

第 51 回（2022 年度）
九州臨床検査精度管理研究会
精度管理調査
（2022 年 9 月）

微生物部門（微生物検査）

精度管理調査手引書

九州臨床検査精度管理研究会

第 51 回（2022 年度）九州臨床検査精度管理調査について

拝啓

貴施設には益々ご清栄のこととお喜び申し上げます。この度は、九州臨床検査精度管理研究会にご賛同いただき、本調査への参加を賜り、誠にありがとうございます。

本研究会は本年をもちまして 51 回目を迎えることと相成りました。昨年より Web 精度管理システムを刷新し、尿検査、血球数算定、凝固検査、生化学検査、血漿蛋白、蛋白分画検査、HbA1c、イムノアッセイ、免疫血清、輸血関連検査、微生物検査及び生理検査の調査を実施しております。本研究会は、臨床検査における精度管理の質的向上と啓発を図る事を目的としております。この主旨をご理解いただき、今後ともご協力いただけますよう重ねてお願い申し上げます。

敬具

2022 年 9 月

九州臨床検査精度管理研究会

精度管理調査・研究会について

- 【目的】 臨床検査における精度管理の向上と啓発を図ることを目的としております。
- 【対象】 この調査・研究会は九州全県下の各官公私立病院・診療所・検査施設、医師会臨床検査センターおよび登録衛生検査所を対象として行います。
- 【入力サイト】 以下のサイト(Web 精度管理システム)にて測定条件・測定値の入力をお願いいたします；
<https://seidokanri.kyushuqc.com/shisetsu/>
- 【報告締切】 **2022 年 9 月 16 日(金)締切厳守**
測定条件・測定値等は Web 精度管理システムへ入力していただきます。
上記システムへアクセスの際は参加登録時に使用した施設 No.とパスワードが必要です。
今年度新規参加のご施設は、参加登録後に事務局より送信する「施設登録完了メール」にて施設 No.とパスワードをご案内しております。
- 【集計結果】 各施設より回答された成績を集計解析後、結果を回答施設に報告します。
- 【報告会】 下記日程にて研究会の報告会を開催します。
2022 年 2 月 19 日(日) 九州大学医学部 百年講堂（予定）
計画の変更等が発生いたしましたら、弊会 Web サイト(<http://www.kyushuqc.com/>)にて随時告知いたしますので、適宜ご確認ください。
- 【問合せ先】 九州臨床検査精度管理研究会 事務局 担当：木村 由美子・村田 美香
FAX：095-819-7983 E-mail: secretariat@kyushuqc.com

配布試料取り扱い上の注意事項

ご注意： 各試料は感染性の危険があるものとして、取り扱いおよび廃棄については厳重なる注意をして下さい。

<微生物部門>

【微生物検査全般】

- 試料 26～30 には、栄養成分に加え試料安定化のためゼラチンと羊血液を添加しております。そのため、同試料を使用する際には滅菌生理食塩水や滅菌精製水、あるいはトリプトソーヤブイヨン（SCD ブイヨン）などの非選択液体培地を 1 mL 程度添加したあと栓をして、試料液が均一になるまで 35℃のふ卵器中に保持してください（おおよそ 10 分でゼラチンが溶解します）。肉眼で試料液中に赤色が均一に広がったことを確認したのち、開栓し、白金耳等で攪拌の上その 1 白金耳を寒天培地に塗布してください。
- 参加ご施設にて該当する検査を実施していない等、微生物検査のうち一部回答できない項目がある場合には、回答できない項目(試料)のデータ入力画面_参加登録欄にて「回答不能」と選択いただき、理由欄にその理由をご記載ください。
データ評価時に理由を確認し、評価対象外に該当するか否かを判断いたします。

【微生物フォトサーベイ】

- 微生物フォトサーベイは、画像・設問とも Web 精度管理システム上に掲載いたします。Web 精度管理システム上でご確認いただき、ご回答ください。

◎ 調査項目一覧表

各項目の測定試料は、○印の付いている番号の試料を測定して下さい。

調査項目		試料番号				
		26 (冷蔵)	27 (冷蔵)	28 (冷蔵)	29 (冷蔵)	30 (冷蔵)
微生物	フォトサーベイ	(精度管理システム上にてフォト公開)				
	同定	○	○			
	薬剤感受性			○	○	○

微生物検査実施要綱

【微生物フォトサーベイ】

画像・設問とも Web 精度管理システム上に掲載いたします。
Web 精度管理システム上でご確認いただき、ご回答ください。

【試料 26】

[症例]

70 歳代男性。3 年前に膀胱癌の既往あり。

1 週間前より頻尿・排尿痛があり、近医を受診し、levofloxacin (LVFX) を処方されたが改善せず、39℃台の発熱と腰背部痛を認め、紹介入院となった。来院時に採取された尿培養および血液培養から同じ原因菌が分離された。

配布した試料は血液培養陽性検体（疑似検体）を凍結乾燥したものです。試料より培養検査を実施し、原因菌を同定して下さい。

なお、試料は滅菌生理食塩水を 1mL 加え、十分に溶解して下さい。

【試料 27】

[症例]

70 歳代男性。左頬部の腫脹を自覚し、近医受診。左上顎洞悪性腫瘍の診断となった。入院加療を勧められたが、独居にて猫 7 匹を飼育していることを理由に入院を拒否していた。その後、腫瘍が急速に増大し、自宅にて体動困難となったため当院に緊急搬送となった。炎症反応の悪化を認めたため、腫瘍自壊部のぬぐい液培養と血液培養 2 セットが施行となった。培養 1 日目にぬぐい液培養と血液培養 2 セット全てが陽性となり、同じ原因菌が分離された。

配布した試料は、血液培養陽性液（疑似検体）を凍結乾燥したものです。試料より培養検査を実施し、原因菌を同定してください。なお、試料は滅菌生理食塩水を 1 mL 加え、十分に溶解して下さい。

【試料 28、29、30】

試料 28 は *S.pneumoniae*、試料 29 は *P.aeruginosa*、試料 30 は *S.aureus* です。試料 28、29、30 に対し下記の薬剤について薬剤感受性を実施してください。

薬剤感受性の判定は Clinical & Laboratory Standards Institute (CLSI) M100-32th Edition の基準を用いてください。なお、日常検査で検査していない薬剤については実施しなくても構いません。

試料 28	試料 29	試料 30
Ampicillin (ABPC) Penicillin G (PCG) Ceftriaxone (CTRX) Meropenem (MEPM) Levofloxacin (LVFX)	Imipenem (IPM) Meropenem (MEPM) Amikacin (AMK) Ciprofloxacin (CPFX) Ceftazidime (CAZ)	Penicillin G (PCG) Oxacillin (MPIPC) Cefoxitin (CFX) Vancomycin (VCM) Erythromycin (EM) Clindamycin (CLDM)

精度管理調査
各種一覽
(微生物部門)

【培地分類一覧】

培地大分類	培地小分類	培地名
血液寒天培地	日本 BD	BY チョコレート寒天培地
		CA 添加 5%ヒツジ血液寒天培地(M)/ マッコンキーⅡ寒天培地 LDIP
		CA 添加 5%ヒツジ血液寒天培地 (M)
		TSaII5%ヒツジ血液寒天培地/BTB 乳糖加寒天培地 (I プレート)
		TSaII5%ヒツジ血液寒天培地/チョコレートⅡ寒天培地 (I プレート)
		TSaII5%ヒツジ血液寒天培地/マッコンキーⅡ寒天培地 (I プレート)
		コロンビア 5%ヒツジ血液寒天培地
		コロンビア CNA5%ヒツジ血液寒天培地
		コロンビア CNA5%ヒツジ血液寒天培地/マッコンキーⅡ寒天培地 (I プレート)
		チョコレートⅡ寒天培地
		トリプチケースソイ 5%ヒツジ血液寒天培地
		バントラシン添加チョコレートⅡ寒天培地
		ヒツジ血液寒天培地 Z
		ヒツジ血液寒天培地 Z /チョコレートⅡ寒天培地 LDIP (I プレート)
		ヒツジ血液寒天培地(T)
		フェニルエチルアルコール 5%ヒツジ血液寒天培地
	バイオメリュー ジャパン	chromID™ CPSR Elite/コロンビア CNA5%ヒツジ血液寒天培地
		コロンビア 5% ウマ血液寒天培地
		コロンビア 5%ヒツジ血液寒天培地
		コロンビア CNA5%ヒツジ血液寒天培地
		チョコレートポリバイテックス/VACT3 添加寒天培地
		チョコレートポリバイテックス添加寒天培地
		トリプケースソイ 5%ウマ血液寒天培地
		トリプケースソイ 5%ヒツジ血液寒天培地
		ヘモフィルス チョコレート 2 寒天培地
	栄研化学	バイメディア R 羊血液寒天培地 M70/チョコレート寒天培地Ⅱ
		バイメディア R 羊血液寒天培地/チョコレート寒天培地
		バイメディア R 羊血液寒天培地/ドリガルスキー改良培地
		ポアメディア R Vi ヘモフィルス寒天培地
		ポアメディア R チョコレート寒天培地
		ポアメディア R チョコレート寒天培地Ⅱ
		ポアメディア R トリプトソイ 5%羊血液寒天培地
		ポアメディア R 羊血液寒天培地
		ポアメディア R 羊血液寒天培地 M58
		ポアメディア R 羊血液寒天培地 M70

培地大分類	培地小分類	培地名
血液寒天培地	コージンバイオ	KBM コロンビア CA ヒツジ血寒/マッコンキー寒天培地
		KBM コロンビア CA ヒツジ血液寒天培地
		KBM チョコレート HB 寒天培地
		KBM ヒツジ血液寒天培地
	極東製薬	バイタルメディア Bordet-Gengou 血液寒天培地
		バイタルメディア CA 加羊血液寒天培地
		バイタルメディア MBC チョコレート寒天培地
		バイタルメディア NHM-II 血液寒天培地(ヒツジ)
		バイタルメディア TWIN プレート 3(TSA+マッコンキー)
		バイタルメディア TWIN プレート 4(TSA+BTB)
		バイタルメディア TWIN プレート 47(羊血寒+HP チョコ)
		バイタルメディア TWIN プレート 6(TSA+HP チョコ)
		バイタルメディア TWIN プレート 9(TSA+チョコレート)
		バイタルメディア チョコレート HP 寒天培地
		バイタルメディア チョコレート寒天培地
		バイタルメディア チョコレート寒天培地No2
		バイタルメディア トリ・ソイ血液寒天培地(ヒツジ)No.2
		バイタルメディア 羊血液寒天培地
		バイタルメディア 血液寒天培地(ウマ)
	日水製薬	ニッスイプレート CA 羊血液寒天培地
		ニッスイプレートチョコレート寒天培地 EXII
		ニッスイプレート羊血液寒天培地
		ニッスイプレート羊血液寒天培地 EX
		ニッスイプレート羊血液寒天培地 HEM
		ニッスイプレート羊血液寒天培地 NA
		ニッスイプレート馬血液寒天培地
		ニッスイ分画プレート CA 羊血液寒天/VCM チョコレート EX II
		ニッスイ分画プレート羊血液寒天/DHL
		ニッスイ分画プレート羊血液寒天/チョコレート EX II
		ニッスイ分画プレート羊血液寒天/ドリガルスキー改良
		ニッスイ分画プレート羊血液寒天/マッコンキー
	その他	その他 (血液寒天培地類)
グラム陽性菌 (選択培地)	日本 BD	OPAII ブドウ球菌寒天培地
		スタフィロコッカス寒天培地No.110
		トリイジブルー添加 D ナーゼテスト寒天培地
		マンニット食塩寒天培地
		卵黄加マンニット食塩寒天培地

培地大分類	培地小分類	培地名
グラム陽性菌 (選択培地)	バイオメリュー ジャパン	chromID S. aureus Elite 20
		chromID™ Strepto B(STRB)
		トッド・ヒューイット CNA ブイヨン
	栄研化学	ポアメディア RGBS 半流動培地
		ポアメディア RViGBS 寒天培地
		ポアメディア R エッグヨーク食塩寒天培地
	関東化学	CHROMagar™ カンジダ/ストレプト B 分画培地
		MYP 寒天生培地
		クロモアガー ストレプト B
		バチルスセレウス選択寒天基礎培地
		パルカム寒天基礎培地
		フレーザーブイヨン
		マンニット食塩寒天培地
		ランバクイック GBS
		リステリア選択増菌培地 (FDA 処方)
		リステリア選択増菌培地 (UVM)
		リステリア選択寒天基礎培地 (Oxford 処方)
		緩衝リステリア増菌ブイヨン
	コージンバイ オ	KBM NGKG 寒天培地
		KBM 卵黄加マンニット食塩寒天培地
		KBM 変法卵黄加マンニット寒天培地
	極東製薬	GBS 増菌培地
		バイタルメディア CW 寒天培地
		バイタルメディア スタヒロコッカス No.110 寒天培地
		バイタルメディア ベアードパーカー寒天培地
		バイタルメディア マンニットソルト卵黄寒天培地
	日水製薬	ニッスイプレート変法卵黄加マンニット食塩寒天培地 EX
		ニッスイプレート食塩卵寒天培地
	その他	その他 (グラム陽性菌用選択培地)
グラム陰性菌	日本 BD	BTB 乳糖加寒天培地
		DHL 寒天培地
		マッコンキーII 寒天培地
	バイオメリュー ジャパン	ドリガルスキー寒天培地
		マッコンキー寒天培地 (クリスタルバイオレット添加)
	栄研化学	ポアメディア RDHL 寒天培地
		ポアメディア R ドリガルスキー改良培地 Blue
		ポアメディア R マッコンキー寒天培地

培地大分類	培地小分類	培地名
グラム陰性菌	関東化学	バイオレット・レッド・胆汁酸・ブドウ糖寒天培地
		マッコンキー寒天培地
		マッコンキー液体培地
		モーゼル腸内細菌増菌ブイヨン
	コージンバイオ	KBM BTB II 寒天培地
		KBM DHL 寒天培地
	極東製薬	バイタルメディア BTB 寒天培地
		バイタルメディア DHL 寒天培地
		バイタルメディア 改良マッコンキー寒天培地
	日水製薬	ニッスイプレート DHL 寒天培地
		ニッスイプレートドリガルスキー改良培地
		ニッスイプレートマッコンキー寒天培地
	その他	その他（グラム陰性菌用分離培地）
グラム陰性菌 (選択培地)	日本 BD	BCYE 寒天培地
		BD BBL™ CHROMagar™ ECC 寒天培地
		BD BBL™ CHROMagar™ O157 寒天培地
		BD BBL™ CHROMagar™ サルモネラ寒天培地
		CCVC 添加 BCYE 選択寒天培地
		CIN 寒天培地
		CT-ソルビトール添加マッコンキーII 寒天培地
		GC II 寒天培地
		PAC 添加 BCYE 選択寒天培地
		PASA 培地
		PAV 添加 BCYE 選択寒天培地
		SS プラス
		SS プラス/CT-ソルビトール添加マッコンキーII 寒天培地
		TCBS 寒天培地
		XLD 寒天培地
		キャンピロバクター血液寒天培地
		コロンビア HP 寒天培地
		サルモネラ・シゲラ寒天培地
		スキロー培地
		セアーマーチン寒天培地
		ソルビトール添加マッコンキーII 寒天培地
		ヘモフィルステスト寒天培地
		変法サルモネラ・シゲラ寒天培地
		改良セアーマーチンII 寒天培地

培地大分類	培地小分類	培地名
グラム陰性菌 (選択培地)	バイオメリュー ジャパン	CT SMAC 寒天培地
		エルシニア CIN 寒天培地
		ガードネレラ寒天培地
		キャンピロセル寒天培地
		サルモネラ・シゲラ寒天培地
		ソルビットマッコンキー寒天培地
		ピロリ寒天培地
	栄研化学	バイメディア R5S+A/CT-SMAC SP 寒天培地
		バイメディア R5S+A/ViEHEC 寒天培地
		ポアメディア R5S+A 寒天培地
		ポアメディア RB-CYE α 寒天培地
		ポアメディア RCT-SMAC SP 寒天培地
		ポアメディア RHP 分離培地
グラム陰性菌 (選択培地)	栄研化学	ポアメディア RSS 寒天培地
		ポアメディア RTCBS 寒天培地
		ポアメディア RViEHEC 寒天培地
		ポアメディア RVi ヘリコ寒天培地‘栄研’
		ポアメディア RWYO α 寒天培地
		ポアメディア R スキロー改良培地
		ポアメディア R ドリガルスキー改良培地
	関東化学	CCDA 寒天培地 (Ox)
		CCDA 寒天培地 (SEL)
		CHROMagarTM STEC/SS エクストラ II 分画培地
		CHROMagarTM Salmonella
		CT-SMAC/SS V 寒天培地
		CT-SMAC 寒天培地
		XLD 寒天培地
		エンテロヘモリジン血液寒天培地
		カンピロバクター血液無添加選択寒天基礎培地
		カンピロバクター選択寒天培地 (スキロー処方)
		カンピロバクター選択寒天培地 (プレストン処方)
		クロモアガーO157
		クロモアガーO157 TAM
		クロモアガーO26・O157 (SEL)
		クロモアガーSTEC
		クロモアガーX-Gal
		クロモアガーカンピロバクター

培地大分類	培地小分類	培地名
グラム陰性菌 (選択培地)	関東化学	シカイクノテストカンピロバクターⅡ
		セトリミド寒天培地
		プレストンカンピロバクター選択増菌培地
		ラパポート・バシリアジス・サルモネラ増菌液体培地
		レジオネラ BCYE α 寒天生培地
		レジオネラ GVPC 寒天生培地
		レジオネラ MWY 寒天生培地
	コージンバイオ	KBM CT-SMAC 寒天培地
		KBM MC-MAC II 寒天培地
		KBM SS/CT-SMAC 寒天培地 (分画培地)
		KBM SS 寒天培地
		KBM ST-SS/MC-MAC II 寒天培地
		KBM TCBS 寒天培地
		KBM アルカリペプトン水
		KBM ガードネセラ寒天培地
		KBM スキロー寒天培地
		KBM デソキシコレート寒天培地
		KBM 改良カンピロバクター血液寒天培地
	極東製薬	バイタルメディア BCYE α 寒天培地
		バイタルメディア CIX 寒天培地
		バイタルメディア CT-RMAC 寒天培地
		バイタルメディア CT-SMAC 寒天培地
		バイタルメディア EHT 寒天培地
		バイタルメディア GVPC 寒天培地
		バイタルメディア SIB 寒天培地
		バイタルメディア SS-PLUS
		バイタルメディア SSK 寒天培地
		バイタルメディア SS 寒天培地
		バイタルメディア TCBS 寒天培地
		バイタルメディア TWIN プレート 11(SS+CT-SMAC)
		バイタルメディア TWIN プレート 14 (XLD+CT-SMAC)
		バイタルメディア TWIN プレート 20(SS-PLUS+CT-SMAC)
		バイタルメディア TWIN プレート 41(SS-PLUS+CIX)
		バイタルメディア mCCDA 寒天培地
		バイタルメディア ガードネセラ寒天培地
		バイタルメディア ソルビトールマッコンキー寒天培地
		バイタルメディア ピロリ寒天培地

培地大分類	培地小分類	培地名
グラム陰性菌 (選択培地)	極東製薬	バイタルメディア 変法スキロー寒天培地
		レジオネラ鑑別培地
		極東 CLIG 寒天生培地
		極東 ナイセリア培地
	日水製薬	ニッスイプレート CT-SMAC 寒天培地
		ニッスイプレート SS 寒天培地
		ニッスイプレート S タイプ寒天培地
		ニッスイプレート XM-EHEC 寒天培地
		ニッスイプレート mCCDA 培地
		ニッスイプレートヘリコバクター寒天培地
		ニッスイプレート変法スキロー培地 EX
		ニッスイプレート白糖加 SS 寒天培地
		ニッスイ分画プレート SS/CT-SMAC
		ニッスイ分画プレート S タイプ/CT-SMAC
		ニッスイ分画プレート S タイプ/X-EHEC II
		ニッスイ分画プレート S タイプ/XM-EHEC
		ニッスイ分画プレート白糖加 SS/CT-SMAC
	その他	その他（グラム陰性菌用選択培地）
真菌用培地	日本 BD	BD BBL™ CHROMagar™ カンジダ II 寒天培地
		BD サブローデキストロース寒天培地
		サブローデキストロース C G 寒天培地
		バードシード寒天培地
	バイオメリュー ジャパン	chromID™ Candida (CAN2)
		サブロー ゲンタマイシン クロラムフェニコール 2 寒天培地
		皮膚糸状菌選択寒天培地（平板培地）
	栄研化学	ポアメディア RVi カンジダ寒天培地
	関東化学	CHROMagar™ Candida slant
		CHROMagar™ カンジダ/ポテトデキストロース分画生培地
		CHROMagar™ カンジダ生培地
		クロモアガーマラセチア/カンジダ生培地
		サブローブドウ糖寒天培地
		サブロー液体培地
		ポテトブドウ糖寒天培地
	コージンバイオ	KBM CP 加ポテトデキストロース寒天培地
		KBM サブローデキストロース寒天培地
	極東製薬	バイタルメディア MGYM 寒天培地
		バイタルメディア カラーCandida 寒天培地

培地大分類	培地小分類	培地名
真菌用培地	極東製薬	バイタルメディア サブロー寒天培地
		バイタルメディア ポテトデキストロース CP 寒天培地
		極東 カンジダ培地 カンメデュー
	日水製薬	カンジダ GE 培地「ニッスイ」
		ニッスイスラントカンジダ培地（管瓶生培地）
		ニッスイプレート XM-カンジダ寒天培地
		ニッスイプレートサブロー寒天培地
	その他	その他（真菌用培地）
嫌気性菌用培地	日本 BD	BBE 寒天培地
		CCFA 培地
		CDC 嫌気性菌用ヒツジ血液寒天培地
		PEA 添加アネロコロンビア RS 血液寒天培地
		PEA 添加アネロコロンビア RS 血液寒天培地/BBE 寒天培地
		アネロコロンビア RS 血液寒天培地
		変法 CDC 嫌気性菌用ヒツジ血液寒天培地
	ビオメリユー ジャパン	chromID™ C. difficile
		クロストリジウムディフィシル寒天培地
		シェドラー5%ヒツジ血液寒天培地
		シェドラーネオバンコ 5%ヒツジ血液寒天培地
	栄研化学	ポアメディア RBBE 寒天培地
		ポアメディア RPEA 加ブルセラ寒天培地 HK ウサギ
		ポアメディア RPV 加ブルセラ寒天培地 HK ウサギ
		ポアメディア RmCCDA 培地
		ポアメディア R ブルセラ寒天培地 HKRS
	コージンバイオ	KBM CCMA 寒天培地
		KBM アネロ RS/S-GNR 血液寒天培地
		KBM アネロ RS 血寒/BBE 寒天培地
		KBM アネロ RS 血液寒天培地
		KBM 嫌気性菌用半流動培地
		KBM 嫌気性菌用試験管培地
	極東製薬	バイタルメディア BBE 寒天培地
		バイタルメディア CCMA 培地
		バイタルメディア PEA 加ブルセラ HK 寒天培地(ウサギ)
		バイタルメディア PV 加ブルセラ HK 寒天培地(ウサギ)
		バイタルメディア ブルセラ HK 寒天培地(RS)
		バイタルメディア ブルセラ HK 寒天培地(ウサギ)

培地大分類	培地小分類	培地名
嫌気性菌用培地	日水製薬	GAM 半流動高層培地「ニッスイ」
		GAM 寒天培地「ニッスイ」
		GAM 糖分解用半流動培地「ニッスイ」
		GM 加 GAM 寒天培地「ニッスイ」
		ニッスイチューブ GAM 半流動高層培地
		ニッスイプレート ABHK 寒天培地
		ニッスイプレート CCMA 培地 EX
		ニッスイプレート GM 加 GAM 寒天培地
		ニッスイプレート NV 加 ABHK 寒天培地
		ニッスイプレート変法 GAM 寒天培地
		ニッスイ分画プレート ABHK 寒天／BBE 寒天
		ニッスイ分画プレート ABHK 寒天／NV 加 ABHK 寒天
		バクテロイデス培地「ニッスイ」
		変法 FM 培地「ニッスイ」
		変法 GAM 寒天培地「ニッスイ」
	その他	その他（嫌気性菌用培地）
抗酸菌用培地	極東製薬	バイタルメディア 7H11-C 寒天培地
		極東 2%ビット培地
		極東 2%小川培地
		極東 小川 K 培地
	日水製薬	1%小川培地「ニッスイ」
		2%小川 PS 培地「ニッスイ」
		3%小川培地「ニッスイ」
	その他	その他（抗酸菌用培地）
増菌培地	日本 BD	BD バクテック™ 20F 小児用レズンボトル P
		BD バクテック™ 21F 溶血タイプ嫌気用ボトル P
		BD バクテック™ 22F 嫌気用レズンボトル P
		BD バクテック™ 23F 好気用レズンボトル P
		BD バクテック™ 真菌・抗酸菌用ボトル（マイコ F）
	ベックマン・コールター	バーサトレック REDOX 1 （好気用）
		バーサトレック REDOX 2 （嫌気用）
		マイコボトル（改良キャップ）
	ビオメリュージャパン	FA Plus 培養ボトル（好気用）
		FA 培養ボトル(好気用)
		FN Plus 培養ボトル（嫌気用）
		FN 培養ボトル(嫌気用)
		MP 培養ボトル（抗酸菌）

培地大分類	培地小分類	培地名
増菌培地	バイオメリュー ジャパン	PF Plus 培養ボトル (小児用)
		PF 培養ボトル(小児用)
		SN 培養ボトル(嫌気用)
	関東化学	チオグリコレートブイヨン U.S.P.
		チオグリコレートブイヨン U.S.P.(変法)
		トリプトンソーヤブイヨン
		血液培養システム「Signal (シグナル) 」
	極東製薬	極東 HK 半流動生培地
	日水製薬	GAM ブイヨン「ニッスイ」
		変法 GAM ブイヨン「ニッスイ」
	その他	その他 (増菌用培地)
薬剤耐性菌用 培地	日本 BD	BD BBL™ CHROMagar™ MRSAII 寒天培地
		BD BBL™ CPE スクリーン寒天培地
		BD BBL™ VRE 選択培地
		BD MRSA 選択培地
		MRSA スクリーン寒天培地
	バイオメリュー ジャパン	chromID™ CARBA
		chromID™ ESBL (ESBL)
		chromID™ MRSA (MRSA)
		chromID™ VRE New (VRE)
	栄研化学	バイメディア RECS 寒天培地/ECSV6 寒天培地
		ポアメディア RMRSA 分離培地 II
	関東化学	CHROMagar ESBL 生培地
		CHROMagar MDRA スクリーン培地
		CHROMagar MDRP スクリーン培地
		CHROMagar MRSA/スタッフアウレウス分画培地
		CHROMagar MRSA スクリーン培地
		CHROMagar VRE
		CHROMagar VRE スクリーン培地
		CHROMagar mSuper CARBA/C3GR 分画培地
		CHROMagar mSuper CARBA/ESBL 分画培地
		CHROMagar mSuper CARBA 生培地
		CHROMagar オリエンタシオン/ESBL 分画培地

培地大分類	培地小分類	培地名
薬剤耐性菌用 培地	極東製薬	E-GSI 培地
		バイタルメディア ESBL/MBL スクリーニング寒天培地
		バイタルメディア MDRS-K 寒天培地
		バイタルメディア MRSA-CI 寒天培地
		バイタルメディア VRES 寒天培地
	日水製薬	ニッスイプレート MS-CFX 寒天培地
		ニッスイプレート X-MRSA 寒天培地
		ニッスイ分画プレート BCP 不含 MS-CFX/変法卵黄加マンニット食塩 EX
	その他	その他（薬剤耐性菌用培地）
感受性検査用 培地	日本 BD	ミューラーヒントン 5%ヒツジ血液寒天培地
		ミューラーヒントン II 寒天培地
	バイオメリュー ジャパン	ミューラーヒントン E 寒天培地
		ミューラーヒントン E 寒天培地 (120mm x 120mm)
		ミューラーヒントン血液寒天培地
	栄研化学	ポアメディア R ミューラーヒントン S ヒツジ血液寒天培地
		ポアメディア R ミューラーヒントン S 寒天培地
	コージンバイオ	KBM ミューラーヒントン寒天培地
	その他	その他（感受性検査用培地）
その他	日本 BD	BD BBL™ CHROMagar™ オリエンテーション寒天培地
		CLED 寒天培地
		トリプチケースソイ寒天培地
		ブレインハートインフュージョン寒天培地
	バイオメリュー ジャパン	A7 マイコプラズマ寒天培地
		CLED 寒天培地
		chromID™ CPSR Elite OPAQUE(20)
		chromID™ CPSR Elite(20)
		ウリライン 10 ディップスライド
		ウレア アルギニン LY02
		ゴノラインデュオ
		トリプケースソイ寒天培地(SCD 寒天培地)
		ミコライン
	栄研化学	スライドカルチャーRU ‘栄研
	関東化学	R2A 寒天培地
		トリプトソヤ寒天培地
	コージンバイオ	KBM SCD 寒天培地
		KBM 標準寒天培地

培地大分類	培地小分類	培地名
その他	極東製薬	バイタルメディア トリプトソーヤ寒天培地
		バイタルメディア 標準寒天培地
	日水製薬	CLED 寒天培地「ニッスイ」
		トリコモナス培地-N「ニッスイ」
	その他	その他（その他）
		その他（自家製培地）

【キット一覧】

キット名
API 20 A
API 10 S
API 20 C AUX
API 20 E
API 20 NE
API 20 STREP
API 50 CHB
API 50 CHE
API 50 CHL
API CAMPY
API CANDIDA
API CORYNE
API LISTERIA
API NH
API STAPH
API 嫌気
ASTY
Candida Check
Capilia TB
DDH マイコバクテリア
DNA プローブ MTD
E-test
ID 32 C
ID 32 E
ID 32 GN
ID 32 STAPH
ID テスト ・EB-20
ID テスト ・EB-9
ID テスト ・HN-20 ラピッド
ID テスト ・NF-18
IS-60/Lucy2-53
LCX ダイナジーン
MALDI Biotyper

MIC-2000
キット名
N-ID テスト・SP-18
PASTOREX ストレップ
RAISUS
RAPID ID 20 E
RAPID ID 32 A
RAPID ID 32 E
RAPID ID 32 STREP
Rap ID ANA
Rap ID CB Plus
Rap ID NF Plus
Rap ID ONE
Rap ID YEST Plus
VITEK
VITEK MS
VITEKJr
VITEK II
Walk-Away
アキュプローブ
アンプリコア
エンテオグラム
オキシファームチューブⅡ
オクサカラー
クリスタル
ケミディスク
スタフィオグラム
ストレプトグラム
ノンファグラム S-1
パイルチューブ No.1
パイルチューブ No.2
フェニックス
マイコチューブ
プロレックス「イワ」リサ球菌
その他