

第 53 回 (2024 年度)  
九州臨床検査精度管理研究会 精度管理調査  
(2024 年 10 月)

微生物部門

精度管理調査手引書

<注意すべき点>

1. 入力締切日は厳守してください。入力締切日：2024 年 10 月 21 日 (月)
2. データ入力各施設にて入力漏れのないように行ってください。入力締切日以降の回答内容の訂正はできませんので、ご注意ください。

九州臨床検査精度管理研究会

# 第 53 回（2024 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 53 回目を迎えることと相成りました。Web 精度管理システムを導入し、生化学検査、蛋白分画検査、HbA1c、尿検査、凝固検査、イムノアッセイ、免疫血清、輸血関連検査、生理検査及び微生物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  
2024 年 10 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】

本調査・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。

### 【報告締切】

**2024 年 10 月 21 日（月） 締切厳守**

測定条件・測定値等は Web 精度管理システム (<https://seidokanri.kyushuqc.com/shisetsu/>)  
へ入力していただきます。

### 【評価・集計結果】

各施設の回答結果に対して施設別の評価を行い、「施設別報告書」を作成いたします。また、項目ごとにデータを集計解析後、「精度管理調査報告書」を作成いたします。

「施設別報告書」と「精度管理調査報告書」は Web 精度管理システムよりダウンロード可能です。  
各報告書の郵送はいたしませんので、ご了承ください。

### 【報告会】

下記日程にて研究会の報告会を開催します。

2025 年 2 月 9 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、弊社 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：村田 美香・鍋島 賢人  
FAX：095-819-7983 E-mail: [secretariat@kyushuqc.com](mailto:secretariat@kyushuqc.com)

## 試料の取り扱いについて

1. 各試料は感染性の危険があるものとして、患者検体と同様に扱ってください。
2. 試料到着後は、参加申込された項目の試料が入っていることをご確認ください。  
参加項目の試料が入っていない場合や菌株が発育しないなど、試料に不備がある場合は、**10月11日(金)**までに2ページ下部の【問合せ先】までご連絡ください。上記期限以降のご連絡には、対応いたしかねますのでご承知おきください。  
なお、参加項目の試料が冷凍・冷蔵ともある場合は、1施設あたり2個口での配送となり、到着時間が異なる可能性があることをご了承ください。
3. 実施項目については、6ページの「調査項目一覧表」をご覧ください。
4. 各項目の試料の取り扱いについては、6ページの「試料取り扱い上の注意事項」をご参照ください。  
取り扱い方法の間違いによる試料の再送依頼には対応いたしかねますのでご注意ください。

## Web 精度管理システムについて

1. 測定条件・測定値等は全て Web 精度管理システムへ入力していただきます。  
(<https://seidokanri.kyushuqc.com/shisetsu/>)

上記システムへログインの際に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。

今年度新規に参加されたご施設は、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。

2. システムのログアウトの際には右上のログアウトボタンよりお願い致します。  
ブラウザの閉じるボタン【×】で閉じてしまうと 2 時間ログインできなくなりますのでご注意ください。  
また、同一 ID にて複数端末から同時にログインすることはできません。
3. ご施設の通信環境によっては、測定値の登録に時間がかかる場合がございます。登録後、再度ログインし全ての結果が入力されていることをご確認ください。
4. データ入力の際には、更新ボタンをクリック後、右下の「CSV ダウンロード」にて、入力内容のご確認をお願い致します。  
(入力データに関する問い合わせをいただいた際には、ダウンロードした CSV ファイルの確認をお願いする場合がございます。評価完了までは各施設で保管をお願いいたします。)
5. データ入力における不具合等ございましたら、報告締切日（**10月21日(月)**）までに、2 ページ下部の【問合せ先】までご連絡ください。

## <サーベイ実施方法及び注意事項>

### 【測定条件・測定値入力】

- 参加登録時に申込した項目のみ測定条件と結果の入力出来ます。  
参加登録した項目と回答欄が異なる場合は、2 ページ下部の【問合せ先】までご連絡ください。
  
- データ入力は、Web 精度管理システム上で行ってください。  
データ入力の詳細につきましては、Web 精度管理システムにログイン後、ホーム画面下部にございます「入力マニュアル」をご参照ください。
  
- 同定検査について
  - ① 使用培地の選択は、大分類（培地種別）、小分類（メーカー名）、培地名からなっております。  
プルダウンリストより選択してください。プルダウンリストには、P10～20 に【培地分類一覧に】掲載されている培地が登録されております。
  
  - ② 機器名については、機器メーカー名を選択後、プルダウンリストより選択してください。  
（機器メーカー名は手入力いただくと、候補が表示される仕様となっております。）  
プルダウンリストには九州臨床検査精度管理研究会ホームページ上の「測定装置一覧」に掲載されている機器名が登録されております。  
用手法にて検査を実施された場合は、検査機器メーカー：「その他」→機器名：「用手法」を選択いただき、使用キット欄に記載をお願いします。
  
  - ③ 菌種同定にて追加試験を行った場合は追加試験名と追加試験結果を入力してください。
  
- 薬剤感受性検査について、検査方法にて「その他」を選択された場合は、コメント欄に詳細を入力してください。

## <微生物部門>

### 【微生物検査全般】

- 試料 26～30 は、使用する際に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、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。
- 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)のデータ入力画面の参加登録欄にて「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。
- 用手法にて検査を実施された場合は、**検査機器メーカー：「その他」→機器名：「用手法」**を選択いただき、使用キット欄に記載をお願いします。

### 【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	27	28	29	30
微生物	フォトサーベイ	(Web 精度管理システム上にてフォト公開)				
	同定	●	●			
	薬剤感受性			●	●	●

## <試料取り扱い上の注意事項>

試料番号	調査項目	試料	溶解量	溶解手順
26	同定	凍結 乾燥 冷蔵	1.0mL	使用する際に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、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。 ※菌数が少ない場合があるので、残った菌液は適当な増菌培地へ接種し培養してください。
27	同定			
28	薬剤感受性			
29				
30				

## <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ください、ご回答ください。

### 【試料 26 (同定)】

症例は 65 歳、男性。嘔吐、意識が朦朧としていることに家族が気づき、緊急搬送された。入院時身体所見は意識混濁・頸部硬直を認めた。入院時髄液検査では多核球優位の細胞数増加、蛋白の著明な上昇、糖(髄液/血清糖比)の著明な低下を認め、細菌性髄膜炎を疑う所見であった。

配布した試料は髄液検体(疑似検体)を凍結乾燥したものです。試料を溶解後、培養検査を実施し、原因菌を同定してください。

(試料の溶解方法については、<試料取り扱い上の注意事項> (6 ページ) をご確認ください。)

- 用手法にて検査を実施された場合は、**検査機器メーカー：「その他」**→**機器名：「用手法」**を選択いただき、使用キット欄に記載をお願いします。
- 入力データ・試料に関するコメントがございましたら、結果入力画面の備考欄にご入力ください。画面下部のコメント欄に入力される際には、対応する試料番号を記載の上コメントの入力をお願いします。

※同定検査試料 26 および試料 27 のコメント欄は共通となっております。他の試料のコメントを削除されないよう、お願いいたします。

### 【試料 27 (同定)】

症例は、67 歳女性。半年前より右第 2 示趾爪甲下に圧痛を伴う結節を認め、精査の結果良性腫瘍であった。局所麻酔下で腫瘍摘出術を施行(示趾爪甲は一部温存)。術後 2 週間を経過した頃より創部の痺れるような痛み、および圧迫時に膿性の排液を認めるようになった。創部感染の合併が危惧されたため、膿汁培養を提出、本菌が分離された。

配布した試料は、増菌培地に接種した膿汁の培養液(疑似検体)を凍結乾燥したものです。試料を溶解後、培養検査を実施し、原因菌を同定してください。

(試料の溶解方法については、<試料取り扱い上の注意事項> (6 ページ) をご確認ください。)

- 用手法にて検査を実施された場合は、**検査機器メーカー：「その他」**→**機器名：「用手法」**を選択いただき、使用キット欄に記載をお願いします。
- 入力データ・試料に関するコメントがございましたら、結果入力画面の備考欄にご入力ください。画面下部のコメント欄に入力される際には、対応する試料番号を記載の上コメントの入力をお願いします。

※同定検査試料 26 および試料 27 のコメント欄は共通となっております。他の試料のコメントを削除されないよう、お願いいたします。

## 【試料 28、29、30（薬剤感受性）】

### 〔設問〕

試料 28 は *S.aureus*、試料 29 は *K. pneumoniae*、試料 30 は *E.feacium* 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) M100-34th 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 <i>S.aureus</i>	試料 29 <i>K. pneumoniae</i>	試料 30 <i>E.feacium</i>
Penicillin G (PCG) Erythromycin(EM) Clindamycin (CLDM) Gentamicin(GM) Vancomycin(VCM)	Ampicillin (ABPC) Ceftazidime (CAZ) Cefepime (CFPM) Aztreonam (AZT) Imipenem (IPM)	Ampicillin (ABPC) Erythromycin(EM) Vancomycin(VCM) Teicoplanin(TEIC)

- 入力データ・試料に関するコメントがございましたら、画面下部のコメント欄にご入力ください。尚、ご入力される際には、対応する試料番号を記載の上ご入力をお願いします。

※薬剤感受性試料 28、29、30 のコメント欄は共通となっております。他の試料のコメントを削除されないよう、お願いいたします。

### <評価について>

評価の方法につきましては、「精度管理調査報告書」をご確認ください。



精度管理調查  
各種一覽  
(微生物部門)

【培地分類一覧】

培地大分類名	培地小分類名	培地名
血液寒天培地	コージンバイオ	KBM コロンビア CA ヒツジ血液寒天培地
		KBM コロンビア CA ヒツジ血寒/マッコンキー寒天培地
		KBM チョコレート HB 寒天培地
		KBM ヒツジ血液寒天培地
	ビオメリユー ジャパン	chromID CPS 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	バイメディア羊血液寒天培地/チョコレート寒天培地
		バイメディア羊血液寒天培地/ドリガルスキー改良培地
		バイメディア羊血液寒天培地 M70/チョコレート寒天培地 II
		ポアメディア Vi ヘモフィルス寒天培地
		ポアメディアチョコレート寒天培地
		ポアメディアチョコレート寒天培地 II
		ポアメディアトリプトソイ 5%羊血液寒天培地
		ポアメディア羊血液寒天培地
		ポアメディア羊血液寒天培地 M58
		ポアメディア羊血液寒天培地 M70
	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 血液寒天培地(ウマ)		

		バイタルメディア 羊血液寒天培地	
日水製薬 (島津ダイアグノスティクス)		アキュレート CA 羊血液寒天培地	
		アキュレート チョコレート寒天培地 EXII	
		アキュレート 分画CA 羊血液寒天/VCM チョコレート EXII	
		アキュレート 分画羊血液寒天/DHL	
		アキュレート 分画羊血液寒天/チョコレート EXII	
		アキュレート 分画羊血液寒天/ドリガルスキー改良	
		アキュレート 分画羊血液寒天/マッコンキー	
		アキュレート 羊血液寒天培地	
		アキュレート 羊血液寒天培地 EX	
		アキュレート 羊血液寒天培地 HEM	
		アキュレート 羊血液寒天培地 NA	
		ニッスイプレート馬血液寒天培地	
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)	
		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	
		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	
		バシ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 (M)	
		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	
		その他	その他 (血液寒天培地類)
	グラム陽性菌 (選択培地)	コージンバイオ	KBM NGKG 寒天培地
			KBM 変法卵黄加マンニット寒天培地
KBM 卵黄加マンニット食塩寒天培地			

	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 GBS 半流動培地
		ポアメディア ViGBS 寒天培地
		ポアメディアエッグヨーク食塩寒天培地
	関東化学	CHROMagarTM カンジダ/ストレップ B 分画培地
		MYP 寒天生培地
		クロモアガー ストレップ 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
		リステリア選択寒天基礎培地 (Oxford 処方)
		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)
		緩衝リステリア増菌ブイヨン
	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 (島津ダイアグノスティクス)	アキュレート 食塩卵寒天培地	
	アキュレート 変法卵黄加マンニット食塩寒天培地 EX	
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	
	トルイジンブルー添加 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	
その他	その他 (グラム陽性菌用選択培地)	
グラム陰性菌	コージンバイオ	KBM BTB II 寒天培地
		KBM DHL 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 DHL 寒天培地
		ポアメディアドリガルスキー改良培地 Blue
		ポアメディアマッコンキー寒天培地
	関東化学	バイオレット・レッド・胆汁酸・ブドウ糖寒天培地

		マッコンキー液体培地
		マッコンキー寒天培地
		モーゼル腸内細菌増菌ブイヨン
	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 (島津ダイアグノステイクス)	アキュレート DHL 寒天培地
		アキュレート ドリガルスキー改良培地
		アキュレート マッコンキー寒天培地
	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
	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)	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 ガードネレラ寒天培地
		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
	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 5S+A/CT-SMAC SP 寒天培地
		バイメディア 5S+A/ViEHEC 寒天培地
		ポアメディア 5S+A 寒天培地
		ポアメディア B-CYE $\alpha$ 寒天培地
		ポアメディア CT-SMAC SP 寒天培地
		ポアメディア HP 分離培地
		ポアメディア SS 寒天培地
		ポアメディア TCBS 寒天培地

	ポアメディア ViEHEC 寒天培地
	ポアメディア Vi ヘリコ寒天培地‘栄研’
	ポアメディア WYO $\alpha$ 寒天培地
	ポアメディアスキロー改良培地
	ポアメディア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 Salmonella
	CHROMagarTM STEC/SS エクストラ II 分画培地
	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
	シカイム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 $\alpha$ 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
極東製薬	バイタルメディア BCYE $\alpha$ 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 mCCDA 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 SSK 寒天培地
	バイタルメディア SS-PLUS

	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 ガードネレラ寒天培地
	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
	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 (島津ダイアグノスティクス)	アキュレート CT-SMAC 寒天培地
	アキュレート mCCDA 培地
	アキュレート SS 寒天培地
	アキュレート S タイプ寒天培地
	アキュレート XM-EHEC 寒天培地
	アキュレート ヘリコバクター寒天培地
	アキュレート 白糖加 SS 寒天培地
	アキュレート 分画 SS/CT-SMAC
	アキュレート 分画 S タイプ/CT-SMAC
	アキュレート 分画 S タイプ/X-EHEC II
	アキュレート 分画 S タイプ/XM-EHEC
	アキュレート 分画白糖加 SS/CT-SMAC
	アキュレート 変法スキロー培地 EX
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
		改良セアーマーチン II 寒天培地
		変法サルモネラ・シゲラ寒天培地
	その他	その他（グラム陰性菌用選択培地）
真菌用培地	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
	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 Vi カンジダ寒天培地
	関東化学	CHROMagarTM Candida slant
		CHROMagarTM カンジダ/ポテトデキストロース分画生培地
		CHROMagarTM 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
	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
		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 (島津ダイアグノスティクス)	アキュディア カンジダ GE 培地
		アキュレート XM-カンジダ寒天培地
		アキュレート サブロー寒天培地
		アキュレート スラントカンジダ培地（管瓶生培地）
	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 CG 寒天培地
		バードシード寒天培地
	その他	その他（真菌用培地）



嫌気性菌用培地	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 血液寒天培地
		KBM アネロ RS 血寒/BBE 寒天培地
		KBM 嫌気性菌用試験管培地
		KBM 嫌気性菌用半流動培地
	バイオメリュージャパン	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 BBE 寒天培地
		ポアメディア mCCDA 培地
		ポアメディア PEA 加ブルセラ寒天培地 HK ウサギ
		ポアメディア PV 加ブルセラ寒天培地 HK ウサギ
		ポアメディアブルセラ寒天培地 HKRS
	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)
	日水製薬 (島津ダイアグノスティクス)	アキュディア GAM 寒天培地
		アキュディア GAM 糖分解用半流動培地
		アキュディア GM 加 GAM 寒天培地
		アキュディア バクテロイデス培地
		アキュディア 変法 FM 培地
		アキュディア 変法 GAM 寒天培地
		アキュレート ABHK 寒天培地
		アキュレート CMA 培地 EX
		アキュレート GAM 半流動高層培地
		アキュレート GAM 半流動高層培地 HK
		アキュレート GM 加 GAM 寒天培地
		アキュレート NV 加 ABHK 寒天培地
アキュレート 分画 ABHK 寒天/BBE 寒天		
アキュレート 分画 ABHK 寒天/NV 加 ABHK 寒天		
アキュレート 変法 GAM 寒天培地		
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	
	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 (島津ダイアグノスティクス)	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	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)	
		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)	
	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)	
	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 (島津ダイアグノスティクス)	GAM ブイヨン	
		アキュディア 変法 GAM ブイヨン	
	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)	
	その他	その他 (増菌用培地)	
	薬剤耐性菌用 培地	ビ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 ECS 寒天培地/ECSV6 寒天培地
		ポアメディア MRSA 分離培地II
関東化学		CHROMagar ESB� 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 mSuper CARBA/C3GR 分画培地
		CHROMagar mSuper CARBA/ESBL 分画培地
		CHROMagar mSuper CARBA 生培地
		CHROMagar VRE
		CHROMagar VRE スクリーン培地
		CHROMagar オリエンタシオン/ESBL 分画培地
極東製薬		E-GSI 培地
		バイタルメディア ESB�/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 (島津ダイアグノスティクス)		アキュレート MS-CFX 寒天培地
		アキュレート X-MRSA 寒天培地
		アキュレート 分画BCP 不含MS-CFX/変法卵黄加マンニト食塩EX
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
その他		その他 (薬剤耐性菌用培地)
感受性検査用 培地	コージンバイオ	KBM ミューラーヒントン寒天培地
	ビ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
		ポアメディアミューラーヒントンS 寒天培地
	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
	その他	その他 (感受性検査用培地)

その他	コージンバイオ	KBM SCD 寒天培地
		KBM 標準寒天培地
	ビオメリュージャパン	A7 マイコプラズマ寒天培地
		chromID CPS Elite OPAQUE(20)
		chromID CPS Elite(20)
		CLED 寒天培地
		ウリライン 10 ディップスライド
		ウレア アルギニン LYO2
		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U ‘栄研
	関東化学	R2A 寒天培地
		トリプトソヤ寒天培地
	極東製薬	バイタルメディア トリプトソヤ寒天培地
		バイタルメディア 標準寒天培地
	日水製薬 (島津ダイアグノスティクス)	CLED 寒天培地
		アキュレート トリコモナス培地-N
	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
	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
VITEK Jr
VITEK II
Walk-Away
その他
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
プロックス「伊キ」リザ球菌