

A 及び C locus 早見表 : マイクロSSPABC/DRDQ JPN (lot#7)

作成: 株式会社ベリタス 2023/04/13

推定アレル	アレル表記	推定アレルに基づく	HLA型表記	1								2						備考
AF≧0.001%	頻度順	HLA型 読み替えAF≧0.001%	頻度順	H	G	F	E	D	C	B	A	H	G	F	E	D	C	
A*01:01	A*01:01	A1	A1															
A*02:01,A*02:03,A*02:05,A*02:06,A*02:07,A*02:10,A*02:11,A*02:15N A*02:18,A*02:28,A*02:42,A*02:53N,A*02:59,A*02:72	A*02:01/06/07/+	A2,A203,A210,Null	A2/210/203/+															
A*03:01,A*03:02	A*03:01/02	A3	A3															
A*11:01,A*11:02,A*11:13 A*34:01	A*11:01/11.02/34:01/+	A11,A34	A11/34															2018年度版HLA推定アレル一覧表からA*34:01が追加されたため、ambiguity となります。精査する場合は、他の手法で確認してください。
A*23:01	A*23:01	A23	A23															
A*24:02,A*24:03,A*24:04,A*24:05,A*24:07,A*24:08,A*24:10,A*24:20, A*24:25,A*24:28,A*24:33,A*24:46	A*24:02/20/08/+	A24,A2403	A24/2403															
A*25:01	A*25:01	A25	A25															
A*26:01,A*26:02,A*26:03,A*26:04,A*26:05,A*26:06	A*26:01/03/02/+	A26	A26															
A*29:01,A*29:02	A*29:01/02	A29	A29															
A*30:01,A*30:02,A*30:04	A*30:01/04/02	A30	A30															
A*31:01,A*31:11	A*31:01/11	A31	A31															
A*32:01	A*32:01	A32	A32															
A*33:01,A*33:03,A*33:08	A*33:03/01/08	A33	A33															
A*66:01	A*66:01	A66	A66															HLA推定アレル一覧表に掲載されていないので、本HLAアレルが考えられる場合は他の手法で確認してください。
A*68:01,A*68:02	A*68:01/02	A68	A68															

推定アレル	アレル表記	推定アレルに基づく	HLA型表記	7	8								9					
AF≧0.001%	頻度順	HLA型 読み替えAF≧0.001%	頻度順	A	H	G	F	E	D	C	B	A	H	G	F	E	D	
C*01:02,C*01:03	C*01:02/03	Cw1	Cw1															
C*01:55	C*01:55	Cw1	Cw1															
C*02:02	C*02:02	Cw2	Cw2															
C*03:02,C*03:04,C*03:23N,C*03:28,C*03:29	C*03:04/02/23N/+	Cw10,Null,Cw3	Cw10/Null/3															HLA FusionではC*03:23と表示されますが、C*03:23Nへ読み替えてください。
C*03:03,C*03:43	C*03:03/43	Cw9,Cw3	Cw9/3															
C*04:01,C*04:03	C*04:01/03	Cw4	Cw4															
C*05:01	C*05:01	Cw5	Cw5															
C*06:02	C*06:02	Cw6	Cw6															
C*07:01,C*07:02,C*07:02N	C*07:02/01/02N	Cw7,Null	Cw7/Null															
C*07:04	C*07:04	Cw7	Cw7															
C*08:01,C*08:02,C*08:03	C*08:01/03/02	Cw8	Cw8															
C*12:02,C*12:03,C*12:04	C*12:02/03/04	Cw12	Cw12															
C*14:02	C*14:02	Cw14	Cw14															
C*14:03	C*14:03	Cw14	Cw14															
C*15:02, C*15:05	C*15:02/05	Cw15	Cw15															
C*15:10	C*15:10	Cw15	Cw15															
C*17:01	C*17:01	Cw17	Cw17															

B locus 早見表 : マイクロSSPABC/DRDQ JPN (lot#7)

作成:株式会社ベリタス 2023/04/1

[illegible]

DR 及び DQB1 locus 早見表 : マイクロSSPABC/DRDQ JPN (lot#7)

作成:株式会社ベリタス 2023/04/13

[illegible]

使用上の注意

●本表は日本組織適合性学会2023年度版 HLA推定アレル一覧表に基づいて作成しています。
詳しい日本人頻度や詳細は下記のURLをご覧ください。

https://drive.google.com/file/d/1-lcntg_CbARn72pfZpt4MXJpnK4bMzPw/view

●アレルの組み合わせによっては記載の表記以外の結果となることがあります。

解析はHLAFusionを使用し表記しているパターン以外のambiguityを必ず確認してください。

●インナーコントロールバンドが検出されず、スペシフィックのバンドも検出されない場合は、再検査をしてください。

●一つの抗原しか検出されない(ホモと考えられる場合)時は他に薄いバンドがないことを必ず確認してください。

●C*16:01、C*16:02を判定するプライマーは含まれておりません。

●DRB1と連鎖するDRB3(DR52),DRB4(DR53),DRB5(DR51)が検出されないときは再検査をしてください。

●DRB1とDQB1の連鎖は記載している以外の連鎖の場合が稀に存在しますので注意してください。

本バージョンでの改訂内容

●2023年度版 HLA推定アレル一覧表に基づきA*24:33、A*68:02を追加し、C*08:39、DRB1*01:03を削除

●HLA型(検索型)および頻度(GF%)の記載を削除

●備考表記の修正

●注意事項の体裁と表記箇所の変更