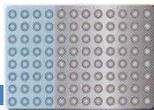


全自動迅速同定・感受性測定装置

ライサス[®] 同定・感受性プレート

- 蛍光法、酸化還元指示薬による3時間からの迅速同定感受性システム
- *Streptococcus*属の迅速コンビプレート
- CLSI準拠による18-24時間標準法対応
- 薬剤カスタムプレート対応

- コンビプレート(各20枚入、冷所保存・製造後2年間)



グラム陰性桿菌用

Code04376
RCEB1

グラム陰性桿菌用(腸内細菌目細菌)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	同定基質含有ウェル				薬剤含有ウェル							
A	グラム陰性菌用同定項目	CEZ	CTX	MEPM	IPM	AMK	ABPC	LVFX	FOM			
B		16	2	8	8	32	16	4	128			
C		8	1	4	4	16	8	2	64			
D		4	4	2	2	16	16/8	1	32			
E		2	2	1	1	8	0.125	16				
F		1	1	0.5	32	4	64	2	8			
G		4	8	8	16	2	16	1	1			
H		2	4	4	8	4/76	64/4	0.5	2			
		CTM	CAZ	AZT	CMZ	CFPM	PIPC	CPFX	cont.			
		1	1	1	1	4	2/38	16/4	0.063	3		

ABPC	8~16	CFPM	2~16	CPFX	0.063, 0.5~2
ABPC/SBT	8/4~16/8	CPDX	1~4	LVFX	0.125, 1~4
PIPC	16,64	CMZ	16~32	MINO	4~8
PIPC/TAZ	16/4,64/4	LMOX	8~32	FOM	64~128
CEZ	1~16	IPM	1~8	ST(T/S)	2/38~4/76
CTM	1~4	MEPM	0.5~8		
CTX	1~2	AZT	1, 4~8		
CAZ	1, 4~8	AMK	16~32		

検出可能耐性菌

ESBL疑い CRE確定
MDRA MDRP カルバペネム耐性(*P. aeruginosa*)

Code04377
RCNF1

グラム陰性桿菌用
緑膿菌 ブドウ糖非発酵菌用

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	同定基質含有ウェル				薬剤含有ウェル							
A	グラム陰性菌用同定項目	PIPC	CAZ	AZT	AMK	DRPM	GM	GM	GM			
B		64	16	16	32	8	8	4	2			
C		32	8	8	16	4	8	4	2			
D		16	4	4	8	2	8	4	2			
E		64/4	8	8	16	1	128	64	32			
F		32/4	4	4	8	4	4/76	2/38	1/19			
G		16/8	1	1	2	4	1	2	2			
H		8/4	0.5	0.5	1	2	0.5	1	3			
		PIPC/TAZ	IPM	MEPM	CFPM	DRPM	FOM	FOM	FOM			
		PIPC/TAZ	IPM	MEPM	CFPM	CL	ST(T/S)	ST(T/S)	ST(T/S)			
		PIPC/TAZ	IPM	MEPM	CFPM	CL	CPFX	LVFX	cont.			

ABPC/SBT	8/4~16/8	AZT	4~16	FOM	32~128
PIPC	16~64	GM	2~8	ST(T/S)	1/19~4/76
PIPC/TAZ	16/4~64/4	TOB	2~8	DRPM	1~8
CAZ	4~16	AMK	8~32	CL	2~4
CFPM	1~16	CPFX	0.5~2	PL-B	2~4
IPM	0.5~8	LVFX	1~4		
MEPM	0.5~8	MINO	2~8		

検出可能耐性菌

CRE確定
MDRA MDRP カルバペネム耐性(*P. aeruginosa*)

製品Code	製品名	包装	希望納入価格	貯法・使用期限	用途
04376	ライサスプレート RCEB1	20枚	30,000円	冷所・2年間	グラム陰性桿菌用(腸内細菌目細菌)
04377	ライサスプレート RCNF1	20枚	30,000円	冷所・2年間	グラム陰性桿菌用 緑膿菌 ブドウ糖非発酵菌用

■ コンビプレート(各20枚入、冷所保存・製造後2年間)



グラム陽性球菌用

Code04046
RSCSE

グラム陽性球菌用
(*Staphylococcus*属 *Enterococcus*属)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	同定基質含有ウェル				薬剤含有ウェル								
A	グラム陽性菌用同定項目				LZD	ABPC	MPIPC	TEIC	CLDM	ABK	LVFX	ABPC/SBT	
B					4	8	2	16	2	8	4	16/8	
C					LZD	ABPC	MPIPC	TEIC	CLDM	ABK	LVFX	ABPC/SBT	
D					2	4	1	8	1	4	2	8/4	
E					LZD	ABPC	MPIPC	TEIC	CLDM	ABK	LVFX	MINO	
F					1	2	0.5	4	0.5	2	1	8	
G					LZD	ABPC	MPIPC	TEIC	CLDM	ABK	VCM	MINO	
H					0.5	1	0.25	2	0.25	1	16	4	
	LZD	ABPC	CEZ	IPM	GM	ABK	VCM	MINO					
	0.25	0.5	16	8	8	0.5	8	2					
	LZD	ABPC	CEZ	IPM	GM	CFX	VCM	cont					
	0.125	0.25	8	4	4	8	4	1					
	CAM	CAM	CAM	CAM	CAM	CFX	VCM	cont					
	8	4	2	1	0.5	4	2	2					
	FOM	FOM	FOM	ST(T/S)	ST(T/S)	ST(T/S)	VCM	cont					
	128	64	32	4/76	2/38	1/19	1	3					

MPIPC	0.25~2	GM	4~8	LZD	0.125~4
ABPC	0.25~8	ABK	0.5~8	VCM	1~16
ABPC/SBT	8/4~16/8	CAM	0.5~8	TEIC	2~16
CEZ	8~16	CLDM	0.25~2	FOM	32~128
CFX	4~8	LVFX	1~4	ST(T/S)	1/19~4/76
IPM	4~8	MINO	2~8		

検出可能耐性菌

MRSA MRCNS MRS
VISA VRSA VIE VRE

Code04394
RSCP4

グラム陽性球菌用
(*Staphylococcus*属 *Enterococcus*属)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	同定基質含有ウェル				薬剤含有ウェル							
A	グラム陽性菌用同定項目				MPIPC	IPM	ABK	TEIC	VCM	DAP	RFP	CAM
B					2	8	8	16	16	4	4	8
C					MPIPC	IPM	ABK	TEIC	VCM	DAP	RFP	CAM
D					1	4	4	8	8	2	2	4
E					MPIPC	ABPC/SBT	ABK	TEIC	VCM	DAP	RFP	CAM
F					0.5	16/8	2	4	4	1	1	2
G					MPIPC	ABPC/SBT	ABK	TEIC	VCM	DAP	RFP	CAM
H					0.25	8/4	1	2	2	0.5	0.5	1
	CFX	CLDM	ABK	TEIC	VCM	DAP	RFP	CAM				
	8	2	0.5	1	1	0.25	0.063	0.5				
	CFX	CLDM	LVFX	LZD	LZD	LZD	LZD	cont				
	4	1	4	4	2	1	0.5	1				
	CEZ	CLDM	LVFX	MINO	MINO	MINO	GM	cont				
	16	0.5	2	8	4	2	8	2				
	CEZ	CLDM	LVFX	ST(T/S)	ST(T/S)	ST(T/S)	GM	cont				
	8	0.25	1	4/76	2/38	1/19	4	3				

MPIPC	0.25~2	GM	4~8	LVFX	1~4
ABPC/SBT	8/4~16/8	CAM	0.5~8	ST(T/S)	1/19~4/76
CEZ	8~16	CLDM	0.25~2	LZD	0.5~4
CFX	4~8	MINO	2~8	RFP	0.063,0.5~4
IPM	4~8	VCM	1~16	DAP	0.25~4
ABK	0.5~8	TEIC	1~16		

検出可能耐性菌

MRSA MRCNS MRS
VISA VRSA VIE VRE

Code04119
RSCP3

グラム陽性球菌用
(*Staphylococcus*属 *Enterococcus*属)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	同定基質含有ウェル				薬剤含有ウェル							
A	グラム陽性菌用同定項目				PCG	ABPC	MPIPC	CEZ	GM	EM	ABK	ABPC/SBT
B					8	8	4	16	8	4	32	16/8
C					PCG	ABPC	MPIPC	CEZ	GM	EM	ABK	ABPC/SBT
D					4	4	2	8	4	2	16	8/4
E					PCG	ABPC	MPIPC	CTM	GM	EM	ABK	MINO
F					2	2	1	32	2	1	8	8
G					PCG	ABPC	MPIPC	CTM	CLDM	EM	VCM	MINO
H					1	1	0.5	16	2	0.5	16	4
	PCG	ABPC	MPIPC	CTM	CLDM	EM	VCM	MINO				
	0.5	0.5	0.25	8	1	0.25	8	2				
	PCG	ABPC	IPM	IPM	CLDM	TEIC	VCM	cont				
	0.25	0.25	8	4	0.5	16	4	1				
	PCG	LVFX	LVFX	LVFX	CLDM	TEIC	VCM	cont				
	0.125	4	2	1	0.25	8	2	2				
	FOM	FOM	FOM	ST(T/S)	ST(T/S)	ST(T/S)	VCM	cont				
	128	64	32	4/76	2/38	1/19	1	3				

PCG	0.125~8	IPM	4~8	MINO	2~8
MPIPC	0.25~4	GM	2~8	VCM	1~16
ABPC	0.25~8	ABK	8~32	TEIC	8~16
ABPC/SBT	8/4~16/8	EM	0.25~4	FOM	32~128
CEZ	8~16	CLDM	0.25~2	ST(T/S)	1/19~4/76
CTM	8~32	LVFX	1~4		

検出可能耐性菌

MRSA MRCNS MRS
VISA VRSA VIE VRE

製造販売元

島津ダイアグノスティクス株式会社

URL: <https://corp.sdc.shimadzu.co.jp/>

お問い合わせ先: カスタマーサポート担当 Tel. 03(5846)5707

SD2308A

■ コンビプレート(各20枚入、冷所保存・製造後2年間)



グラム陽性球菌用

Code04135
RSCP2

*Streptococcus*属用

1 2 3 4 同定基質含有ウェル				5 6 7 8 9 10 11 12 薬剤含有ウェル									
A	グラム陽性球菌用同定項目	PCG	ABPC	IPM	EM	CFPM	CTX	CTX	ST(T/S)				
		8	16	8	4	16	32	2	4/76				
B		PCG	ABPC	IPM	EM	CFPM	CTX	CTX	ST(T/S)				
		4	8	4	2	4	8	1	2/38				
C		PCG	ABPC	IPM	EM	CFPM	CTX	CTX	ST(T/S)				
		2	4	2	1	2	4	0.5	1/19				
D		PCG	ABPC	IPM	EM	CFPM	MINO	MINO	ST(T/S)				
		1	2	1	0.5	1	16	4	0.5/9.5				
E		PCG	ABPC	IPM	EM	CFPM	MINO	MINO	ST(T/S)				
		0.5	1	0.5	0.25	0.5	8	2	0.25/4.75				
F		PCG	ABPC	IPM	EM	cont	cont	cont	LVFX				
		0.25	0.5	0.25	0.125	1	2	3	1				
G		PCG	ABPC	IPM	AMPC/CVA	AMPC/CVA	AMPC/CVA	AMPC/CVA	LVFX				
		0.125	0.25	0.125	8/4	4/2	2/1	1/0.5	2				
H		PCG	CTRX	CTRX	CTRX	CTRX	CTRX	CTRX	LVFX				
		0.063	32	8	4	2	1	0.5	4				

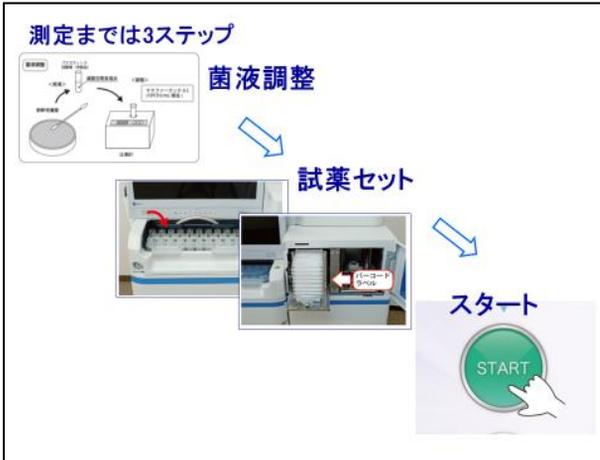
PCG	0.063~8	ST(T/S)	0.25/4.75~4/76
ABPC	0.25~16	MINO	2~16
IPM	0.125~8	LVFX	1~4
EM	0.125~4	AMPC/CVA	1/0.5~8/4
CFPM	0.5~4,16	CTRX	0.5~8,32
CTX	0.5~8,32		

検出可能耐性菌
PISP PRSP

試薬構成



測定フロー



製品Code	製品名	包装	希望納入価格	貯法・使用期限	用途
04046	ライサスプレート RSCSE	20枚	30,000円	冷所・2年間	グラム陽性球菌用 (<i>Staphylococcus</i> 属 <i>Enterococcus</i> 属)
04394	ライサスプレート RSCP4	20枚	30,000円	冷所・2年間	グラム陽性球菌用 (<i>Staphylococcus</i> 属 <i>Enterococcus</i> 属)
04119	ライサスプレート RSCP3	20枚	30,000円	冷所・2年間	グラム陽性球菌用 (<i>Staphylococcus</i> 属 <i>Enterococcus</i> 属)
04135	ライサスプレート RSCP2	20枚	30,000円	冷所・2年間	<i>Streptococcus</i> 属用

製造販売元

島津ダイアグノスティクス株式会社

URL: <https://corp.sdc.shimadzu.co.jp/>

お問い合わせ先: カスタマーサポート担当 Tel. 03(5846)5707

SD2308A

MICプレート(各20枚入、冷所保存・製造後2年間)



グラム陰性桿菌用

Code04600
RMEN2

グラム陰性桿菌用(耐性菌用) 約95%のESBL確定可能 MEPM0.125 μg/mL搭載
(腸内細菌目細菌・ブドウ糖非発酵菌)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
薬剂含有ウェル												
A	CEZ 16	MEPM 8	CTX 32	CAZ 16	IPM 8	CFPM 16	AZT 16	DRPM 8	CTM 4	CPFX 2	ABPC 16	CMZ 32
B	CEZ 8	MEPM 4	CTX 16	CAZ 8	IPM 4	CFPM 8	AZT 8	DRPM 4	CTM 2	CPFX 1	ABPC 8	CMZ 16
C	CEZ 4	MEPM 2	CTX 8	CAZ 4	IPM 2	CFPM 4	AZT 4	DRPM 2	CTM 1	CPFX 0.5	ABPC/SBT 16/8	CMZ 8
D	CEZ 2	MEPM 1	CTX 4	CAZ 2	IPM 1	CFPM 2	AZT 2	DRPM 1	FOM 128	CPFX 0.063	ABPC/SBT 8/4	CMZ 4
E	CEZ 1	MEPM 0.5	CTX 2	CAZ 1	IPM 0.5	CFPM 1	AZT 0.5	DRPM 1	FOM 64	CPFX 4	MINO 8	CMZ 2
F	LMOX 32	MEPM 0.25	CTX 1	CAZ 0.5/4	CPDX 4	PIPC 64	PIPC/TAZ 64/4	DRPM 0.25	ST(T/S) 4/76	LVFX 2	MINO 4	cont 1
G	LMOX 16	MEPM 0.125	CTX/CVA 0.5/4	GM 8	CPDX 2	PIPC 32	PIPC/TAZ 32/4	TOB 8	ST(T/S) 2/38	LVFX 1	MINO 2	cont 2
H	LMOX 8	AMK 32	AMK 16	GM 4	CPDX 1	PIPC 16	PIPC/TAZ 16/4	TOB 4	ST(T/S) 1/19	LVFX 0.125	MINO 1	cont 3

ABPC	8~16	CAZ/CVA	0.5/4	TOB	4~8
ABPC/SBT	8/4~16/8	CFPM	1~16	AMK	16~32
PIPC	16~64	CPDX	1~4	CPFX	0.063,0.5~2
PIPC/TAZ	16/4~64/4	CMZ	2~32	LVFX	0.125,1~4
CEZ	1~16	LMOX	8~32	MINO	1~8
CTM	1~4	IPM	0.5~8	FOM	64~128
CTX	1~32	MEPM	0.125~8	ST(T/S)	1/19~4/76
CTX/CVA	0.5/4	AZT	1~16	DRPM	0.25~8
CAZ	1~16	GM	4~8		

検出可能耐性菌

ESBL確定 ESBL疑い
CRE確定 CPE疑い
MDRA MDRP カルバペネム耐性(*P. aeruginosa*)

Code04378
RMEN1

グラム陰性桿菌用
(腸内細菌目細菌・ブドウ糖非発酵菌)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
薬剂含有ウェル												
A	CEZ 16	CTX 32	IPM 8	MEPM 8	AZT 16	CAZ 16	CFPM 16	CPFX 2	CMZ 32	LMOX 32	ABPC 16	DRPM 8
B	CEZ 8	CTX 16	IPM 4	MEPM 4	AZT 8	CAZ 8	CFPM 8	CPFX 1	CMZ 16	LMOX 16	ABPC 8	DRPM 4
C	CEZ 4	CTX 8	IPM 2	MEPM 2	AZT 4	CAZ 4	CFPM 4	CPFX 0.5	CMZ 8	LMOX 8	FOM 128	DRPM 2
D	CEZ 2	CTX 4	IPM 1	MEPM 1	AZT 2	CAZ 2	CFPM 2	CPFX 0.063	CMZ 4	LMOX 4	FOM 64	DRPM 1
E	CEZ 1	CTX 2	IPM 0.5	MEPM 0.5	AZT 1	CAZ 1	CFPM 1	MINO 8	CMZ 2	LMOX 2	LVFX 4	DRPM 0.5
F	CTM 4	CTX 1	CPDX 4	AMK 32	PIPC 64	PIPC/TAZ 64/4	GM 8	MINO 4	TOB 8	ST(T/S) 4/76	LVFX 2	cont 1
G	CTM 2	ABPC/SBT 16/8	CPDX 2	AMK 16	PIPC 32	PIPC/TAZ 32/4	GM 4	MINO 2	TOB 4	ST(T/S) 2/38	LVFX 1	cont 2
H	CTM 1	ABPC/SBT 8/4	CPDX 1	AMK 8	PIPC 16	PIPC/TAZ 16/4	GM 2	MINO 1	TOB 2	ST(T/S) 1/19	LVFX 0.12	cont 3

ABPC	8~16	CFPM	1~16	TOB	2~8
ABPC/SBT	8/4~16/8	CPDX	1~4	AMK	8~32
PIPC	16~64	CMZ	2~32	CPFX	0.063,0.5~2
PIPC/TAZ	16/4~64/4	LMOX	2~32	LVFX	0.125,1~4
CEZ	1~16	IPM	0.5~8	MINO	1~8
CTM	1~4	MEPM	0.5~8	FOM	64~128
CTX	1~32	AZT	1~16	ST(T/S)	1/19~4/76
CAZ	1~16	GM	2~8	DRPM	0.5~8

検出可能耐性菌

ESBL疑い
CRE確定
MDRA MDRP カルバペネム耐性(*P. aeruginosa*)

Code04061
RSMN2

グラム陰性桿菌用(ESBL確定用)
(腸内細菌目細菌・ブドウ糖非発酵菌)

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
薬剂含有ウェル												
A	CAZ 32	CAZ 16	CAZ 8	CAZ 4	CAZ 2	CAZ 1	CAZ 0.5	FOM 128	FOM 8	PIPC/TAZ 64/4	CTM 16	TOB 16
B	CAZ/CVA 8/4	CAZ/CVA 4/4	CAZ/CVA 2/4	CAZ/CVA 1/4	CAZ/CVA 0.5/4	CAZ/CVA 0.25/4	CAZ/CVA 0.125/4	FOM 64	FOM 4	PIPC/TAZ 32/4	CTM 8	TOB 8
C	CTX 32	CTX 16	CTX 8	CTX 4	CTX 2	CTX 1	CTX 0.5	FOM 32	FOM 2	PIPC/TAZ 16/4	CTM 4	TOB 4
D	CTX/CVA 8/4	CTX/CVA 4/4	CTX/CVA 2/4	CTX/CVA 1/4	CTX/CVA 0.5/4	CTX/CVA 0.25/4	CTX/CVA 0.125/4	FOM 16	FOM 1	PIPC/TAZ 8/4	CTM 2	TOB 2
E	CMZ 64	CMZ 32	CMZ 16	CMZ 8	CMZ 4	CMZ 2	CMZ 1	CDTR 16	CDTR 2	PIPC/TAZ 4/4	CTM 1	TOB 1
F	MEPM 16	MEPM 8	MEPM 4	MEPM 2	MEPM 1	MEPM 0.5	MEPM 0.25	CDTR 8	CDTR 1	PIPC/TAZ 2/4	FRPM 8	FRPM 2
G	ISP 32	ISP 16	ISP 8	ISP 4	ISP 2	ISP 1	ISP 0.5	CDTR 4	CDTR 2	PIPC/TAZ 1/4	FRPM 4	FRPM 1
H	LVFX 4	LVFX 2	LVFX 1	LVFX 0.5	CZOP 16	CZOP 8	CZOP 4	CZOP 2	CZOP 1	CZOP 0.5	cont 2	cont 3

PIPC/TAZ	1/4~64/4	CZOP	1~16	ISP	0.5~32
CTM	1~16	CDTR	0.5~16	LVFX	0.5~4
CTX	0.5~32	CMZ	1~64	FOM	1~128
CTX/CVA	0.125/4~8/4	FRPM	1~8		
CAZ	0.5~32	MEPM	0.25~16		
CAZ/CVA	0.125/4~8/4	TOB	1~16		

検出可能耐性菌

ESBL確定 ESBL疑い
CRE確定
カルバペネム耐性(*P. aeruginosa*)

製品Code	製品名	包装	希望納入価格	貯法・使用期限	用途
04600	ライサスプレート RMEN2	20枚	30,000円	冷所・2年間	グラム陰性桿菌用(耐性菌用)
04378	ライサスプレート RMEN1	20枚	30,000円	冷所・2年間	グラム陰性桿菌用 (腸内細菌科細菌・非発酵)
04061	ライサスプレート RSMN2	20枚	30,000円	冷所・2年間	グラム陰性桿菌用(ESBL確定用)

MICプレート(各20枚入、冷所保存・製造後2年間)



グラム陽性球菌用

Code04720
RMSE1

グラム陽性球菌用(*Staphylococcus*属 *Enterococcus*属)
*Corynebacterium*属用

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	薬剤含有ウェル											
A	CFX	MPIPC	PCG	CEZ	EM	MINO	CAM	GM	ABK	LZD	VCM	DAP
	8	2	8	16	4	8	8	8	8	4	16	4
B	CFX	MPIPC	PCG	CEZ	EM	MINO	CAM	GM	ABK	LZD	VCM	DAP
	4	1	4	8	2	4	4	4	4	2	8	2
C	ABPC	MPIPC	PCG	CEZ	EM	MINO	CAM	GM	ABK	LZD	VCM	DAP
	8	0.5	2	4	1	2	2	2	2	1	4	1
D	ABPC	MPIPC	PCG	CEZ	EM	MINO	CAM	GM	ABK	LZD	VCM	DAP
	4	0.25	1	2	0.5	1	1	1	1	0.5	2	0.5
E	ABPC	ABPC/SBT	PCG	CEZ	LVFX	LVFX	LVFX	LVFX	LVFX	LVFX	VCM	DAP
	2	16/8	0.5	1	4	2	1	0.5	0.25	0.125	1	0.25
F	ABPC	ABPC/SBT	PCG	CEZ	TEIC	TEIC	TEIC	TEIC	TEIC	TEIC	VCM	cont
	1	8/4	0.25	0.5	16	8	4	2	1	0.5	0.5	1
G	ABPC	ABPC/SBT	PCG	CEZ	CLDM	CLDM	CLDM	CLDM	RFP	RFP	RFP	cont
	0.5	4/2	0.125	0.25	2	1	0.5	0.25	2	1	0.5	2
H	ABPC	ABPC/SBT	CLDM/EM	IPM	IPM	IPM	IPM	ST(T/S)	ST(T/S)	ST(T/S)	VCM	cont
	0.25	2/1	0.5/4	8	4	2	1	0.5	2/38	1/19	0.5/9.5	3

ABPC	0.25~8	ABK	1~8	TEIC	0.5~16
MPIPC	0.25~2	EM	0.5~4	VCM	0.5~16
ABPC/SBT	2/1~16/8	CLDM	0.25~2	LZD	0.5~4
CEZ	0.25~16	CLDM/EM	0.5/4	ST(T/S)	0.5/9.5~2/38
CFX	4~8	CAM	1~8	PCG	0.125~8
IPM	0.5~8	LVFX	0.125~4	DAP	0.25~4
GM	1~8	MINO	1~8	RFP	0.5~2

検出可能耐性菌

MRSA MRCNS MRS
VISA VRSA VIE VRE
CLDM誘導耐性

Code04721
RMST1

Streptococcus 属用
Corynebacterium 属用

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	薬剤含有ウェル											
A	ABPC	PCG	PIPC	CTX	CTM	CLDM	IPM	MEPM	TFLX	MINO	GFPN	VCM
	16	8	1	2	2	2	1	2	4	4	2	2
B	ABPC	PCG	PIPC	CTX	CTM	CLDM	IPM	MEPM	TFLX	MINO	GFPN	VCM
	8	4	0.5	1	1	1	0.5	1	2	2	1	1
C	ABPC	PCG	PIPC	CTX	CTM	CLDM	IPM	MEPM	TFLX	MINO	GFPN	VCM
	4	2	0.25	0.5	0.5	0.5	0.25	0.5	1	1	0.5	0.5
D	ABPC	PCG	PIPC	CTX	CTM	CLDM	IPM	MEPM	TFLX	MINO	GFPN	VCM
	2	1	0.125	0.25	0.25	0.25	0.125	0.25	0.5	0.5	0.25	0.25
E	ABPC	PCG	PIPC	CTX	CTM	EM	ST	MEPM	TFLX	MINO	GFPN	VCM
	1	0.5	0.063	0.125	0.125	1	2/38	0.125	0.25	0.25	0.125	0.125
F	ABPC	PCG	AMPC/CVA	GTRX	CAM	EM	ST	LVFX	LVFX	LVFX	LVFX	cont
	0.5	0.25	4/2	2	0.5	0.5	1/19	4	2	1	0.5	1
G	ABPC	PCG	AMPC/CVA	GTRX	CAM	EM	ST	AZM	AZM	AZM	AZM	cont
	0.25	0.125	2/1	1	0.25	0.25	0.5/9.5	1	0.5	0.25	0.125	2
H	ABPC	PCG	AMPC/CVA	GTRX	CLDM/EM	EM	ST	GM	GM	CFDN	CFDN	cont
	0.125	0.063	1/0.5	0.5	0.5/1	0.125	0.25/4.75	8	4	1	0.5	3

PCG	0.063~8	EM	0.125~1	CTRX	0.5~2
ABPC	0.125~16	CLDM	0.25~2	CFDN	0.5~1
CTM	0.125~2	LVFX	0.5~4	CLDM/EM	0.5/1
CTX	0.125~2	MINO	0.25~4	GM	4~8
CFPN	0.125~2	VCM	0.125~2	CAM	0.25~0.5
IPM	0.125~1	PIPC	0.063~1	AZM	0.125~1
MEPM	0.125~2	AMPC/CVA	1/0.5~4/2	TFLX	0.25~4
				ST(T/S)	0.25/4.75~2/38

検出可能耐性菌

PISP PRSP
CLDM誘導耐性

製品Code	製品名	包装	希望納入価格	貯法・使用期限	用途
04720	ライサスプレート RMSE1	20枚	30,000円	冷所・2年間	グラム陽性球菌用 (<i>Staphylococcus</i> 属 <i>Enterococcus</i> 属) <i>Corynebacterium</i> 属用
04721	ライサスプレート RMST1	20枚	30,000円	冷所・2年間	<i>Streptococcus</i> 属用 <i>Corynebacterium</i> 属用

製造販売元

島津ダイアグノスティクス株式会社

URL: <https://corp.sdc.shimadzu.co.jp/>

お問い合わせ先: カスタマーサポート担当 Tel. 03(5846)5707

SD2308A

全自動迅速同定・感受性測定装置

ライサス[®] 感受性プレート

- *Haemophilus*属、*Corynebacterium*属、*Moraxella catarrhalis*の感受性全自動測定
- 酵母様真菌の感受性全自動測定
- 嫌気性菌の感受性測定
- CLSI準拠による18-24時間標準法対応
- 薬剤カスタムプレート対応



■ MICプレート(各20枚入、冷所保存・製造後2年間)

*Haemophilus*属用、*Moraxella catarrhalis*用 製造後2年間

Code04722
RMHA1

*Haemophilus*属用
*Moraxella catarrhalis*用

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	薬剤含有ウェル											
A	ABPC 16	ABPC/SBT 8/4	PIPC 4	AMPC/CVA 8/4	CTM 32	CCL 32	CDTR 4	CAM 16	MEPM 2	CFPN 8	MINO 8	AZM 4
B	ABPC 8	ABPC/SBT 4/2	PIPC 2	AMPC/CVA 4/2	CTM 4	CCL 16	CDTR 2	CAM 8	MEPM 1	CFPN 4	MINO 4	AZM 2
C	ABPC 4	ABPC/SBT 2/1	PIPC 1	AMPC/CVA 2/1	CTM 2	CCL 8	CDTR 1	CAM 4	MEPM 0.5	CFPN 2	MINO 2	AZM 1
D	ABPC 2	ABPC/SBT 1/0.5	PIPC 0.5	AMPC/CVA 1/0.5	CTM 1	CCL 4	CDTR 0.5	CAM 2	MEPM 0.25	CFPN 1	MINO 1	AZM 0.5
E	ABPC 1	ABPC/SBT 0.5/0.25	PIPC 0.25	AMPC/CVA 0.5/0.25	CTM 0.5	CCL 2	CDTR 0.25	CAM 1	MEPM 0.125	CFPN 0.5	MINO 0.5	AZM 0.25
F	ABPC 0.5	ABPC/SBT 0.25/0.125	PIPC 0.125	AMPC/CVA 0.25/0.125	CTM 0.25	ST(T/S) 4/76	ST(T/S) 2/38	ST(T/S) 1/19	ST(T/S) 0.5/9.5	CFPN 0.25	MINO 0.25	cont. 1
G	ABPC 0.25	EM 1	PIPC 0.063	CTX 2	CTX 1	CTX 0.5	CTX 0.25	LVFX 4	LVFX 2	LVFX 1	LVFX 0.5	cont. 2
H	ABPC 0.125	EM 0.5	CTRX 2	CTRX 1	CTRX 0.5	CTRX 0.25	TFLX 4	TFLX 2	TFLX 1	TFLX 0.5	TFLX 0.25	cont. 3

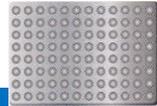
ABPC	0.125~16	CFPN	0.25~8	CTM	0.25~4,32
ABPC/SBT	0.25/0.125~8/4	MEPM	0.125~2	EM	0.5~1
PIPC	0.063~4	CAM	1~16	AZM	0.25~4
CCL	2~32	LVFX	0.5~4	TFLX	0.25~4
CTX	0.25~2	MINO	0.25~8		
CTRX	0.25~2	ST(T/S)	0.5/9.5~4/76		
CDTR	0.25~4	AMPC/CVA	0.25/0.125~8/4		

検出可能耐性菌

BLNAR BLPAR BLPACR

製品Code	製品名	包装	希望納入価格	貯法・使用期限	用途
04722	ライサスプレート RMHA1	20枚	30,000円	冷所・2年間	<i>Haemophilus</i> 属用 <i>Moraxella catarrhalis</i> 用

MICプレート(各20枚入、冷所保存・製造後1年間)



嫌気性菌用 ※製造後1年間

Code04597
RSMA1

嫌気性菌用

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
薬剤含有ウェル												
A	ABPC/SBT 16/8	SBT/CPZ 32/32	GMZ 32	CTX 64	CTRX 128	FMOX 16	IPM 8	MEPM 8	FRPM 8	AZM 16	MNZ 16	CLDM 8
B	ABPC/SBT 8/4	SBT/CPZ 16/16	GMZ 16	CTX 32	CTRX 64	FMOX 8	IPM 4	MEPM 4	FRPM 4	AZM 8	MNZ 8	CLDM 4
C	ABPC/SBT 4/2	SBT/CPZ 8/8	GMZ 8	CTX 16	CTRX 32	FMOX 4	IPM 2	MEPM 2	FRPM 2	AZM 4	MNZ 4	CLDM 2
D	ABPC/SBT 2/1	SBT/CPZ 4/4	GMZ 4	CTX 8	CTRX 16	FMOX 2	IPM 1	MEPM 1	FRPM 1	AZM 2	MNZ 2	CLDM 1
E	ABPC/SBT 1/0.5	SBT/CPZ 2/2	GMZ 2	CTX 4	CTRX 8	FMOX 1	IPM 0.5	MEPM 0.5	FRPM 0.5	AZM 1	MNZ 1	CLDM 0.5
F	ABPC/SBT 0.5/0.25	SBT/CPZ 1/1	CAM 16	CAM 8	CAM 4	CAM 2	IPM 0.25	MEPM 0.25	FRPM 0.25	AZM 0.5	MNZ 0.5	cont.
G	MINO 32	MINO 16	MINO 8	MINO 4	MINO 2	MFLX 16	MFLX 8	MFLX 4	MFLX 2	MFLX 1	MNZ 0.25	cont.
H	PIPC/TAZ 64/4	PIPC/TAZ 32/4	PIPC/TAZ 16/4	PIPC/TAZ 8/4	PIPC/TAZ 4/4	PIPC/TAZ 2/4	LVFX 8	LVFX 4	LVFX 2	LVFX 1	LVFX 0.5	cont.

ABPC/SBT	0.5/0.25~16/8	FMOX	1~16	CLDM	0.5~8
PIPC/TAZ	2/4~64/4	FRPM	0.25~8	LVFX	0.5~8
CTX	4~64	IPM	0.25~8	MFLX	1~16
CTRX	8~128	MEPM	0.25~8	MINO	2~32
SBT/CPZ	1/1~32/32	CAM	2~16	MNZ	0.25~16
GMZ	2~32	AZM	0.5~16		

検出可能耐性菌

—

分注、測定を自動化

- ・インスタントリード機能により分注・判定の自動化
- ・客観的な結果で、再現良く判定できます。

操作フロー



酵母様真菌用 ※製造後1年間

Code04595
RSMY2

酵母様真菌用

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
薬剤含有ウェル												
A		MCFG										
		8	4	2	1	0.5	0.25	0.125	0.063	0.031	0.016	
B		AMPH-B										
		16	8	4	2	1	0.5	0.25	0.125	0.063	0.031	
C		ITCZ										
		16	8	4	2	1	0.5	0.25	0.125	0.063	0.031	
D		VRCZ										
		16	8	4	2	1	0.5	0.25	0.125	0.063	0.031	
E		MCZ	cont.									
		16	8	4	2	1	0.5	0.25	0.125	0.063	0.031	1
F		FLCZ	cont.									
		64	32	16	8	4	2	1	0.5	0.25	0.125	2
G		5-FC	cont.									
		64	32	16	8	4	2	1	0.5	0.25	0.125	3
H		CPFG										
		8	4	2	1	0.5	0.25	0.125	0.063	0.031	0.016	

MCFG	0.016~8
AMPH-B	0.031~16
ITCZ	0.031~16
VRCZ	0.031~16
MCZ	0.031~16
FLCZ	0.125~64
5-FC	0.125~64
CPFG	0.016~8

検出可能耐性菌

—

完全自動判定 (判定時間を自動で判断し、最適な時間を採用)

- ・トレーリンググロース現象の自動処理 (24時間判定採用)
- ・パラドックス現象の自動処理 (24時間判定採用)
- ・24時間非発育株のMCFGの自動処理 (48時間判定採用)

M27-S4 (≒M60)、M27-S3両方に対応

- ・Candida spp.を選択した場合はS3版で判定
- ・各個別の菌種名を選択した場合にはS4 (≒M60)版で判定

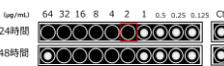
・トレーリンググロース

	MIC	SIR
24時間	2	S
48時間	>64	R
MIC	2	S



・パラドックス効果

	MIC	SIR
24時間	2	S
48時間	>64	*
MIC	2	S



・24時間非発育の株

	MIC	SIR
24時間	NC	NC
48時間	0.5	S
MIC	0.5	S



製品Code	製品名	包装	希望納入価格	貯法・使用期限	用途
04597	ライサス嫌気性菌用感受性プレート RSMA1	5枚	7,500円	冷所・1年間	嫌気性菌用
04595	ライサス酵母様真菌感受性プレート RSMY2	5枚	7,500円	冷所・1年間	酵母様真菌用

製造販売元

島津ダイアグノスティクス株式会社

URL: <https://corp.sdc.shimadzu.co.jp/>

お問い合わせ先: カスタマーサポート担当 Tel. 03(5846)5707

SD2308A

全自動迅速同定・感受性測定装置

ライサス[®] 同定・感受性プレート

- 蛍光法、酸化還元指示薬による3時間からの迅速同定感受性システム
- *Streptococcus*属の迅速コンビプレート
- *Haemophilus*属、*Corynebacterium*属、*Moraxella catarrhalis*の感受性全自動測定
- 酵母様真菌の感受性全自動測定
- 嫌気性菌の感受性測定
- CLSI準拠による18-24時間標準法対応
- 薬剤カスタムプレート対応

■ コンビプレート(各20枚入、冷所保存・製造後2年間)



グラム陰性桿菌用

グラム陽性球菌用

Code04376 RCEB1		Code04377 RCNF1		Code04046 RSCSE		Code04394 RSCP4		Code04119 RSCP3		Code04135 RSCP2	
ABPC	8~16	ABPC/SBT	8/4~16/8	MPIPC	0.25~2	MPIPC	0.25~2	PCG	0.125~8	PCG	0.063~8
ABPC/SBT	8/4~16/8	PIPC	16~64	ABPC	0.25~8	ABPC/SBT	8/4~16/8	MPIPC	0.25~4	ABPC	0.25~16
PIPC	16,64	PIPC/TAZ	16/4~64/4	ABPC/SBT	8/4~16/8	CEZ	8~16	ABPC	0.25~8	IPM	0.125~8
PIPC/TAZ	16/4,64/4	CAZ	4~16	CEZ	8~16	CFX	4~8	ABPC/SBT	8/4~16/8	EM	0.125~4
CEZ	1~16	CFPM	1~16	CFX	4~8	IPM	4~8	CEZ	8~16	CFPM	0.5~4,16
CTM	1~4	IPM	0.5~8	IPM	4~8	ABK	0.5~8	CTM	8~32	CTX	0.5~8,32
CTX	1~2	MEPM	0.5~8	GM	4~8	GM	4~8	IPM	4~8	ST(T/S)	0.25/4.75~4/76
CAZ	1, 4~8	AZT	4~16	ABK	0.5~8	CAM	0.5~8	GM	2~8	MINO	2~16
CFPM	2~16	GM	2~8	CAM	0.5~8	CLDM	0.25~2	ABK	8~32	LVFX	1~4
CPDX	1~4	TOB	2~8	CLDM	0.25~2	MINO	2~8	EM	0.25~4	AMPC/CVA	1/0.5~8/4
CMZ	16~32	AMK	8~32	LVFX	1~4	VCM	1~16	CLDM	0.25~2	CTRX	0.5~8,32
LMOX	8~32	CPFX	0.5~2	MINO	2~8	TEIC	1~16	LVFX	1~4		
IPM	1~8	LVFX	1~4	LZD	0.125~4	LVFX	1~4	MINO	2~8		
MEPM	0.5~8	MINO	2~8	VCM	1~16	ST(T/S)	1/19~4/76	VCM	1~16		
AZT	1, 4~8	FOM	32~128	TEIC	2~16	LZD	0.5~4	TEIC	8~16		
AMK	16~32	ST(T/S)	1/19~4/76	FOM	32~128	RFP	0.063,0.5~4	FOM	32~128		
CPFX	0.063,0.5~2	DRPM	1~8	ST(T/S)	1/19~4/76	DAP	0.25~4	ST(T/S)	1/19~4/76		
LVFX	0.125,1~4	CL	2~4								
MINO	4~8	PL-B	2~4								
FOM	64~128										
ST(T/S)	2/38~4/76										

製品Code	製品名	包装	希望納入価格	貯法・使用期限	用途
04376	ライサスプレート RCEB1	20枚	30,000円	冷所・2年間	グラム陰性桿菌用(腸内細菌目細菌)
04377	ライサスプレート RCNF1	20枚	30,000円	冷所・2年間	グラム陰性桿菌用 緑膿菌 ブドウ糖非発酵菌用
04046	ライサスプレート RSCSE	20枚	30,000円	冷所・2年間	グラム陽性球菌用 (<i>Staphylococcus</i> 属 <i>Enterococcus</i> 属)
04394	ライサスプレート RSCP4	20枚	30,000円	冷所・2年間	グラム陽性球菌用 (<i>Staphylococcus</i> 属 <i>Enterococcus</i> 属)
04119	ライサスプレート RSCP3	20枚	30,000円	冷所・2年間	グラム陽性球菌用 (<i>Staphylococcus</i> 属 <i>Enterococcus</i> 属)
04135	ライサスプレート RSCP2	20枚	30,000円	冷所・2年間	<i>Streptococcus</i> 属用

製造販売元

島津ダイアグノスティクス株式会社

URL: <https://corp.sdc.shimadzu.co.jp/>

お問い合わせ先: カスタマーサポート担当 Tel. 03(5846)5707

SD2308A

MICプレート(各20枚入、冷所保存・製造後2年間)

グラム陰性桿菌用(RSMH1.2はHaemophilus専用)

嫌気性菌用

グラム陽性球菌用

酵母様真菌用

Code04600 RMEN2		Code04378 RMEN1		Code04061 RSMN2		Code04720 RMSE1		Code04721 RMST1	
ABPC	8~16	ABPC	8~16	PIPC/TAZ	1/4~64/4	ABPC	0.25~8	PCG	0.063~8
ABPC/SBT	8/4~16/8	ABPC/SBT	8/4~16/8	CTM	1~16	MPIPC	0.25~2	ABPC	0.125~16
PIPC	16~64	PIPC	16~64	CTX	0.5~32	ABPC/SBT	2/1~16/8	CTM	0.125~2
PIPC/TAZ	16/4~64/4	PIPC/TAZ	16/4~64/4	CTX/CVA	0.125/4~8/4	CEZ	0.25~16	CTX	0.125~2
CEZ	1~16	CEZ	1~16	CAZ	0.5~32	CFX	4~8	CFPN	0.125~2
CTM	1~4	CTM	1~4	CAZ/CVA	0.125/4~8/4	IPM	0.5~8	IPM	0.125~1
CTX	1~32	CTX	1~32	CZOP	1~16	GM	1~8	MEPM	0.125~2
CTX/CVA	0.5/4	CAZ	1~16	CDTR	0.5~16	ABK	1~8	EM	0.125~1
CAZ	1~16	CFPM	1~16	CMZ	1~64	CLDM	0.25~2	CLDM	0.25~2
CAZ/CVA	0.5/4	CPDX	1~4	FRPM	1~8	EM	0.5~4	LVFX	0.5~4
CFPM	1~16	CMZ	2~32	MEPM	0.25~16	CLDM/EM	0.5/4	MINO	0.25~4
CPDX	1~4	LMOX	2~32	TOB	1~16	CAM	1~8	VCM	0.125~2
CMZ	2~32	IPM	0.5~8	ISP	0.5~32	LVFX	0.125~4	PIPC	0.063~1
LMOX	8~32	MEPM	0.5~8	LVFX	0.5~4	MINO	1~8	AMPC/CVA	1/0.5~4/2
IPM	0.5~8	AZT	1~16	FOM	1~128	TEIC	0.5~16	CTRX	0.5~2
MEPM	0.125~8	GM	2~8			VCM	0.5~16	CFDN	0.5~1
AZT	1~16	TOB	2~8			LZD	0.5~4	CLDM/EM	0.5/1
GM	4~8	AMK	8~32			ST(T/S)	0.5/9.5~2/38	GM	4~8
TOB	4~8	CPFX	0.063,0.5~2			PCG	0.125~8	CAM	0.25~0.5
AMK	16~32	LVFX	0.125,1~4			DAP	0.25~4	AZM	0.125~1
CPFX	0.063,0.5~2	MINO	1~8			RFP	0.5~2	TFLX	0.25~4
LVFX	0.125,1~4	FOM	64~128					ST(T/S)	0.25/4.75~2/38
MINO	1~8	ST(T/S)	1/19~4/76						
FOM	64~128	DRPM	0.5~8						
ST(T/S)	1/19~4/76								
DRPM	0.25~8								

Code04722 RMHA1

ABPC	0.125~16
ABPC/SBT	0.25/0.125~8/4
PIPC	0.063~4
CCL	2~32
CTX	0.25~2
CTRX	0.25~2
CDTR	0.25~4
CFPN	0.25~8
MEPM	0.125~2
CAM	1~16
LVFX	0.5~4
MINO	0.25~8
ST(T/S)	0.5/9.5~4/76
AMPC/CVA	0.25/0.125~8/4
CTM	0.25~4,32
EM	0.5~1
AZM	0.25~4
TFLX	0.25~4

※製造後1年間

※製造後1年間

Code04597 RSMA1

ABPC/SBT	0.5/0.25~16/8
PIPC/TAZ	2/4~64/4
CTX	4~64
CTRX	8~128
SBT/CPZ	1/1~32/32
CMZ	2~32
FMOX	1~16
FRPM	0.25~8
IPM	0.25~8
MEPM	0.25~8
CAM	2~16
AZM	0.5~16
CLDM	0.5~8
LVFX	0.5~8
MFLX	1~16
MINO	2~32
MNZ	0.25~16

Code04595 RSMY2

MCFG	0.016~8
AMPH-B	0.031~16
ITCZ	0.031~16
VRCZ	0.031~16
MCZ	0.031~16
FLCZ	0.125~64
5-FC	0.125~64
CPFG	0.016~8

製品Code	製品名	包装	希望納入価格	貯法・使用期限	用途
04378	ライサスプレート RMEN1	20枚	30,000円	冷所・2年間	グラム陰性桿菌用 (腸内細菌目細菌・ブドウ糖非発酵菌用)
04600	ライサスプレート RMEN2	20枚	30,000円	冷所・2年間	グラム陰性桿菌用(耐性菌用)
04061	ライサスプレート RSMN2	20枚	30,000円	冷所・2年間	グラム陰性桿菌用(ESBL確定用)
04720	ライサスプレート RMSE1	20枚	30,000円	冷所・2年間	グラム陽性球菌用 (<i>Staphylococcus</i> 属 <i>Enterococcus</i> 属) <i>Corynebacterium</i> 属用
04721	ライサスプレート RMST1	20枚	30,000円	冷所・2年間	<i>Streptococcus</i> 属用 <i>Corynebacterium</i> 属用
04722	ライサスプレート RMHA1	20枚	30,000円	冷所・2年間	<i>Haemophilus</i> 属用 <i>Moraxella catarrhalis</i> 用
04597	ライサス嫌気性菌用感受性プレート RSMA1	5枚	7,500円	冷所・1年間	嫌気性菌用
04595	ライサス酵母様真菌感受性プレート RSMY2	5枚	7,500円	冷所・1年間	酵母様真菌用