

腸内細菌用 SensiMedia 使用説明書

マイクロバイオ株式会社

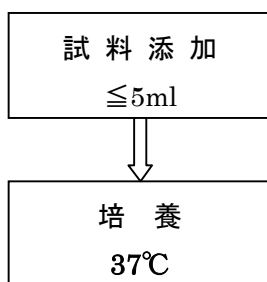
1. 特徴

この SensiMedia は腸内細菌を迅速に検出できるようにし、試料 5ml の検査を可能にしたものです。

2. 概要

腸内細菌は、ヒトや動物の腸管に常在細菌叢として存在していますが腸内の全ての細菌を指すものではなく、無芽胞のグラム陰性桿菌で通性嫌気性の一群とされています。

3. 検査の手順



試料添加

SensiMedia のキャップを開け、試料を ≤5ml 添加します。キャップを締めて、インキュベーターに入れます。

培養温度

37℃で培養してください。

4. 判定基準

標準菌株による特性は下図に示すとおりですので、試料及び危惧される菌を用い、これを参考にプロトコルを設定してご使用ください。20 時間程度経過後でもセンサーが青色のままであれば、腸内細菌について通常 陰性と判断できます。陽性のときは、センサーは黄色透明になります。

