

## 沈阳二〇四医院 染色体拷贝数变异检测报告

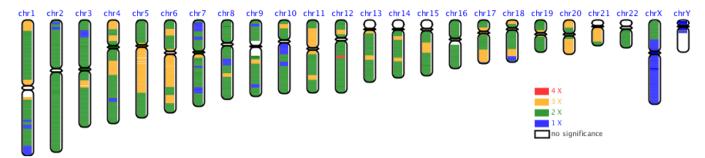
沈阳市大东区和睦北二路2号, 电话: 024-88435495

姓名	性别	年龄	
科别	病历号	送检材料	
采样日期	送检医师		

检测方法: NGS

检测项目: 23对染色体拷贝数变异

检测结果:



结果解释:

报告名称: 16061903560068.bam(B1541)

样本报告:

 $\begin{array}{l} XXY + 1(p36.33 - p36.12)(18.65\text{Mb})(26.009) + 1(p13.3 - q21.2)(34.95\text{Mb})(27.833) - 1(q25.3 - q31.1)(4.02\text{Mb})(10.584) - 1(q31.2 - q32.1)(6.62\text{Mb}) \\ (10.655) - 1(q42.2 - q44)(16.07\text{Mb})(11.719) + 10(p14 - p13)(7.59\text{Mb})(29.560) - 10(q11.21 - q21.2)(18.38\text{Mb})(12.048) - 10(q22.2 - q23.1)(7.90\text{Mb}) \\ (12.047) + 11(p15.2 - q13.1)(45.38\text{Mb})(25.958) + 11(q22.1 - q23.1)(8.17\text{Mb})(28.289) + 12(p12.3 - p11.23)(8.11\text{Mb})(29.412) + 12(q14.3 - q15) \\ (4.11\text{Mb})(35.430) + 13(q11 - q12.13)(6.23\text{Mb})(26.393) + 13(q21.31 - q22.1)(7.76\text{Mb})(24.558) + 14(q12 - q13.3)(6.41\text{Mb})(27.828) + 14(q24.1 - q24.3)(6.38\text{Mb})(29.273) + 15(q15.1 - q22.2)(18.17\text{Mb})(26.411) + 17(p12 - q11.2)(13.24\text{Mb})(28.666) + 17(q22 - q25.3)(22.36\text{Mb})(27.474) \\ -17(q25.3 - q25.3)(2.65\text{Mb})(12.143) + 18(p11.32 - p11.23)(7.56\text{Mb})(28.752) + 18(q21.31 - q22.2)(12.45\text{Mb})(26.235) - 18(q22.2 - q23)(7.82\text{Mb}) \\ (12.740) + 19(p13.11 - q12)(11.33\text{Mb})(32.668) - 2(p25.2 - p25.1)(3.90\text{Mb})(9.675) - 2(p24.3 - p24.2)(4.64\text{Mb})(10.523) + 20(p13 - p12.1)(14.12\text{Mb}) \\ (26.263) + 20(q11.23 - q13.33)(26.24\text{Mb})(27.856) + 21(q11.2 - q22.2)(24.68\text{Mb})(27.059) - 3(p24.3 - p22.3)(12.17\text{Mb})(12.494) + 3(q13.2 - q21.2) \\ (12.79\text{Mb})(24.892) + 4(p16.3 - p15.31)(17.00\text{Mb})(26.033) + 4(p15.1 - p14)(9.85\text{Mb})(27.641) + 4(q13.3 - q24)(24.89\text{Mb})(27.118) - 4(q31.21 - q31.23)(6.16\text{Mb})(10.890) + 5(p12 - q31.1)(87.32\text{Mb})(27.023) + 6(p22.3 - p22.1)(11.94\text{Mb})(32.055) + 6(p12.1 - q22.31)(66.57\text{Mb})(27.526) \\ + 6(q23.3 - q25.2)(14.26\text{Mb})(25.874) - 7(p22.1 - p15.3)(15.74\text{Mb})(11.587) - 8(q13.3 - q31.3)(11.43\text{Mb})(11.416) + 8(q22.1 - q22.3)(6.97\text{Mb})(27.646) \\ - 7(q21.11 - q21.13)(3.35\text{Mb})(8.856) - 7(q31.33 - q33)(10.39\text{Mb})(11.887) - 8(q13.3 - q33.3)(7.25\text{Mb})(10.112) + X(p22.33 - p21.1)(32.12\text{Mb})(14.094) \\ + 9(p24.1 - p23)(4.55\text{Mb})(10.108) + 9(q21.12 - q21.2)(7.50\text{Mb})(28.551) - 9(q33.1 - q33.3)(7.25\text{Mb})(10.112) + X(p22.33 - p21.1)(32.12\text{Mb})(14.094) \\ + 2(p14.2 - p23.2)(4.55\text{Mb})(10.108) + 9(q21.12 - q21.2)(7.50\text{Mb})(28$