

asilar AND



Preparar 3 ml de H₂O para recoger células mucosas



Masticar un poco las mejillas interiores, luego enjuagar con 10 ml de solución de agua o NaCl



Mezclar bien las células enjuagadas de tipo vórtex durante 30 seg para obtener una solución homogénea



Echar 1 ml de la solución en un recipiente Eppendorf



Centrifugar mediante contrapeso durante 30 seg short spinning, decantar lo que sobresale y agregar 30 µl dd H₂O



Agregar Chelex(R) para quitar iones de Mg y para desactivar los ADN



Agregar Chelex (R) y resuspender pellet de tipo vórtex



Alcance del choque de calor durante 10 min a 99° en baño maría o bloque de calefacción



Sedimentar Chelex beads mediante short spinning durante 30 seg. ¡Nunca olvidar utilizar el contrapeso exacto!



Quitar el sobrenadante con cuidado. ¡No llevar Chelex beads!



Transferir el ADN templado en el recipiente Eppendorf y almacenarlo a -20° o seguir empleándolo



p.ej. como templado en PCR. Tomar 2,5 µl de ADN + 22,5 µl del Mezclado PCR o H₂O en caso de utilizar PCR-beads