

## 沈阳二〇四医院 染色体拷贝数变异检测报告

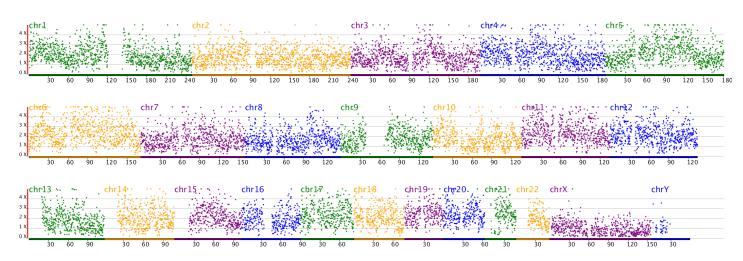
沈阳市大东区和睦北二路2号, 电话: 024-88435495

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:

XXY + 1(p36.22 - p36.11)(12.57Mb)(25.393) - 1(p32.3 - p31.3)(6.29Mb)(12.201) + 1(p31.1 - p31.1)(3.43Mb)(30.073) + 1(p13.3 - p12)(9.16Mb)(29.854) - 1(q31.3 - > q32.1)(5.15Mb)(11.020) - 1(q32.1 - > q32.2)(2.29Mb)(9.873) - 1(q41 - > q41)(6.87Mb)(12.062) - 1(q42.2 - > q44)(12.06Mb)(10.492)+10(p14->p12.33)(5.72Mb)(29.030) -10(q11.21->q21.1)(11.16Mb)(9.687) -10(q21.1->q21.2)(5.71Mb)(11.594) -10(q22.2->q22.3)(3.43Mb)(10.154) -10(q22.2->q22.2)(10.254) -10(q22.2->q22.2)(10.254) -10(q22.2->q22.2)(10.254) -10(q22.2->q22.2)(10.254) -10(q22.2->q22.2-10(q23.1->q23.1)(2.29Mb)(9.141) -10(q24.33->q25.1)(3.43Mb)(9.679) -10(q26.13->q26.3)(4.43Mb)(11.413) +11(p15.1->p12)(24.03Mb)(28.531)+11(p11.2 - p11.2)(2.29Mb)(33.877) + 11(Chimeric)(q12.1 - p14.3)(29.80Mb)(25.338) + 11(q22.1 - p23.2)(10.30Mb)(27.506) + 12(p12.1 - p11.23)(29.80Mb)(27.506) + 12(p12.1 - p11.23)(29.80Mb)(2 $(2.86 \text{Mb})(38.296) + 12(\text{q}14.3 - \text{q}21.1)(8.58 \text{Mb})(28.835) + 13(\text{q}21.32 - \text{q}22.1)(8.01 \text{Mb})(26.140) \\ - 13(\text{q}33.3 - \text{q}34)(5.53 \text{Mb})(10.174) \\ - 14(\text{q}23.1 - \text{q}23.1 - \text{q}23.1 - \text{q}23.1 - \text{q}23.1 - \text{q}33.1 - \text{q}33.$ >q23.2)(2.29Mb)(11.077) +15(Chimeric)(q14->q25.1)(43.49Mb)(24.686) +16(q22.1->q23.1)(6.29Mb)(27.494) +17(p12->q11.2)(15.70Mb)(28.201) +17(q22->q25.3)(22.57Mb)(25.668) -17(q25.3->q25.3)(2.29Mb)(12.069) +18(p11.32->p11.21)(12.59Mb)(26.070) +18(q21.31->q22.1)(11.44Mb)(25.842) - 18(q22.2 -> q23)(8.17Mb)(12.161) + 19(Chimeric)(q12 -> q13.43)(28.79Mb)(25.254) - 2(p25.2 -> p25.1)(3.43Mb)(8.454) - 2(p24.3 -> p24.1)(5.54Mb)(11.599) - 2(p22.3 - p22.3)(2.29Mb)(10.226) - 2(p14 - p13.3)(2.86Mb)(10.297) - 2(q31.2 - q31.3)(2.86Mb)(10.398) - 2(q37.1 - q37.3)(4.83Mb)(12.273) + 20(p13-p12.3)(6.87Mb)(27.796) + 20(q11.23-q13.2)(16.59Mb)(28.092) + 21(q11.2-q21.1)(5.72Mb)(27.358) + 21(q21.1-q21.1)(5.72Mb)(27.358) + 21(q21.1-q21.1-q21.1)(5.72Mb)(27.358) + 21(q21.1-q21.1-q21.1)(5.72Mb)(27.358) + 21(q21.1-q21.1-q21.1-q21.1)(5.72Mb)(27.358) + 21(q21.1-q21.>q22.2)(17.31Mb)(28.762) -22(q13.31->q13.33)(3.43Mb)(10.502) -3(p24.3->p24.3)(2.86Mb)(10.538) -3(p24.1->p23)(4.01Mb)(12.068) -3(p12.2-> p12.1)(2.86Mb)(11.108) + 3(q13.33 - > q21.2)(5.72Mb)(32.574) - 3(q24 - > q24)(4.58Mb)(9.933) - 3(q26.1 - > q26.1)(3.43Mb)(10.884) - 3(q28 - > q28)(4.58Mb)(10.884) - 3(q28 - > q28)(4.58Mb)(10.888) - 3(q28 - > q28)(4.58Mb)((2.29Mb)(11.474) + 4(Chimeric)(p16.3 - p14)(37.60Mb)(24.553) + 4(q13.3 - p24)(25.18Mb)(27.960) - 5(p15.31 - p15.2)(2.86Mb)(9.988) - 5(p15.2 - p14)(37.60Mb)(24.553) + 4(q13.3 - p14)(25.18Mb)(27.960) - 5(p15.31 - p15.2)(2.86Mb)(9.988) - 5(p15.2 - p14)(37.60Mb)(24.553) + 4(q13.3 - p14)(25.18Mb)(27.960) - 5(p15.31 - p15.2)(2.86Mb)(9.988) - 5(p15.2 - p14)(37.60Mb)(24.553) + 4(q13.3 - p14)(37.60Mb)(27.960) - 5(p15.31 - p15.2)(2.86Mb)(9.988) - 5(p15.2 - p14)(37.60Mb)(9.988) - 5(p15.2 - p14)(9.888) - 5(p15.2 - p14)(9.2 - p14)(9.2 - p14)(9.2 - p14)(9.2 - p14)(9.2 - p14)(9.2 - p14)(9.2>p15.1)(4.01Mb)(10.529) +5(q13.3->q13.3)(2.29Mb)(29.409) +5(q13.3->q14.3)(7.44Mb)(36.914) +5(q14.3->q15)(3.70Mb)(32.911) +5(q21.1-> q22.1)(8.01Mb)(35.970) + 5(q22.1 -> q31.1)(22.89Mb)(29.167) - 5(q31.3 -> q32)(4.01Mb)(10.778) - 5(q33.1 -> q33.3)(3.58Mb)(11.850) + 6(p22.3 -1)(11.850) + 6(p22. $> p21.32)(14.88\text{Mb})(31.301) + 6(p12.1 - > q14.3)(29.49\text{Mb})(29.338) + 6(q14.3 - > q15)(3.43\text{Mb})(39.646) + 6(q15 - > q16.1)(8.06\text{Mb})(31.332) + 6(q14.3 - > q15)(3.43\text{Mb})(39.646) + 6(q15 - > q16.1)(8.06\text{Mb})(31.332) + 6(q14.3 - > q15)(3.43\text{Mb})(39.646) + 6(q15 - > q16.1)(8.06\text{Mb})(31.332) + 6(q14.3 - > q15)(3.43\text{Mb})(39.646) + 6(q15 - > q16.1)(8.06\text{Mb})(31.332) + 6(q14.3 - > q15)(3.43\text{Mb})(39.646) + 6(q15 - > q16.1)(8.06\text{Mb})(31.332) + 6(q14.3 - > q15)(3.43\text{Mb})(39.646) + 6(q15 - > q16.1)(8.06\text{Mb})(31.332) + 6(q14.3 - > q15)(3.43\text{Mb})(39.646) + 6(q15 - > q16.1)(8.06\text{Mb})(31.332) + 6(q14.3 - > q15)(3.43\text{Mb})(39.646) + 6(q15 - > q16.1)(8.06\text{Mb})(31.332) + 6(q14.3 - > q15)(3.43\text{Mb})(39.646) + 6(q15 - > q16.1)(8.06\text{Mb})(31.332) + 6(q14.3 - > q15)(3.43\text{Mb})(39.646) + 6(q15 - > q16.1)(8.06\text{Mb})(31.332) + 6(q14.3 - > q15)(3.43\text{Mb})(39.646) + 6(q15 - > q16.1)(8.06\text{Mb})(31.332) + 6(q14.3 - > q15)(3.43\text{Mb})(39.646) + 6(q15 - > q16.1)(8.06\text{Mb})(31.332) + 6(q14.3 - q16.1)(8.06\text{Mb})(31.332) + 6(q14.3 - q16.1)(8.06\text{Mb})(31.332) + 6(q14.3 - q16.1)(8.06\text{$  $+6 (Chimeric) (q16.1->q22.32) (28.52Mb) (26.902) +6 (q24.3->q25.2) (5.15Mb) (29.672) \\ -6 (q26->q27) (5.29Mb) (11.863) \\ -7 (p21.3->p21.2) (2.29Mb) \\ -7 (p21.3$ (9.591) - 7(p21.1 - > p15.3)(4.01Mb)(10.832) - 7(p14.3 - > p14.1)(4.01Mb)(10.999) - 7(p14.1 - > p13)(2.29Mb)(11.254) + 7(q11.21 - > q11.22)(4.58Mb)(30.520) - 7(q21.11 -> q21.12)(2.86Mb)(9.877) - 7(q31.33 -> q31.33)(2.86Mb)(10.362) - 7(q32.3 -> q33)(4.01Mb)(10.432) - 8(p12 -> p11.23)(5.15Mb)(9.931) - 8(q12.1 - > q12.1)(5.15Mb)(12.685) - 8(q13.3 - > q21.11)(2.86Mb)(9.278) - 8(q21.3 - > q21.3)(2.29Mb)(9.054) + 8(q22.1 - > q22.3)(6.87Mb)(28.900) - 8(q24.22 - q24.3)(5.72 Mb)(11.057) - 9(p24.1 - p23)(4.58 Mb)(10.534) - 9(p22.3 - p22.1)(2.29 Mb)(8.856) - 9(p21.3 - p21.2)(4.58 Mb)(11.280) + 9(q21.12 - q21.2)(5.72Mb)(28.655) - 9(q33.1 - q33.2)(5.72Mb)(9.218) + X(p21.3 - p21.2)(2.29Mb)(20.287)

2016/6/21 CelLoud报告打印

报告日期: