

Purificación del fragmento

Gen Clean

1. Cortar el taco de agarosa con el fragmento de DNA previamente identificado
2. Agregar 200 ul de solución L1, vortex 15 seg
3. Agregar 5 ul de matriz, previamente mezclada con vortex (minimo 30 seg)
4. Incubar a 55 °C, 15 min como minimo
5. Centrifugar 30 seg 14000 rpm
6. Descartar el sobrenadante (el DNA está retenido en la matriz), y agregar 200 ul de L1, vortex 15 seg
7. Centrifugar 30 seg 14000 rpm
8. Descartar el sobrenadante, y agregar 200 ul de L2, vortex 15 seg
9. Centrifugar 30 seg 14000 rpm
10. Descartar el sobrenadante, y agregar 200 ul de L2, vortex 15 seg
11. Centrifugar 30 seg 14000 rpm
12. Descartar el sobrenadante, secar el pellet 3 min a 55 °C
13. Agregar entre 10-15 ul de H₂O, vortex 30 seg.
14. Incubar a 55°C 15 min como minimo
15. Centrifugar 5 min a 14000 rpm
16. **Tomar** el sobrenadante y pasarlo a otro eppendorff. - *no tirar el sobrenadante, repito no tirar el sobrenadante*- (ahora el DNA se encuentra resuspendido en el H₂O).