

AGAR THAYER MARTIN



USO

El medio de Thayer Martin es utilizado principalmente para el aislamiento y desarrollo de especies de Neisseria

EXPLICACIÓN

El Medio de Thayer Martin es preparado a partir de la Base de Agar GC adicionada de Hemoglobina, de la mezcla de antibióticos VCNT (Vancomicina, Colistina, Nistatina, Trimetoprim) y de Enriquecimiento GC. En 1970 Martin y Lester modificaron la fórmula original de Thayer y Martin incrementando la concentración de glucosa y substituyendo la mezcla original de antibióticos por el VCNT.

Antes de utilizar las placas, permita que tomen la temperatura ambiente.

Almacenamiento: 2-8°C.

Caducidad: 12 semanas

Presentación: Medio preparado en paquete con 10 placas

BIBLIOGRAFIA

1. Spray, 1930. J. Lab. Clin. Med. 16:166.
2. Thayer, J.D., and J.E. Martin, Jr. 1966. Improved medium selective for cultivation of *N. gonorrhoeae* and *Ni. Meningitidis*. Public Health Rep. 81:559.
3. Martin, J.E., Jr. and J.S. Lewis. 1977. Anisomycin improve anti-mycotic activity in modified Thayer-Martin Medium. Public Health Rep. 35:53
4. Insberg, H.D. (ed.). 1992. Clinical microbiology procedures handbook, vol. I. American Society for Microbiology, Washington, D.C.
5. Baron, E.J., L.R. Peterson, and S.M. Finegold. 1994. Bailey & Scott's diagnostic microbiology, 9th ed. Mosby-Year Book, Inc. St. Louis, Mo.

