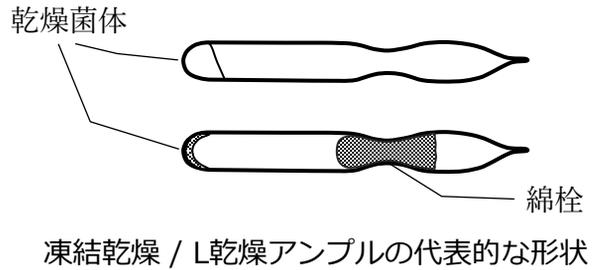
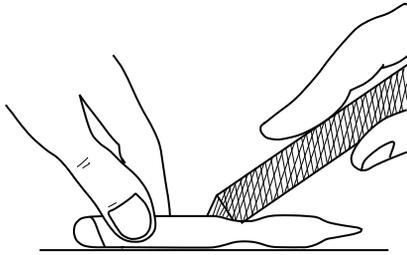


凍結乾燥およびL乾燥アンプルの開封法

凍結乾燥またはL乾燥アンプルで提供された微生物株標品は、以下の手順で開封し、微生物株を復元してください。指定の復元液、培地および培養条件は、株ごとにオンラインカタログで確認してください。なお、製造時期などによりお送りするアンプルの形状が異なる場合があります。開封法についてご不明な点がございましたら、お問い合わせください。

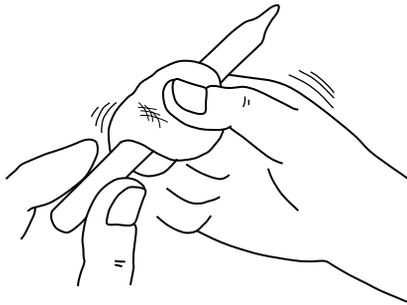


1



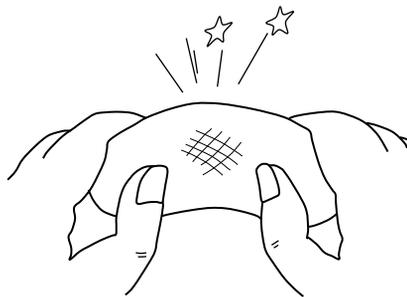
アンプルを平らな所に置き、くびれの部分（綿栓が入っている場合は綿栓の部分）にヤスリなどでキズをつけてください。

2



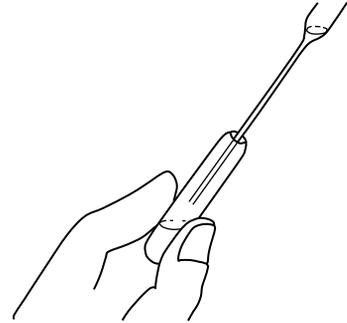
アンプルの外面を70%エタノール綿でよく拭きます。

3



アンプルを乾熱滅菌ガーゼで包み、キズをつけた部分を外側に向けて折って下さい。アンプル内部は真空になっています。湿ったガーゼやアルコール綿を使うと、内部に液体が侵入して汚染や死滅の原因となりますので、これらの使用は避けてください。綿栓が入っているアンプルの場合は火炎滅菌したピンセットで綿栓を取り除きます。

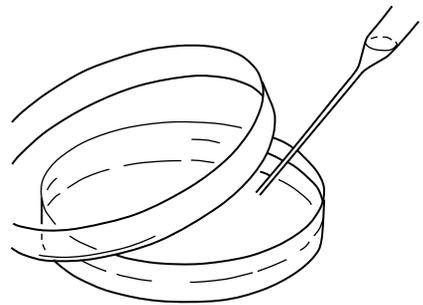
4



所定の復元液* 0.3~0.5 ml を滅菌パスツールピペットでアンプル内にゆっくり加え、標品を懸濁します。

*以下のJCMオンラインカタログで確認
<https://jcm.brc.riken.jp/ja/catalogue>

5



菌体懸濁液全量を本カタログに記載されている所定の培地に接種し、指定条件で培養してください。

アンプル開封法のビデオプロトコル

<https://jcm.brc.riken.jp/ja/ordering/revive>

よくあるご質問 (FAQ)

https://jcm.brc.riken.jp/ja/ordering_faq#culture

お問い合わせ

E-mail : inquiry.jcm@riken.jp