

Coloration de Vago

1° But :

Permet la mise en évidence des Spirochètes.

2° Technique :

- Faire un frottis des bactéries sur une lame propre et sèche ;
- Sécher le frottis ;
- Fixer à l'alcool puis rincer à l'eau, ou à la flamme en passant trois fois dans la flamme (ou au-dessus du bec) ;
- Colorer par une solution filtrée de mercurochrome à 2% pendant 4 minutes ;
- Rincer à l'eau distillée ;
- Colorer par une solution filtrée de violet de méthyle à 2% pendant 5 minutes ;
- Rincer à l'eau distillée ;
- Sécher.

3° Observation de la préparation :

Observer le frottis à l'immersion (objectif $\times 100$).

4° Résultat :

Les Spirochètes sont colorés en violet.