

抗酸菌集菌用 TB-Beads®

迅速、簡便な抗酸菌の集菌法

集菌時間 約 10 分

(NALC-NaOH 試薬による処理時間を除く)。
緊急時にも対応が可能です。

遠心機不要

遠心機を使用しないので、容器破損の危険性が軽減できます。
全ての操作を安全キャビネット内で行うことができます。

簡便な操作

操作が簡便で、機器を使用しません。

製品名	規格	JAN コード
TB-Beads 溶液	250mL × 1 本	4987501118013
TB-Beads 溶出緩衝液	10mL × 1 本	4987501118020
TB-Beads 洗浄液	500mL × 1 本	4987501118037
TB-Beads クランプ	1 個	4987501118044

抗酸菌集菌用「TB-Beads」を用いた喀痰の処理方法



1. 滅菌済み平底容器に喀痰を採取し、喀痰と等量の NALC-NaOH 試薬を加える。



2. 攪拌後、室温で 15 分間静置する。



3. 転倒混和した TB-Beads 溶液を 2. の容量と等量加え、攪拌後 2 分間静置する。
泡立てないように注意する。



4. TB-Beads クランプにセットし、上清中に磁性ビーズが残らなくなるまで、約 1 分間静置する。



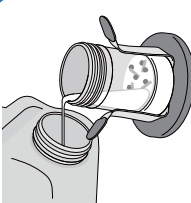
5. **クランプのマグネットにつけたまま**、上清を捨て、すみやかに容器をクランプからはずす。



6. 2. の容量と等量の TB-Beads 洗浄液を加え、転倒混和して、**容器内壁、キャップ内側に付着しているビーズを丁寧に洗い落とす。**



7. クランプにセットし、上清中に磁性ビーズが残らなくなるまで静置する。
洗浄液を入れたまま、5 分以上放置しないこと。



8. **クランプのマグネットにつけたまま**、なるべく多くの上清を捨て、すみやかに容器をクランプからはずす。



9. 転倒混和した TB-Beads 溶出緩衝液を 100μL 加え、攪拌後 5 分間静置する。
泡立てないように注意する。



10. クランプにセットし、上清中に磁性ビーズが残らなくなるまで静置する。



11. **クランプのマグネットにつけたまま**、上清を 50μL 採取し、塗抹標本を作製する。
ビーズを吸い込まないように注意する。
残りの上清に適量の滅菌蒸留水を加え、クランプからはずし、攪拌する。クランプにセットし、上清中に磁性ビーズが残らなくなるまで静置する。上清を培養検査の検体とする。

- ◆ ご使用の際は必ず添付文書をお読みください。
- ◆ 本品は適切な安全キャビネット内で使用するなど、感染予防に十分注意してください。
- ◆ 使用後の試薬・器具等は、必ず滅菌処理してから各種法規に従い、適切な方法で廃棄してください。

【販売元】

日本ビーシー製造株式会社
112-0012 東京都文京区大塚一丁目 5 番 21 号
(問い合わせ先) カスタマーセンター
TEL 03-5395-5590 FAX 03-5395-5580

【製造元】

Microsens Diagnostics Ltd. (英国)
日本ビーシー製造株式会社