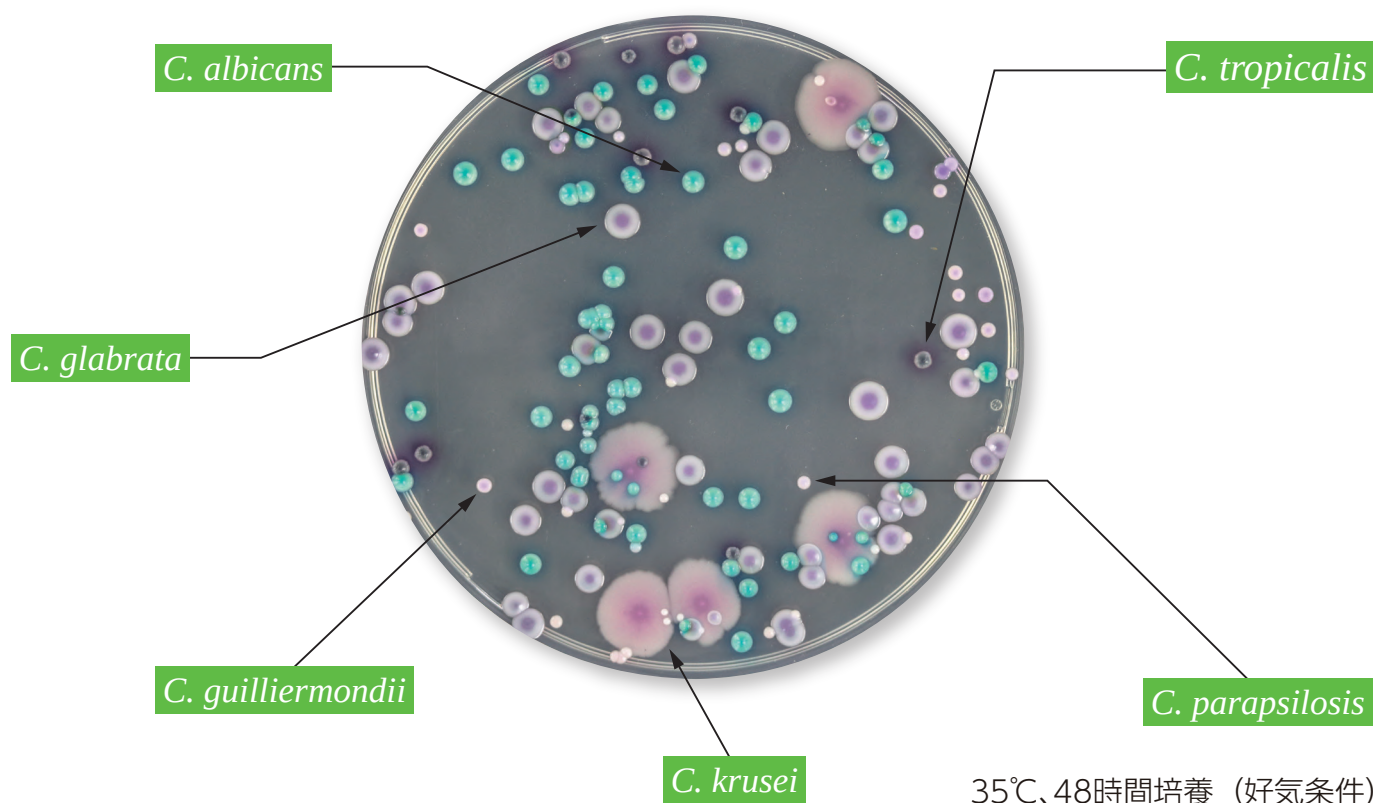


発色酵素基質含有カンジダ属分離用培地

アキュレート™

# XM-カンジダ寒天培地

*Candida*属の発育性と鑑別性に優れたスクリーニング培地です。



## 特長

- 臨床材料からの分離頻度の高い *Candida* 属の **主要6菌種**（*C. albicans*、*C. glabrata*、*C. tropicalis*、*C. krusei*、*C. parapsilosis*、*C. guilliermondii*）を発色酵素基質による集落の発色で鑑別できます。
- *C. albicans*、*C. glabrata*、*C. tropicalis*、*C. krusei* は **24 時間培養** で鑑別ができます。
- *C. parapsilosis*、*C. guilliermondii* は 48 時間培養後の集落色（桃色）の濃淡により鑑別ができます。
- *Cryptococcus* 属は 48 時間培養後、良好に発育します。

## 基本組成

### 1Lあたり

|            |       |
|------------|-------|
| ペプトン       | 2.0g  |
| エキス類       | 10.0g |
| 糖類         | 20.0g |
| 発色酵素基質混合物  | 0.5g  |
| 選択剤        | 0.1g  |
| カンテン       | 15.0g |
| pH 5.7±0.2 |       |

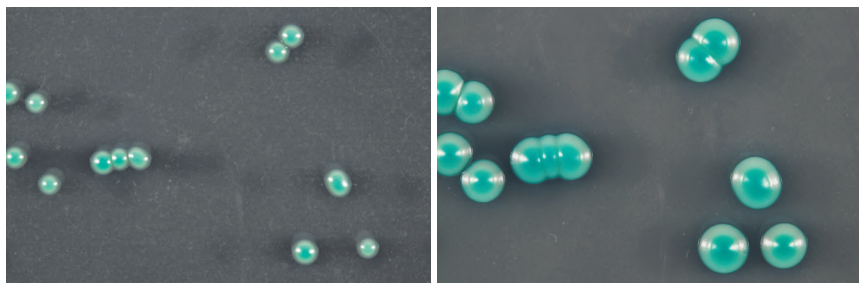
| 品名                  | 製品コード | 包装  | 希望納入価格 | 貯法・使用期限                     |
|---------------------|-------|-----|--------|-----------------------------|
| アキュレート™ XM-カンジダ寒天培地 | 51064 | 10枚 | 2,000円 | 冷暗所（4～10℃）保存<br>禁凍結・製造後6ヵ月間 |

## 主要6菌種の集落性状

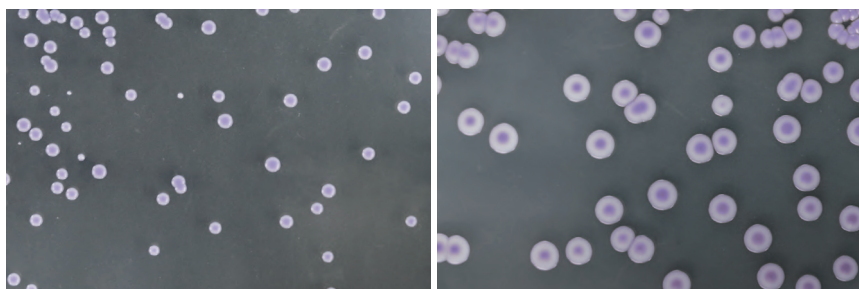
24時間

48時間

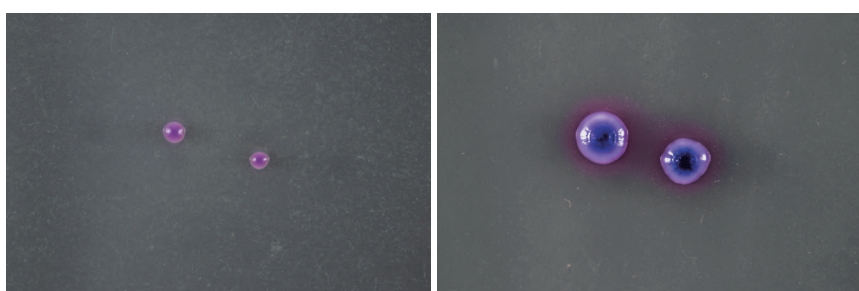
*C. albicans* 青緑色



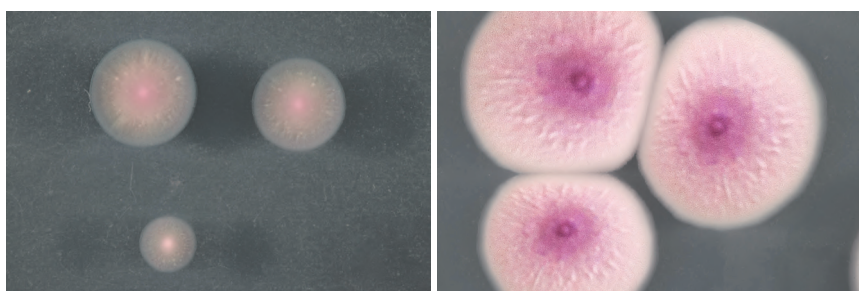
*C. glabrata* 淡紫色



*C. tropicalis* 紫～青紫色、赤色ハロー

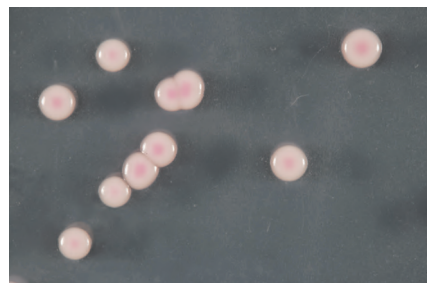


*C. krusei* 淡桃色、ラフ型

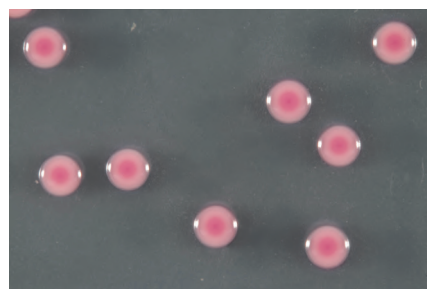


48時間

*C. parapsilosis* 淡桃色、小集落



*C. guilliermondii* 桃色



### 使用上の注意・培地の使用法

- 本培地を使用する際は、室温に戻してからご使用ください。
- 本培地はスクリーニング培地ですので、菌種を決定する場合は、発育した集落を別の方法を用いて確認ください。
- 冷暗所(4～10℃)に保管し、凍結・乾燥を避けて保管して下さい。発色酵素基質培地は光により劣化することがありますので、遮光して保管ください。

製造販売元

島津ダイアグノスティクス 株式会社

お問い合わせ先：カスタマーサポート 担当

TEL : 03 (5846) 5707

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

臨床診断薬分野 医療関係者向けサイト

<https://clinical-diagnostics.biz.sdc.shimadzu.co.jp/>



(YM2304)