

XII. APÉNDICES

APÉNDICE 1: MEDIO DE CULTIVO AGAR PAPA DEXTROSA

Procedimiento.

Por cada 1000 mililitros de agua, se utilizaron 250 gramos de papa pelada, 10 gramos de peptona, 10 gramos de dextrosa y 15 gramos de agar.

En un vaso de precipitados se hirvió el agua con la papa. Después de retirar la papa, se agregó la dextrosa, la peptona y el agar y se agitó hasta que se disolvieron.

El pH fue modificado a 6.5 para evitar el crecimiento de bacterias.

A continuación, se esterilizó el medio de cultivo en un autoclave durante 15 minutos. Posteriormente se vertió en cajas de petri.

El medio líquido utilizado para la propagación de hongos fue papa dextrosa.