

Mycobacterium tuberculosis-specific CRISPRi clones available in the THSTI repository

Contact Information:

Prof. Nisheeth Agarwal, (Coordinator), Center for Tuberculosis Research, THSTI, Faridabad.

E-mail: nisheeth@thsti.res.in; Phone: +91-129-2876-304 (office)/316

(Reference: *Nat. Commun.* 6:6267; doi: 10.1038/ncomms7267.)

S. No.	Gene ID
1	Rv0001
2	Rv0002
3	Rv0005
4	Rv0006
5	Rv0013
6	Rv0014c
7	Rv0015c
8	Rv0018c
9	Rv0020c
10	Rv0023
11	Rv0033
12	Rv0041
13	Rv0053
14	Rv0054
15	Rv0055
16	Rv0058
17	Rv0060
18	Rv0102S
19	Rv0125
20	Rv0164
21	Rv0182c
22	Rv0189c
23	Rv0206c
24	Rv0212c
25	Rv0224c
26	Rv0226c
27	Rv0227c
28	Rv0228
29	Rv0236c
30	Rv0282
31	Rv0283
32	Rv0284
33	Rv0285
34	Rv0286
35	Rv0289
36	Rv0290
37	Rv0291
38	Rv0292
39	Rv0295c
40	Rv0334
41	Rv0337c
42	Rv0338c
43	Rv0350
44	Rv0351
45	Rv0357c
46	Rv0363c
47	Rv0364
48	Rv0382c

49	Rv0384c
50	Rv0405
51	Rv0410c
52	Rv0414c
53	Rv0415
54	Rv0416
55	Rv0417
56	Rv0422c
57	Rv0423c
58	Rv0424c
59	Rv0425c
60	Rv0429c
61	Rv0430
62	Rv0437c
63	Rv0440
64	Rv0445c
65	Rv0450c
66	Rv0462
67	Rv0467
68	Rv0479c
69	Rv0482
70	Rv0500
71	Rv0509
72	Rv0510
73	Rv0512
74	Rv0524
75	Rv0525
76	Rv0526
77	Rv0527
78	Rv0528
79	Rv0529
80	Rv0534c
81	Rv0542c
82	Rv0543c
83	Rv0548c
84	Rv0553
85	Rv0555
86	Rv0556
87	Rv0558
88	Rv0562
89	Rv0563
90	Rv0573c
91	Rv0635
92	Rv0636
93	Rv0638
94	Rv0639
95	Rv0641
96	Rv0647c
97	Rv0651
98	Rv0667
99	Rv0668
100	Rv0676c
101	Rv0682
102	Rv0683
103	Rv0684
104	Rv0685
105	Rv0701

106	Rv0702
107	Rv0703
108	Rv0704
109	Rv0705
110	Rv0706
111	Rv0707
112	Rv0708
113	Rv0710
114	Rv0714
115	Rv0715
116	Rv0716
117	Rv0718
118	Rv0719
119	Rv0720
120	Rv0721
121	Rv0722
122	Rv0732
123	Rv0735
124	Rv0744c
125	Rv0772
126	Rv0777
127	Rv0780
128	Rv0787A
129	Rv0788
130	Rv0803
131	Rv0808
132	Rv0809
133	Rv0810c
134	Rv0811c
135	Rv0824c
136	Rv0883c
137	Rv0884c
138	Rv0894
139	Rv0896
140	Rv0902c
141	Rv0903c
142	Rv0948c
143	Rv0951
144	Rv0952
145	Rv0956
146	Rv0957
147	Rv0982
148	Rv0993
149	Rv0995
150	Rv1005c
151	Rv1007c
152	Rv1011
153	Rv1014c
154	Rv1017c
155	Rv1018c
156	Rv1024
157	Rv1025
158	Rv1044
159	Rv1092c
160	Rv1093
161	Rv1094
162	Rv1098c

163	Rv1110
164	Rv1111c
165	Rv1122
166	Rv1133c
167	Rv1166
168	Rv1177
169	Rv1189
170	Rv1201c
171	Rv1202
172	Rv1221
173	Rv1223
174	Rv1224
175	Rv1229c
176	Rv1240
177	Rv1248c
178	Rv1254
179	Rv1293
180	Rv1294
181	Rv1295
182	Rv1296
183	Rv1297
184	Rv1299
185	Rv1302
186	Rv1304
187	Rv1305
188	Rv1306
189	Rv1307
190	Rv1308
191	Rv1309
192	Rv1310
193	Rv1315
194	Rv1326c
195	Rv1327c
196	Rv1329c
197	Rv1330c
198	Rv1331
199	Rv1338
200	Rv1348
201	Rv1380
202	Rv1381
203	Rv1382
204	Rv1383
205	Rv1384
206	Rv1385
207	Rv1389
208	Rv1390
209	Rv1391
210	Rv1392
211	Rv1402
212	Rv1409
213	Rv1415
214	Rv1416
215	Rv1423
216	Rv1436
217	Rv1438
218	Rv14449
219	Rv1456c

220	Rv1459c
221	Rv1461
222	Rv1462
223	Rv1463
224	Rv1464
225	Rv1465
226	Rv1475c
227	Rv1476
228	Rv1477
229	Rv1479
230	Rv1480
231	Rv1481
232	Rv1483
233	Rv1484
234	Rv1485
235	Rv1536
236	Rv1547
237	Rv1549
238	Rv1550
239	Rv1551
240	Rv1559
241	Rv1594
242	Rv1595
243	Rv1596
244	Rv1599
245	Rv1600
246	Rv1601
247	Rv1602
248	Rv1603
249	Rv1605
250	Rv1606
251	Rv1609
252	Rv1610
253	Rv1611
254	Rv1612
255	Rv1613
256	Rv1614
257	Rv1617
258	Rv1626
259	Rv1629
260	Rv1630
261	Rv1636
262	Rv1641
263	Rv1643
264	Rv1649
265	Rv1650
266	Rv1652
267	Rv1653
268	Rv1655
269	Rv1656
270	Rv1658
271	Rv1659
272	Rv1676
273	Rv1689
274	Rv1695
275	Rv1697
276	Rv1699

277	Rv1702c
278	Rv1708
279	Rv1713
280	Rv1816
281	Rv1822
282	Rv1826
283	Rv1828
284	Rv1830
285	Rv1832
286	Rv1837c
287	Rv1872c
288	Rv1876
289	Rv1990c
290	Rv1994c
291	Rv2017
292	Rv2043c
293	Rv2069
294	Rv2094c
295	Rv2109c
296	Rv2110c
297	Rv2111c
298	Rv2115c
299	Rv2121c
300	Rv2122c
301	Rv2139
302	Rv2145c
303	Rv2147c
304	Rv2151c
305	Rv2152c
306	Rv2154c
307	Rv2155c
308	Rv2156c
309	Rv2157c
310	Rv2158c
311	Rv2163c
312	Rv2165c
313	Rv2172c
314	Rv2174
315	Rv2178c
316	Rv2182c
317	Rv2186c
318	Rv2192c
319	Rv2201
320	Rv2210c
321	Rv2211c
322	Rv2217
323	Rv2218
324	Rv2220
325	Rv2242
326	Rv2243
327	Rv2244
328	Rv2245
329	Rv2299c
330	Rv2343c
331	Rv2357c
332	Rv2361c
333	Rv2362c

334	Rv2364c
335	Rv2378c
336	Rv2383c
337	Rv2412
338	Rv2413c
339	Rv2421c
340	Rv2438A
341	Rv2438c
342	Rv2439c
343	Rv2440c
344	Rv2444c
345	Rv2457c
346	Rv2460c
347	Rv2461c
348	Rv2467
349	Rv2482c
350	Rv2483c
351	Rv2523c
352	Rv2582
353	Rv2587c
354	Rv2703
355	Rv2710
356	Rv2711
357	Rv2725c
358	Rv2737c
359	Rv2744c
360	Rv2829c
361	Rv2830c
362	Rv2903c
363	Rv2942
364	Rv2969c
365	Rv2977c
366	Rv2986C
367	Rv3042c
368	Rv3074
369	Rv3100c
370	Rv3133c
371	Rv3137
372	Rv3223c
373	Rv3240c
374	Rv3246c
375	Rv3248c
376	Rv3286c
377	Rv3328c
378	Rv3341
379	Rv3370
380	Rv3414c
381	Rv3417c
382	Rv3418c
383	Rv3420c
384	Rv3436c
385	Rv3441c
386	Rv3596c
387	Rv3610c
388	Rv3709
389	Rv3712
390	Rv3780

391	Rv3791
392	Rv3823c
393	Rv3839
394	Rv3841
395	Rv3855
396	Rv3907c
397	Rv3911
398	Rv3918c
399	Rv3920c
400	<i>Rv3921c</i>