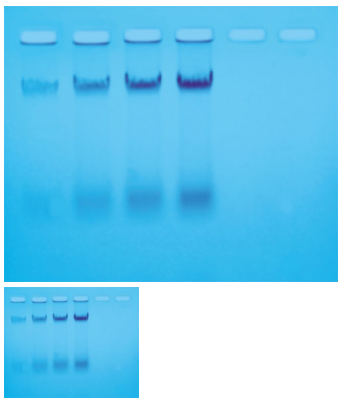
Isolement de l'ADN Chromosomique de l'Ecoli



Note : Pas noté
Prix
169,95 €

Prix ??TTC : 169,95 €

Poser une question sur ce produit

Description du produit

L’isolement de l’ADN chromosomique à poids moléculaire élevé constitue la première étape du clonage moléculaire dans la mesure où il constitue la source des gènes dans les cellules. Cette expérience utilise des LyphoCells et des réactifs pour l’extraction de l’ADN afin d’isoler l’ADN chromosomique de l’E. coli. Une fois enroulé à partir de la solution, l’ADN peut être dissous et analysé par électrophorèse sur gel d’agarose dans le cadre d’une activité supplémentaire facultative en laboratoire.
Ce kit comprend les éléments suivants : LyphoCells, différentes solutions et tampons, poudre d’agarose et colorants.
Pour 5 groupes de TP

Autres équipements nécessaires : bain-marie, isopropanol de 95 à 100%. Pour l’électrophorèse facultative : cuve d’électrophorèse, alimentation, micropipettes à volume réglable 5 à 50 ?l ou à volume fixe 40 ?l et et Illuminateur en Lumière Blanche.
Temps de réalisation : 60 minutes