

重庆市 EGFR 基因突变室间质评试剂、方法和仪器编码表(2023 年)	
试剂编码	试剂厂家名称
75001	厦门艾德生物医药科技有限公司
75002	北京雅康博生物科技有限公司
75003	上海源奇生物医药科技有限公司
75004	苏州为真生物医药科技有限公司
75005	益善生物技术股份有限公司
75006	北京金菩嘉医疗科技有限公司
75007	中山大学达安基因股份有限公司
75008	上海科华生物工程股份有限公司
75009	上海星耀医学科技发展有限公司
7501	天根生化科技(北京)有限公司（提取试剂）
75010	厦门安普利生物工程公司
75011	上海申友生物技术有限责任公司
75012	深圳匹基生物技术有限公司
75013	湖南圣湘生物科技有限公司
75014	上海之江生物科技有限公司
75015	亚能生物技术（深圳）有限公司
75016	港龙生物技术（深圳）有限公司
75017	潮州凯普生物化学有限公司
75018	上海透景生命科技有限公司
75019	深圳华大基因健康科技有限公司
7502	凯杰生物工程（深圳）有限公司（提取试剂）
75020	基因科技（上海）有限公司
75021	西安天隆科技有限公司
75022	无锡锐奇基因生物科技有限公司
75023	珠海赛乐奇生物技术有限公司
75024	上海百傲科技有限公司
75025	湖南宏灏基因生物科技有限公司
75026	山东三月三基因技术有限公司
75027	罗氏诊断
7503	罗氏诊断（提取试剂）
75201	美国雅培公司
75202	凯杰生物工程（深圳）有限公司
75203	罗氏(ROCHE)投资有限公司
75204	苏州旷远生物分子技术有限公司
75205	武汉友芝友生物制药有限公司
75206	北京华夏时代基因科技发展有限公司
75207	北京鑫诺美迪基因检测技术有限公司
75208	武汉华大基因生物医学工程有限公司
75209	杭州贝瑞和康基因诊断技术有限公司
75210	博奥生物集团有限公司
75211	Illumina

75212	Life technologies
75213	广州安必平医药科技有限公司
75214	华大基因生物科技（深圳）有限公司
75215	北京毅新博创生物科技有限公司
75216	济南英盛生物技术有限公司
75217	安诺优达基因科技（北京）有限公司
75218	艾康生物技术（杭州）有限公司
75219	武汉海吉力生物科技有限公司
75220	Sanger 测序法
75221	焦磷酸测序法
7598	实验室自配试剂（提取试剂）
7599	其它提取试剂(请详细填写)
75998	实验室自配试剂
75999	其它试剂(请详细填写)

方法编码	方法名称
75001	手工-柱提取法
75002	自动化仪器-柱提取法
75003	手工-磁珠提取法
75004	自动化仪器-磁珠提取法
75005	化学裂解法
7501	PCR-Sanger 测序法
7502	PCR-焦磷酸测序法
7503	PCR-限制性片段长度多态性 (Restriction fragment length polymorphism, RFLP)
7504	PCR-单链构象多态性 (Single-Strand Conformation Polymorphism, SSCP)
7505	实时荧光 PCR(定量)
7506	实时荧光 PCR (定性)
7507	实时荧光 PCR-扩增阻滞突变系统 (Amplification Refractory Mutation System, ARMS)或等位基因特异扩增 PCR (Allele Specific PCR)
7508	实时荧光 PCR-高分辨熔解曲线分析 (high resolution melting real-time PCR, PCR-HRM)
7509	PCR-流式荧光杂交法 (PCR-luminex)
7510	PCR-基因芯片杂交 (DNA microarray)
7511	PCR-反向点杂交法 (reverse dot hybridization, RDB)
7512	PCR-导流杂交法
7513	PCR-变性高效液相色谱分析 (denaturing high performance liquid chromatography, DHPLC)
7514	PCR-基质辅助激光解析电离飞行时间质谱 (Matrix-Assisted Laser Desorption/Ionization Time of Flight Mass Spectrometry, MALDI-TOF-MS)
7515	肽核酸钳制 PCR(peptide nucleic acid - PCR, PNA-PCR)
7516	低变性温度共扩增 PCR(co-amplification at low denaturation temperature PCR, COLD-PCR)
7517	单碱基延伸
7518	原位杂交荧光染色脱氧核糖核酸测序
7550	荧光原位杂交 (Fluorescence in situ hybridization, FISH)
7560	二代测序 (next-generation sequencing, NGS)
7561	数字 PCR
7562	多重连接探针扩增技术 (Multiplex Ligation Dependent Probe Amplification, MLPA)
7563	比较基因组杂交芯片 (Array Comparative Genome Hybridization, aCGH)
7564	单核苷酸多态性微阵列芯片 (Single Nucleotide Polymorphism Array, SNP array)
7599	其它方法 (请详述)
75999	其它提取方法 (请详述)

仪器编码	仪器名称
75001	ABI 5700 荧光定量 PCR 仪
75002	ROCHE Lightcycler (毛细管)
75003	Bio-Rad iCycle
75004	ROCHE Lightcycler 480
75005	ABI 7700 荧光定量 PCR 仪
75006	ABI 7000 荧光定量 PCR 仪
75007	ABI 7900 荧光定量 PCR 仪
75008	COBAS AMPLICOR
75009	COBAS TaqMan
75010	ABI 7300 荧光定量 PCR 仪
75011	ABI 7500 荧光定量 PCR 仪
75012	Rotor Gene
75013	Line-Gene
75014	MJ Research Opticon II
75015	DA7600 核酸扩增实时荧光检测系统
75016	科华 FluoCycle 实时荧光定量 PCR 仪
75017	SLAN 荧光定量 PCR 仪
75018	Genelight 9800 全自动医用 PCR 分析系统
75019	Genelight 2400 全自动医用 PCR 分析系统
75020	伯乐 CFX96 实时定量 PCR 仪
75021	ABI StepOnePlus
75022	ABI Veriti
75023	ABI 2720
75024	ABI 9700
75025	Bio-Rad T100
75026	TL-988 实时荧光定量 PCR 仪
75027	博日 FQD-48A (A4)
75028	博日 TC-96/G/H(b)A
75029	博日 LifeTouch
75030	cobas z 480
75201	飞行时间质谱系统 Clin-TOF-I
75301	Luminex 100
75302	Luminex 200
75303	Baio BR-526-24 全自动杂交仪
75304	Baio BE-2.0 生物芯片识读仪
75305	DA9000
75306	晶芯 LuxScan 10K-B 微阵列芯片扫描仪
75401	ABI 3500 测序仪
75402	ABI 3500DX 测序仪
75403	ABI 3730XL 测序仪
75404	ABI 3130 测序仪
75405	ABI 3100 测序仪

75601	PyroMark Q24 焦磷酸测序仪
75602	PyroMark Q96 ID 焦磷酸测序仪
75801	医用核酸分子快速杂交仪 HHM-2
75901	BGISEQ-100
75902	BGISEQ-1000
75903	DA8600
75904	BioelectronSeq 4000
75905	NextSeq CN500
75906	Ion Proton
75907	HiSeq 2000
75908	HiSeq 2500
75909	Ion torrent PGM
75910	MiSeq
75911	HiSeq X Ten
75912	SLAN-96P/96S/48P 全自动医用 PCR 分析系统
75913	BGISEQ-500
75914	BGISEQ-50
75915	NextSeq 550AR
75916	BHF-VI
75998	手工操作
75999	其它（请详述）