

# 細菌同定検査 BIIM (ビーム) Bacterial Identification test In ICLAS MC

細菌による汚染にお困りですか？  
菌種同定は原因究明に必要不可欠です。

従来からの細菌同定法に基づいた検査を行います。Basicセットは生化学性状検査による簡易同定、Standardセットは16S rDNAシーケンス解析を加えたより精度の高い同定検査です。

ご希望に合わせて単項目、あるいはHouse Keeping遺伝子シーケンス解析の追加をお選びいただけます。また、生体材料等（ヒト由来を除く）からの細菌分離培養にもご対応いたします。

セット	検査項目				価格（税別）		納期目安
	グラム染色	オキシダーゼ カタラーゼ	生化学性状	16S rDNA sequence (片鎖)	好気培養	嫌気培養	
Basic	●	●	●		5,000 円	7,800 円	1週間
Standard	●	●	●	●	15,000 円	17,800 円	2週間

検体追加料金（1検体あたり）：Basicセット **5,000 円** / Standardセット **9,400 円**

ご注意：生化学性状検査では成績をコード化して同定する数値同定法を用いています。そのため、被検菌がデータベースと異なる菌種であってもコードが類似した場合、データベースの菌種が同定結果として得られることがあります。

オプション	項目内容	検査価格（税別）	納期目安
単項目	16S rDNA sequence（片鎖）	<b>10,000 円 / 菌株</b>	1週間
	16S rDNA sequence（両鎖）	<b>16,000 円 / 菌株</b>	1週間
Standardセット追加	House Keeping 遺伝子 sequence	<b>6,700 円 / 遺伝子</b>	+1週間
菌株分離培養	好気培養	<b>2,000 円 / 検体</b>	+1~2日
	嫌気培養	<b>4,000 円 / 検体</b>	+1~4日

ご注意：菌株分離培養においてコロニー発育が認められない場合は、状況をご報告させていただくとともに分離培養費用をご負担いただきます。

**検体**：純培養状態の分離菌株  
**送付方法**：平板培地に培養した菌株を常温でお送りください  
**結果報告**：検査報告書を郵送にてお送りいたします

※ご不明な点は、下記までお気軽にお問い合わせください。

ご依頼・お問合せ：[monigene@ciea.or.jp](mailto:monigene@ciea.or.jp)

公益財団法人 実験動物中央研究所 ICLASモニタリングセンター BIIM 担当  
〒210-0821 神奈川県川崎市川崎区殿町3丁目25番12号  
TEL: 044-201-8525 FAX: 044-201-8526  
URL: <http://www.iclasmonic.jp>

ICLAS  
Monitoring Center