (XX)

1	45,XX,der(13;14)(q10;q10)
2	45,XX,der(13;21)(q10;q10)
3	45,XX,der(13;22)(q10;q10)
4	45,XX,der(14;21)(q10;q10)
5	45,XX,der(15;22)(q10;q10)

No. Reciprocal Translocation Karyotypes (XX)

1	46,XX,t(1;2)(q12;p23)
2	46,XX,t(1;5)(p33;p12)
3	46,XX,t(1;6)(p34.1;q22.2)
4	46,XX,t(1;6)(q41;q16.1)
5	46,XX,t(1;7)(q25.3;q31.33)
6	46,XX,t(1;8)(p22.3;q22.1)
7	46,XX,t(1;9)(q12;q13)
8	46,XX,t(1;9)(q44;q12)
9	46,XX,t(1;13)(p34.3;q34)
10	46,XX,t(1;16)(p36.1;p11.2)
11	46,XX,t(1;18)(p21;q12.1)
12	46,XX,t(1;21)(q21;p12)
13	46,XX,t(1;22)(p34.1;q13.1)
14	46,XX,t(2;3)(q33;p13)
15	46,XX,t(2;4)(p23;q27)
16	46,XX,t(2;4)(q33;q23)
17	46,XX,t(2;5)(p15;p13.3)
18	46,XX,t(2;5)(p21;q33.1)
19	46,XX,t(2;5)(p15;p13.3)
20	46,XX,t(2;11)(p23;q23.3)
21	46,XX,t(2;12)(q13;p13.1)
22	46,XX,t(2;18)(q14.2;q21.3)
23	46,XX,t(3;5)(p21;q33.1)
24	46,XX,t(3;6)(q25;p23)
25	46,XX,t(3;6)(q25.3;p23)
26	46,XX,t(3;10)(q25.3;p11.2)
27	46,XX,t(3;12)(q27;q22)
28	46,XX,t(3;13)(q25.3;q32)
29	46,XX,t(3;14;13)(p21.1;411.2;p13)
30	46,XX,t(3;22)(p21.3;q11.2)
31	46,XX,t(4;5)(q13;q15.1)
32	46,XX,t(4;8)(q15;q23)
33	46,XX,t(4;8)(q33;q22.3)
34	46,XX,t(4;9)(q21.3;q22.3)

No. Reciprocal Translocation Karyotypes (XX)

35	46,XX,t(4;10)(q21.1;p15)
36	46,XX,t(4;11)(q31.3;q21)
37	46,XX,t(4;14)(p15.2;q11.2)
38	46,XX,t(4;15)(p16.1;q22.3)
39	46,XX,t(4;15)(q27;q15)
40	46,XX,t(4;16)(p14;q22)
41	46,XX,t(4;18)(q23;p11.2)
42	46,XX,t(5;6)(p15.3;q13)
43	46,XX,t(5;6)(q35.3;q23.3)
44	46,XX,t(5;8)(p12;p22)
45	46,XX,t(5;8)(q22;p23.1)
46	46,XX,t(5;9)(p14.3;p21.3)
47	46,XX,t(5;10)(p13.3;q11.2)
48	46,XX,t(5;11)(q21;q21)
49	46,XX,t(5;15)(q11.2;q14)
50	46,XX,t(5;20)(q13.1;p11.2)
51	46,XX,t(6;8)(p21.3;p23.1)
52	46,XX,t(6;10)(p23;p11.2)
53	46,XX,t(7;9)(p10;q20)
54	46,XX,t(7;10)(q11.2;q22)
55	46,XX,t(7;14)(p22;q13)
56	46,XX,t(7;17)(p10;p10)
57	46,XX,t(8;10)(q11.21;q11.2)
58	46,XX,t(8;16)(q22.3;q22)
59	46,XX,t(8;20)(p11.2;p13)
60	46,XX,t(8;22)(q24.1;q11.2)
61	46,XX,t(9;10)(q12;q22.3)
62	46,XX,t(9;10)(q32;q25.1)
63	46,XX,t(9;11)(q22.1;p14)
64	46,XX,t(9;14)(q31;q31)
65	46,XX,t(9;15)(q13;q15)
66	46,XX,t(9;20)(q21.3;q13.1)
67	46,XX,t(9;21)(p24;q21)
68	46,XX,t(9;22)(q13;p11.2)
69	46,XX,t(9;22)(q34.1;q13.3)
70	46,XX,t(10;12)(q21.2;q22)
71	46,XX,t(10;12)(q26.3;q13.3)
72	46,XX,t(10;15)(p13;q26.1)
73	46,XX,t(10;15)(q24.1;q15)
74	46,XX,t(11;14)(p11.2;q13)

지노브로 염색체 구조적 이상 적응증 목록

- GenoBro PGT-SR Indication List -

No. Reciprocal Translocation Karyotypes (XX)

75	46,XX,t(11;18)(q22.3;q22)
76	46,XX,t(11;22)(q23.3;q11.2)
77	46,XX,t(12;13)(q12;q13)
78	46,XX,t(12;16)(p12.3;p13.2)
79	46,XX,t(12;19)(p10;p10)
80	46,XX,t(12;19)(q13.3;p13.1)
81	46,XX,t(13;18)(q14.3;q21.3)
82	46,XX,t(13;18)(q32;q11.2)
83	46,XX,t(13;19)(q32;q11.2)
84	46,XX,t(13;20)(q21.3;q13.2)
85	46,XX,t(13;20)(q31;p12)
86	46,XX,t(15;19)(p24;q13.1)
87	46,XX,t(17;20)(q23;q11.2)
88	46,XX,t(17;22)(p13.3;q13.3)
89	46,XX,t(18;19)(q21.3;p13.3)

No. Robertsonian Translocation Karyotypes (XY)

1	45,XY,der(13;14)(q10;q10)
2	45,XY,der(13;21)(q10;q10)
3	45,XY,der(13;22)(q10;q10)
4	45,XY,der(14;21)(q10;q10)
5	45,XY,der(14;22)(q10;q10)
6	45,XY,der(15;22)(q10;q10)

No. Reciprocal Translocation Karyotypes (XY)

1	46,XY,t(1;6)(q42.1;p21.1)
2	46,XY,t(1;8)(p22.3;q22.1)
3	46,XY,t(1;9)(q44;q12)
4	46,XY,t(1;10)(p10;q10)
5	46,XY,t(1;11)(p13.3;q23)
6	46,XY,t(1;11)(p36.1;q13.1)
7	46,XY,t(1;12)(q24.2;p12.2)
8	46,XY,t(1;13)(q32;q12)
9	46,XY,t(1;13)(q32;q32)
10	46,XY,t(1;17)(p36.3;q21.3)
11	46,XY,t(1;19)(p34.1;p13)
12	46,XY,t(1;20)(p34.1;q11.2)
13	46,XY,t(2;4)(q32.1;q33)
14	46,XY,t(2;4)(q33;q23)
15	46,XY,t(2;6)(p10;p10)
16	46,XY,t(2;7)(p25.1;p21)
17	46,XY,t(2;7)(q35;q22)

No. Reciprocal Translocation Karyotypes (XY)

18	46,XY,t(2;7;4)(q34;q31.3;q28)
19	46,XY,t(2;12)(p13;p24.1)
20	46,XY,t(2;13)(q24.2;34)
21	46,XY,t(2;15)(q21.1;q11.2)
22	46,XY,t(2;17)(q23;p11.2)
23	46,XY,t(2;18)(p13;q21.1)
24	46,XY,t(2;20)(p11.2;p11.2)
25	46,XY,t(2;20)(q13;q12)
26	46,XY,t(3;4;10)(p23;q23;q11.2)
27	46,XY,t(3;12)(p25;q15)
28	46,XY,t(4;5)(q27;p15.1)
29	46,XY,t(4;5)(q35;q15)
30	46,XY,t(4;6)(p15.2;q22)
31	46,XY,t(4;8)(p16.3;q24.22)
32	46,XY,t(4;10)(q23;q11.2)
33	46,XY,t(4;13)(q21.3;q12.3)
34	46,XY,t(4;15)(q35;q22.3)
35	46,XY,t(4;18)(p15.2;q22)
36	46,XY,t(5;7)(q23.2;q11.23)
37	46,XY,t(5;7)(q23.3;p21)
38	46,XY,t(5;7)(q33.3;q11.23)
39	46,XY,t(5;8)(q11.2;p23.1)
40	46,XY,t(5;12)(p10;p10)
41	46,XY,t(5;13)(q15;q13)
42	46,XY,t(5;13)(q22;q21.3)
43	46,XY,t(5;13)(q23.1;q14.3)
44	46,XY,t(6;11)(p24;q24)
45	46,XY,t(6;12)(q13;q24.31)
46	46,XY,t(6;13)(q11;q34)
47	46,XY,t(6;14)(q21;q11.2)
48	46,XY,t(6;14)(q21;q24.3)
49	46,XY,t(6;16)(q14;q11.1)
50	46,XY,t(6;18)(q22.3;q22)
51	46,XY,t(7;9)(p10;p10)
52	46,XY,t(7;9)(q21.2;p24)
53	46,XY,t(7;14)(q21.3;q23)
54	46,XY,t(7;16)(q22;p13.3)
55	46,XY,t(7;22)(q11.23;q11.2)
56	46,XY,t(8;9)(q24.3;q34.1)
57	46,XY,t(9;10)(p13;q22.3)

지노브로 염색체 구조적 이상 적응증 목록
- GenoBro PGT-SR Indication List -

[illegible]

No.	Inversion Karyotypes
1	46,XX,inv(1)(p13.3q23.1)
2	46,XX,inv(3)(p13q26)
3	46,XX,inv(3)(p13q27)
4	46,XX,inv(3)(p25q21)
5	46,XX,inv(5)(p13.1q31.3)
6	46,XX,inv(9)(p11q13)
7	46,XX,inv(9)(p12q13)
8	46,XX,inv(11)(p11.2q15)
9	46,XX,Inv(11)(q13.3q24.1)
10	46,XX,inv(22)(q11.2q13.3)
11	46,XY,inv(1)(p13.3q23.3)
12	46,XY,inv(3)(p25q21)
13	46,XY,inv(5)(p15.1q11.2)
14	46,XY,inv(6)(p11.2q21)
15	46,XY,inv(8)(p21.3q24.22)
16	46,XY,inv(9)(p12q13)
17	46,XY,inv(9)(p13q22.1)
18	46,XY,inv(9)(p23q13)
19	46,XY,inv(14)(q13q24.1)



지노브로

GenoBro