

Tinción de Plata

(Compatible con Espectrometría de Masas)

1. FIJACIÓN:

- 30 min en una solución de ácido acético al 5 % y metanol al 50%.

2. LAVADO:

- 15 min en una solución de metanol al 50%.
- 15 min en agua milli-Q.

3. SENSIBILIZACIÓN:

- 1 min en una solución de tiosulfato sódico al 0.01%.

4. LAVADO:

- 2 lavados de 1 min con agua milli-Q.
- 5. TINCIÓN: NITRATO DE PLATA al 0.1% durante 20 min a 4°C.

6. LAVADO:

- 2 lavados de 1 min con agua milli-Q.

7. REVELADO:

- Solución de carbonato sódico al 2% en formalina (formol al 35%) al 0.04%.

8. FIJACIÓN:

- 5 min en una solución de ácido acético al 5%.

9. CONSERVACIÓN:

- A 4°C en ácido acético al 1%.

^{*} Todas las soluciones han de prepararse en el momento de uso con agua mQ

^{*} Es especialmente necesario el uso de guantes para evitar la contaminación con queratinas