

Recherche de l'Oxydase

Réactifs :

- DMPD (N-N-diméthyl-paraphénylène-diamine).
- Lame porte-objet.
- Disque stérile ou morceau de papier filtre.

Technique :

Déposer, sur la lame, un morceau de papier filtre ou un disque.

Mettre une goutte de DMPD.

Y déposer une colonie prélevée sur milieu gélosé (GTS).

Observer.

Résultats :

- Coloration rose-violette : oxydase positive.
- Aucune coloration : oxydase négative.