

MultipSeq® CDI Primer 1-96/97-192/193-288/289-384 (5 µM each, for Illumina, plate)

产品信息表 Product Information Sheet

产品描述：

MultipSeq® CDI Primer (5 µM each, for Illumina, plate) 是适用于 Illumina 平台 MultipSeq® 多重扩增子测序的板装双端组合标签 (CDI) 接头试剂, 提供 Index 号为 1-96、97-192、193-288、289-384 四种组合的 CDI 序列, 每种 CDI 接头试剂各 1 rxn, 能够满足高通量测序平台单条 lane 超高数据产量的混样需求。

艾吉泰康面向 MultipSeq® 多重扩增子测序提供不同规格总计 384 种适配于 Illumina 平台的 CDI 接头及总计 384 种适配于 MGI 平台的 UDI 接头试剂。同时, 艾吉泰康提供 Illumina 及 MGI 平台未预混的 1-96*1-10 组合的双端 Index 接头试剂。如需采购, 请登录 www.igenetech.com 或联系当地销售获得更多信息。

产品信息：

货号	产品名	规格
M70062	MultipSeq® CDI Primer 1-96 (5 µM each, for Illumina, plate)	96*1 rxn
M70072	MultipSeq® CDI Primer 97-192 (5 µM each, for Illumina, plate)	96*1 rxn
M70082	MultipSeq® CDI Primer 193-288 (5 µM each, for Illumina, plate)	96*1 rxn
M70092	MultipSeq® CDI Primer 289-384 (5 µM each, for Illumina, plate)	96*1 rxn

试剂盒组成：

管盖颜色	组分	总量	保存温度	运输条件
板装	MultipSeq® CDI Primer N (5 µM each, for Illumina, plate)*	4 µL each	-20°C ± 5°C	干冰

* 根据试剂盒分为 1-96、97-192、193-288、289-384 四种组合。

MultipSeq® CDI Primer 1-96 (5 µM each, for Illumina, plate) 孔位图

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
A	#1	#9	#17	#25	#33	#41	#49	#57	#65	#73	#81	#89
B	#2	#10	#18	#26	#34	#42	#50	#58	#66	#74	#82	#90
C	#3	#11	#19	#27	#35	#43	#51	#59	#67	#75	#83	#91
D	#4	#12	#20	#28	#36	#44	#52	#60	#68	#76	#84	#92
E	#5	#13	#21	#29	#37	#45	#53	#61	#69	#77	#85	#93
F	#6	#14	#22	#30	#38	#46	#54	#62	#70	#78	#86	#94
G	#7	#15	#23	#31	#39	#47	#55	#63	#71	#79	#87	#95
H	#8	#16	#24	#32	#40	#48	#56	#64	#72	#80	#88	#96

MultipSeq® CDI Primer 97-192 (5 µM each, for Illumina, plate) 孔位图

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
A	#97	#105	#113	#121	#129	#137	#145	#153	#161	#169	#177	#185
B	#98	#106	#114	#122	#130	#138	#146	#154	#162	#170	#178	#186
C	#99	#107	#115	#123	#131	#139	#147	#155	#163	#171	#179	#187
D	#100	#108	#116	#124	#132	#140	#148	#156	#164	#172	#180	#188
E	#101	#109	#117	#125	#133	#141	#149	#157	#165	#173	#181	#189
F	#102	#110	#118	#126	#134	#142	#150	#158	#166	#174	#182	#190
G	#103	#111	#119	#127	#135	#143	#151	#159	#167	#175	#183	#191
H	#104	#112	#120	#128	#136	#144	#152	#160	#168	#176	#184	#192

MultipSeq® CDI Primer 193-288 (5 µM each, for Illumina, plate) 孔位图

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
A	#193	#201	#209	#217	#225	#233	#241	#249	#257	#265	#273	#281
B	#194	#202	#210	#218	#226	#234	#242	#250	#258	#266	#274	#282
C	#195	#203	#211	#219	#227	#235	#243	#251	#259	#267	#275	#283
D	#196	#204	#212	#220	#228	#236	#244	#252	#260	#268	#276	#284
E	#197	#205	#213	#221	#229	#237	#245	#253	#261	#269	#277	#285
F	#198	#206	#214	#222	#230	#238	#246	#254	#262	#270	#278	#286
G	#199	#207	#215	#223	#231	#239	#247	#255	#263	#271	#279	#287
H	#200	#208	#216	#224	#232	#240	#248	#256	#264	#272	#280	#288

MultipSeq® CDI Primer 289-384 (5 µM each, for Illumina, plate) 孔位图

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
A	#289	#297	#305	#313	#321	#329	#337	#345	#353	#361	#369	#377
B	#290	#298	#306	#314	#322	#330	#338	#346	#354	#362	#370	#378
C	#291	#299	#307	#315	#323	#331	#339	#347	#355	#363	#371	#379
D	#292	#300	#308	#316	#324	#332	#340	#348	#356	#364	#372	#380
E	#293	#301	#309	#317	#325	#333	#341	#349	#357	#365	#373	#381
F	#294	#302	#310	#318	#326	#334	#342	#350	#358	#366	#374	#382
G	#295	#303	#311	#319	#327	#335	#343	#351	#359	#367	#375	#383
H	#296	#304	#312	#320	#328	#336	#344	#352	#360	#368	#376	#384

文库结构:

MultipSeq® 多重扩增子 Illumina 平台 CDI 测序文库包含通用序列、i7 Index 序列、i5 Index 序列和插入片段。

正向文库序列:

5'-AATGATACGGCGACCACCGAGATCTACAC-i5 Index-ACACTCTTCCCTACACGACGCTCTCCGATCT-Insert-TGGAATTCTCGGGTCCCAAGGAAGCTCCAGTCAC-i7 Index'-ATCTCGTATGCCGCTTCTGCTTG-3'

反向文库序列:

5'-CAAGCAGAAGACGGCATAACGAGAT-i7 Index-GTGAAGGAGTTCCTGGCACCCGAGAATTCCA-Insert-AGATCGGAAGAGCGTCGTGTAGGGAAAGA GTGT-i5 Index'-GTGTAGATCTCGGTGGTCCCGTATCATT-3'

序列信息:

i7 Index 的分样序列与测序模式和测序平台无关,均选用下表中 i7 Index 序列进行分样。i5 Index 适用于双端测序模式,分样序列与测序平台相关: NovaSeq 6000 搭配 v1.0 试剂盒、MiSeq、HiSeq 2000/2500、NextSeq 2000 请用 i5 Index 序列进行分样; iSeq、NovaSeq 6000 搭配 v1.5 试剂盒、MiniSeq、NextSeq 500/550、HiSeq 3000/4000/X、NextSeq 2000 请用 i5 Index 序列反向互补序列进行分样。

MultipSeq® CDI Primer 1-96 (for Illumina) 序列信息

孔位号	Index 号	i7 Index 序列	i5 Index 序列	孔位号	Index 号	i7 Index 序列	i5 Index 序列	孔位号	Index 号	i7 Index 序列	i5 Index 序列
A01	#1	TCGCATCG	TCCTCTAC	A05	#33	GATACGAC	TCCTCTAC	A09	#65	CAGTGCTG	TCCTCTAC
B01	#2	GTCAACTG	TCCTCTAC	B05	#34	TATGTACA	TCCTCTAC	B09	#66	CTCGCACG	TCCTCTAC
C01	#3	ACTCTGAC	TCCTCTAC	C05	#35	TAGTGATC	TCCTCTAC	C09	#67	CGTGTCTG	TCCTCTAC
D01	#4	CACACTCA	TCCTCTAC	D05	#36	TGTCGTAC	TCCTCTAC	D09	#68	GTAGCAGC	TCCTCTAC
E01	#5	GAGAGCAA	TCCTCTAC	E05	#37	CTATATCG	TCCTCTAC	E09	#69	TATACGTA	TCCTCTAC
F01	#6	TACTACAG	TCCTCTAC	F05	#38	CATGCTCT	TCCTCTAC	F09	#70	TGGAAAGC	TCCTCTAC
G01	#7	CTTATCCG	TCCTCTAC	G05	#39	CTGCGTCG	TCCTCTAC	G09	#71	GGAGGTTT	TCCTCTAC
H01	#8	GGCTCTGC	TCCTCTAC	H05	#40	GTGAGCGC	TCCTCTAC	H09	#72	TGTTCCGCT	TCCTCTAC
A02	#9	TAGCAGTC	TCCTCTAC	A06	#41	CTATCGAG	TCCTCTAC	A10	#73	CTTAGTGT	TCCTCTAC
B02	#10	CATTTATG	TCCTCTAC	B06	#42	TGCGTGCT	TCCTCTAC	B10	#74	GTCTAATC	TCCTCTAC
C02	#11	CGAGAGTA	TCCTCTAC	C06	#43	GCTCACTG	TCCTCTAC	C10	#75	GATTAAG	TCCTCTAC
D02	#12	TCAGAGTG	TCCTCTAC	D06	#44	AGACGCGC	TCCTCTAC	D10	#76	AGGTTCCC	TCCTCTAC
E02	#13	ACTAGAGC	TCCTCTAC	E06	#45	TGTAGTCG	TCCTCTAC	E10	#77	GTGGTGCT	TCCTCTAC
F02	#14	TGCCTATA	TCCTCTAC	F06	#46	GAGCGACT	TCCTCTAC	F10	#78	AGGCGTTT	TCCTCTAC
G02	#15	GCAGCTGT	TCCTCTAC	G06	#47	GACTACGC	TCCTCTAC	G10	#79	AGTTGCGG	TCCTCTAC
H02	#16	ACGTTAAG	TCCTCTAC	H06	#48	CGACAGTG	TCCTCTAC	H10	#80	AAAGCCCG	TCCTCTAC
A03	#17	CAGGACGT	TCCTCTAC	A07	#49	TCTATCTC	TCCTCTAC	A11	#81	TTAACGTT	TCCTCTAC
B03	#18	TCCCCTGT	TCCTCTAC	B07	#50	CACACATC	TCCTCTAC	B11	#82	AACAAATG	TCCTCTAC
C03	#19	ACGTCCTG	TCCTCTAC	C07	#51	GAGTCGCA	TCCTCTAC	C11	#83	TCAAGGCG	TCCTCTAC
D03	#20	GTAAGGAG	TCCTCTAC	D07	#52	ACGTCGCG	TCCTCTAC	D11	#84	TTCTAGGA	TCCTCTAC
E03	#21	AAGGCCCT	TCCTCTAC	E07	#53	ACAGTCTG	TCCTCTAC	E11	#85	GATTACTT	TCCTCTAC
F03	#22	AGAGCTCT	TCCTCTAC	F07	#54	ATCTGCTG	TCCTCTAC	F11	#86	AAGTATTG	TCCTCTAC
G03	#23	TACATGTC	TCCTCTAC	G07	#55	ATCGACTA	TCCTCTAC	G11	#87	TGGGAATT	TCCTCTAC
H03	#24	CGGGGGCA	TCCTCTAC	H07	#56	CTCCAGAG	TCCTCTAC	H11	#88	TAAGGGCC	TCCTCTAC
A04	#25	ATAGTACG	TCCTCTAC	A08	#57	TATGCAGT	TCCTCTAC	A12	#89	TGCTTGGG	TCCTCTAC
B04	#26	AGGATCTG	TCCTCTAC	B08	#58	TCGACAGA	TCCTCTAC	B12	#90	AAGTTGTC	TCCTCTAC
C04	#27	TGATATAG	TCCTCTAC	C08	#59	TGCTGACG	TCCTCTAC	C12	#91	TTGGGTCC	TCCTCTAC
D04	#28	CAGTCTGC	TCCTCTAC	D08	#60	GTATGTGT	TCCTCTAC	D12	#92	ATTACCTT	TCCTCTAC
E04	#29	ACGTGTGC	TCCTCTAC	E08	#61	TCGAGCGT	TCCTCTAC	E12	#93	TACCTAAG	TCCTCTAC
F04	#30	ATGAGAGA	TCCTCTAC	F08	#62	CGTGCTGC	TCCTCTAC	F12	#94	TCCCTGGA	TCCTCTAC
G04	#31	ATACACTC	TCCTCTAC	G08	#63	TCGTCGCG	TCCTCTAC	G12	#95	CCCCTAAG	TCCTCTAC
H04	#32	CTGCTCGC	TCCTCTAC	H08	#64	GACGATCG	TCCTCTAC	H12	#96	ACACCAAG	TCCTCTAC

MultipSeq® CDI Primer 97-192 (for Illumina) 序列信息

孔位号	Index 号	i7 Index 序列	i5 Index 序列	孔位号	Index 号	i7 Index 序列	i5 Index 序列	孔位号	Index 号	i7 Index 序列	i5 Index 序列
A01	#97	TCGCATCG	TAAGGCGG	A05	#129	GATACGAC	TAAGGCGG	A09	#161	CAGTGCTG	TAAGGCGG
B01	#98	GTCAACTG	TAAGGCGG	B05	#130	TATGTACA	TAAGGCGG	B09	#162	CTCGCACG	TAAGGCGG
C01	#99	ACTCTGAC	TAAGGCGG	C05	#131	TAGTGATC	TAAGGCGG	C09	#163	CGTGTCTG	TAAGGCGG
D01	#100	CACACTCA	TAAGGCGG	D05	#132	TGTCGTAC	TAAGGCGG	D09	#164	GTAGCAGC	TAAGGCGG
E01	#101	GAGAGCAA	TAAGGCGG	E05	#133	CTATATCG	TAAGGCGG	E09	#165	TATACGTA	TAAGGCGG
F01	#102	TACTACAG	TAAGGCGG	F05	#134	CATGCTCT	TAAGGCGG	F09	#166	TGGAAGC	TAAGGCGG
G01	#103	CTTATCCG	TAAGGCGG	G05	#135	CTGCGTCG	TAAGGCGG	G09	#167	GGAGGTTT	TAAGGCGG
H01	#104	GGCTCTGC	TAAGGCGG	H05	#136	GTGAGCGC	TAAGGCGG	H09	#168	TGTTCTGC	TAAGGCGG
A02	#105	TAGCAGTC	TAAGGCGG	A06	#137	CTATCGAG	TAAGGCGG	A10	#169	CTTAGTGT	TAAGGCGG
B02	#106	CATTATATG	TAAGGCGG	B06	#138	TGCGTGCT	TAAGGCGG	B10	#170	GTCTAATC	TAAGGCGG
C02	#107	CGAGAGTA	TAAGGCGG	C06	#139	GCTCACTG	TAAGGCGG	C10	#171	GATTAAG	TAAGGCGG
D02	#108	TCAGAGTG	TAAGGCGG	D06	#140	AGACGCGC	TAAGGCGG	D10	#172	AGTTCCG	TAAGGCGG
E02	#109	ACTAGAGC	TAAGGCGG	E06	#141	TGTAGTCG	TAAGGCGG	E10	#173	GTGGTGCT	TAAGGCGG
F02	#110	TGCCTATA	TAAGGCGG	F06	#142	GAGCGACT	TAAGGCGG	F10	#174	AGGCGTTT	TAAGGCGG
G02	#111	GCAGCTGT	TAAGGCGG	G06	#143	GACTACGC	TAAGGCGG	G10	#175	AGTTGCGG	TAAGGCGG
H02	#112	ACGTTAAG	TAAGGCGG	H06	#144	CGACAGTG	TAAGGCGG	H10	#176	AAAGCCCG	TAAGGCGG
A03	#113	CAGGACGT	TAAGGCGG	A07	#145	TCTATCTC	TAAGGCGG	A11	#177	TTAACGTT	TAAGGCGG
B03	#114	TCCCGCTG	TAAGGCGG	B07	#146	CACATC	TAAGGCGG	B11	#178	AACAAATG	TAAGGCGG
C03	#115	ACGTCCTG	TAAGGCGG	C07	#147	GAGTCGCA	TAAGGCGG	C11	#179	TCAAGGCG	TAAGGCGG
D03	#116	GTAAGGAG	TAAGGCGG	D07	#148	ACGCTGCG	TAAGGCGG	D11	#180	TTCTAGGA	TAAGGCGG
E03	#117	AAGGCCT	TAAGGCGG	E07	#149	ACAGTCTG	TAAGGCGG	E11	#181	GATTACTT	TAAGGCGG
F03	#118	AGAGCTCT	TAAGGCGG	F07	#150	ATCTGCTG	TAAGGCGG	F11	#182	AAGTATTG	TAAGGCGG
G03	#119	TACATGTC	TAAGGCGG	G07	#151	ATCGACTA	TAAGGCGG	G11	#183	TGGGAATT	TAAGGCGG
H03	#120	CGGGGCA	TAAGGCGG	H07	#152	CTCCAGAG	TAAGGCGG	H11	#184	TAAGGGCC	TAAGGCGG
A04	#121	ATAGTACG	TAAGGCGG	A08	#153	TATGCAGT	TAAGGCGG	A12	#185	TGCTTGGG	TAAGGCGG
B04	#122	AGGATCTG	TAAGGCGG	B08	#154	TCGACAGA	TAAGGCGG	B12	#186	AAGTTGTC	TAAGGCGG
C04	#123	TGATATAG	TAAGGCGG	C08	#155	TGCTGACG	TAAGGCGG	C12	#187	TTGGGTCC	TAAGGCGG
D04	#124	CAGTCTGC	TAAGGCGG	D08	#156	GTATGTGT	TAAGGCGG	D12	#188	ATTACCTT	TAAGGCGG
E04	#125	ACGTGTGC	TAAGGCGG	E08	#157	TCGAGCGT	TAAGGCGG	E12	#189	TACCTAAG	TAAGGCGG
F04	#126	ATGAGAGA	TAAGGCGG	F08	#158	CGTGCTGC	TAAGGCGG	F12	#190	TCCCTGGA	TAAGGCGG
G04	#127	ATACACTC	TAAGGCGG	G08	#159	TCGTGCGG	TAAGGCGG	G12	#191	CCCCTAAG	TAAGGCGG
H04	#128	CTGCTCGC	TAAGGCGG	H08	#160	GACGATCG	TAAGGCGG	H12	#192	ACACCAAG	TAAGGCGG

MultipSeq® CDI Primer 193-288 (for Illumina) 序列信息

孔位号	Index 号	i7 Index 序列	i5 Index 序列	孔位号	Index 号	i7 Index 序列	i5 Index 序列	孔位号	Index 号	i7 Index 序列	i5 Index 序列
A01	#193	TCGCATCG	GAGCTCAA	A05	#225	GATACGAC	GAGCTCAA	A09	#257	CAGTGCTG	GAGCTCAA
B01	#194	GTCAACTG	GAGCTCAA	B05	#226	TATGTACA	GAGCTCAA	B09	#258	CTCGCACG	GAGCTCAA
C01	#195	ACTCTGAC	GAGCTCAA	C05	#227	TAGTGATC	GAGCTCAA	C09	#259	CGTGTCTG	GAGCTCAA
D01	#196	CACACTCA	GAGCTCAA	D05	#228	TGTCGTAC	GAGCTCAA	D09	#260	GTAGCAGC	GAGCTCAA
E01	#197	GAGAGCAA	GAGCTCAA	E05	#229	CTATATCG	GAGCTCAA	E09	#261	TATACGTA	GAGCTCAA
F01	#198	TACTACAG	GAGCTCAA	F05	#230	CATGCTCT	GAGCTCAA	F09	#262	TGGAAGC	GAGCTCAA
G01	#199	CTTATCCG	GAGCTCAA	G05	#231	CTGCGTCG	GAGCTCAA	G09	#263	GGAGGTTT	GAGCTCAA
H01	#200	GGCTCTGC	GAGCTCAA	H05	#232	GTGAGCGC	GAGCTCAA	H09	#264	TGTTCTGC	GAGCTCAA
A02	#201	TAGCAGTC	GAGCTCAA	A06	#233	CTATCGAG	GAGCTCAA	A10	#265	CTTAGTGT	GAGCTCAA
B02	#202	CATTATATG	GAGCTCAA	B06	#234	TGCGTGCT	GAGCTCAA	B10	#266	GTCTAATC	GAGCTCAA
C02	#203	CGAGAGTA	GAGCTCAA	C06	#235	GCTCACTG	GAGCTCAA	C10	#267	GATTAAG	GAGCTCAA
D02	#204	TCAGAGTG	GAGCTCAA	D06	#236	AGACGCGC	GAGCTCAA	D10	#268	AGTTCCG	GAGCTCAA
E02	#205	ACTAGAGC	GAGCTCAA	E06	#237	TGTAGTCG	GAGCTCAA	E10	#269	GTGGTGCT	GAGCTCAA
F02	#206	TGCCTATA	GAGCTCAA	F06	#238	GAGCGACT	GAGCTCAA	F10	#270	AGGCGTTT	GAGCTCAA
G02	#207	GCAGCTGT	GAGCTCAA	G06	#239	GACTACGC	GAGCTCAA	G10	#271	AGTTGCGG	GAGCTCAA
H02	#208	ACGTTAAG	GAGCTCAA	H06	#240	CGACAGTG	GAGCTCAA	H10	#272	AAAGCCCG	GAGCTCAA
A03	#209	CAGGACGT	GAGCTCAA	A07	#241	TCTATCTC	GAGCTCAA	A11	#273	TTAACGTT	GAGCTCAA
B03	#210	TCCCGCTG	GAGCTCAA	B07	#242	CACATC	GAGCTCAA	B11	#274	AACAAATG	GAGCTCAA
C03	#211	ACGTCCTG	GAGCTCAA	C07	#243	GAGTCGCA	GAGCTCAA	C11	#275	TCAAGGCG	GAGCTCAA
D03	#212	GTAAGGAG	GAGCTCAA	D07	#244	ACGCTGCG	GAGCTCAA	D11	#276	TTCTAGGA	GAGCTCAA
E03	#213	AAGGCCT	GAGCTCAA	E07	#245	ACAGTCTG	GAGCTCAA	E11	#277	GATTACTT	GAGCTCAA
F03	#214	AGAGCTCT	GAGCTCAA	F07	#246	ATCTGCTG	GAGCTCAA	F11	#278	AAGTATTG	GAGCTCAA
G03	#215	TACATGTC	GAGCTCAA	G07	#247	ATCGACTA	GAGCTCAA	G11	#279	TGGGAATT	GAGCTCAA
H03	#216	CGGGGCA	GAGCTCAA	H07	#248	CTCCAGAG	GAGCTCAA	H11	#280	TAAGGGCC	GAGCTCAA
A04	#217	ATAGTACG	GAGCTCAA	A08	#249	TATGCAGT	GAGCTCAA	A12	#281	TGCTTGGG	GAGCTCAA
B04	#218	AGGATCTG	GAGCTCAA	B08	#250	TCGACAGA	GAGCTCAA	B12	#282	AAGTTGTC	GAGCTCAA
C04	#219	TGATATAG	GAGCTCAA	C08	#251	TGCTGACG	GAGCTCAA	C12	#283	TTGGGTCC	GAGCTCAA
D04	#220	CAGTCTGC	GAGCTCAA	D08	#252	GTATGTGT	GAGCTCAA	D12	#284	ATTACCTT	GAGCTCAA
E04	#221	ACGTGTGC	GAGCTCAA	E08	#253	TCGAGCGT	GAGCTCAA	E12	#285	TACCTAAG	GAGCTCAA
F04	#222	ATGAGAGA	GAGCTCAA	F08	#254	CGTGCTGC	GAGCTCAA	F12	#286	TCCCTGGA	GAGCTCAA
G04	#223	ATACACTC	GAGCTCAA	G08	#255	TCGTGCGG	GAGCTCAA	G12	#287	CCCCTAAG	GAGCTCAA
H04	#224	CTGCTCGC	GAGCTCAA	H08	#256	GACGATCG	GAGCTCAA	H12	#288	ACACCAAG	GAGCTCAA

MultipSeq® CDI Primer 289-384 (for Illumina) 序列信息

孔位号	Index 号	i7 Index 序列	i5 Index 序列	孔位号	Index 号	i7 Index 序列	i5 Index 序列	孔位号	Index 号	i7 Index 序列	i5 Index 序列
A01	#289	TCGCATCG	ACGTCGTA	A05	#321	GATACGAC	ACGTCGTA	A09	#353	CAGTGCTG	ACGTCGTA
B01	#290	GTCAACTG	ACGTCGTA	B05	#322	TATGTACA	ACGTCGTA	B09	#354	CTCGCACG	ACGTCGTA
C01	#291	ACTCTGAC	ACGTCGTA	C05	#323	TAGTGATC	ACGTCGTA	C09	#355	CGTGTCTG	ACGTCGTA
D01	#292	CACACTCA	ACGTCGTA	D05	#324	TGTCGTAC	ACGTCGTA	D09	#356	GTAGCAGC	ACGTCGTA
E01	#293	GAGAGCAA	ACGTCGTA	E05	#325	CTATATCG	ACGTCGTA	E09	#357	TATACGTA	ACGTCGTA
F01	#294	TACTACAG	ACGTCGTA	F05	#326	CATGCTCT	ACGTCGTA	F09	#358	TGGAAGC	ACGTCGTA
G01	#295	CTTATCCG	ACGTCGTA	G05	#327	CTGCGTCG	ACGTCGTA	G09	#359	GGAGGTTT	ACGTCGTA
H01	#296	GGCTCTGC	ACGTCGTA	H05	#328	GTGAGCGC	ACGTCGTA	H09	#360	TGTTCTGC	ACGTCGTA
A02	#297	TAGCAGTC	ACGTCGTA	A06	#329	CTATCGAG	ACGTCGTA	A10	#361	CTTAGTGT	ACGTCGTA
B02	#298	CATTATAG	ACGTCGTA	B06	#330	TGCGTGCT	ACGTCGTA	B10	#362	GTCTAATC	ACGTCGTA
C02	#299	CGAGAGTA	ACGTCGTA	C06	#331	GCTCACTG	ACGTCGTA	C10	#363	GATTAAG	ACGTCGTA
D02	#300	TCAGAGTG	ACGTCGTA	D06	#332	AGACGCGC	ACGTCGTA	D10	#364	AGGTTCCC	ACGTCGTA
E02	#301	ACTAGAGC	ACGTCGTA	E06	#333	TGTAGTCG	ACGTCGTA	E10	#365	GTGGTGCT	ACGTCGTA
F02	#302	TGCCTATA	ACGTCGTA	F06	#334	GAGCGACT	ACGTCGTA	F10	#366	AGGCGTTT	ACGTCGTA
G02	#303	GCAGCTGT	ACGTCGTA	G06	#335	GACTACGC	ACGTCGTA	G10	#367	AGTTGCGG	ACGTCGTA
H02	#304	ACGTTAAG	ACGTCGTA	H06	#336	CGACAGTG	ACGTCGTA	H10	#368	AAAGCCCG	ACGTCGTA
A03	#305	CAGGACGT	ACGTCGTA	A07	#337	TCTATCTC	ACGTCGTA	A11	#369	TTAACGTT	ACGTCGTA
B03	#306	TCCCGCTG	ACGTCGTA	B07	#338	CACACATC	ACGTCGTA	B11	#370	AACAAATG	ACGTCGTA
C03	#307	ACGTCCTG	ACGTCGTA	C07	#339	GAGTCGCA	ACGTCGTA	C11	#371	TCAAGGCG	ACGTCGTA
D03	#308	GTAAGGAG	ACGTCGTA	D07	#340	ACGCTGCG	ACGTCGTA	D11	#372	TTCTAGGA	ACGTCGTA
E03	#309	AAGGCCCT	ACGTCGTA	E07	#341	ACAGTCTG	ACGTCGTA	E11	#373	GATTACTT	ACGTCGTA
F03	#310	AGAGCTCT	ACGTCGTA	F07	#342	ATCTGCTG	ACGTCGTA	F11	#374	AAGTATTG	ACGTCGTA
G03	#311	TACATGTC	ACGTCGTA	G07	#343	ATCGACTA	ACGTCGTA	G11	#375	TGGGAATT	ACGTCGTA
H03	#312	CGGGGGCA	ACGTCGTA	H07	#344	CTCCAGAG	ACGTCGTA	H11	#376	TAAGGGCC	ACGTCGTA
A04	#313	ATAGTACG	ACGTCGTA	A08	#345	TATGCAGT	ACGTCGTA	A12	#377	TGCTTGGG	ACGTCGTA
B04	#314	AGGATCTG	ACGTCGTA	B08	#346	TCGACAGA	ACGTCGTA	B12	#378	AAGTTGTC	ACGTCGTA
C04	#315	TGATATAG	ACGTCGTA	C08	#347	TGCTGACG	ACGTCGTA	C12	#379	TTGGGTCC	ACGTCGTA
D04	#316	CAGTCTGC	ACGTCGTA	D08	#348	GTATGTGT	ACGTCGTA	D12	#380	ATTACCTT	ACGTCGTA
E04	#317	ACGTGTGC	ACGTCGTA	E08	#349	TCGAGCGT	ACGTCGTA	E12	#381	TACCTAAG	ACGTCGTA
F04	#318	ATGAGAGA	ACGTCGTA	F08	#350	CGTGCTGC	ACGTCGTA	F12	#382	TCCCTGGA	ACGTCGTA
G04	#319	ATACACTC	ACGTCGTA	G08	#351	TCGTCGCG	ACGTCGTA	G12	#383	CCCCTAAG	ACGTCGTA
H04	#320	CTGCTCGC	ACGTCGTA	H08	#352	GACGATCG	ACGTCGTA	H12	#384	ACACCAAG	ACGTCGTA

注意事项：

- 有关安全和生物危害指南，请阅读安全数据表 (Safety Data Sheet, SDS) 并遵循操作说明，并在实验操作中佩戴适当的防护眼镜、衣服和手套。
- 请根据当地实验室指南和法规处理生物样本和其他材料，在实验操作中避免样品和试剂的交叉污染，以确保质量要求。
- 为保证实验结果，请按照对应实验操作说明书进行操作。同时，请参阅包装标签上的有效期，切勿使用过期试剂盒。

技术支持：

可通过访问 www.igenetech.com/support 获得最新的服务和支持信息，联系艾吉泰康现场应用经理进行培训和技术支持，下载最新版本的实验操作说明书、技术白皮书、分析证书 (Certificates of Analysis, CoA) 和安全数据表 (Safety Data Sheet, SDS)。

有限保修：

按照艾吉泰康的一般条款和 / 或合同上的销售条款进行产品有限保修。如有任何问题，请通过 www.igenetech.com/support 联系我们。

更新信息：

版本	修订日期	修订内容
A.1	2022 年 10 月	文库结构序列修正
A.0	2022 年 6 月	首次发布

艾吉泰康生物科技 (北京) 有限公司

仅供研究使用，不可用于临床诊断。

版权声明：本手册版权属于艾吉泰康生物科技 (北京) 有限公司及其子公司所有，未经本公司书面许可，任何其他个人或组织不得以任何形式将本手册中的各项内容进行复制、拷贝、编辑或翻译成其他语言。本手册中所有商标或标识均属于艾吉泰康生物科技 (北京) 有限公司、其子公司及其所有者所有。

版本号：A.1, 2022 年 10 月

文档号：PIS221001

如有任何疑问，请联系：

www.igenetech.com

☎ 010-89146623

✉ support@igenetech.com