Extraction et purification d'ADN génomique

GENUP blood DNA

biotechrabbit

- Extraction d'ADN génomique à partir de 400 µl de sang total, frais, congelé, stabilisé à l'EDTA ou citrate
- Protocole adaptable à 200 µl
- 3 tampons de lyse disponibles dans le kit pour trouver les conditions optimales en fonction du type de matériel
- Rapide et simple
- Extraction/Purification : env. 24 min
- Capacité de la colonne : env. 60 µg d'ADN
- ADN pure prêt à être employé pour toutes réactions enzymatique, séquençage



Référence	Désignation	CHF
820151	GENUP blood DNA kit 10 réactions	NC -
820152	GENUP blood DNA kit 50 réactions	NC -
820153	GENUP blood DNA kit 250 réactions	NC -

Extraction à partir de tissus FFPE

biotechrabbit

- Procédure simple et rapide : 1 étape pour ôter la paraffine
- Non toxique, non inflammable, sans odeur
- Post procédure, les étapes d'extraction de l'ADN peuvent être poursuivies avec le kit de votre choix

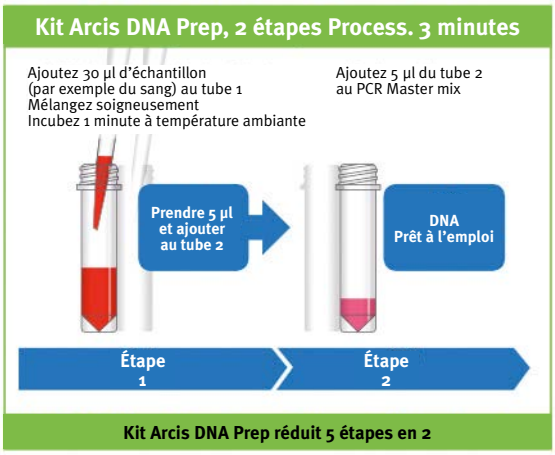
Référence	Désignation	CHF
820163	Genup ffpe paraffin removal solution	NC -
820164	Genup ffpe paraffin removal solution 50 réactions	NC -

Kit de préparation d'ADN Arcis

- Préparation d'ADN en 3 minutes
- A partir d'échantillons de sang, de salive, de bactéries, de cellules ou de tissus de plantes ou d'animaux
- Pour utilisation ultérieure en PCR, séquençage et clonage
- Ne nécessite pas de purification
- Ne nécessite pas d'étape d'incubation ou de centrifugation
- ADN préparé stable pour 30 jours à température ambiante
- Convient également à la préparation d'ARN, par ajout d'une étape de traitement à la DNase



Référence	Désignation	CHF
999625	Kit de préparation d'ADN Arcis	NC -



Extraction et purification d'ADN plasmidique

Illustra Purification d'acides nucléiques Cytiva

cytiva

Illustra plasmid Prep MiniSpin Kit

- Pour l'isolation rapide de l'ADN plasmidique en version Low et High copy
- Durée totale du protocole : - de 10 minutes
- Rendement d'environ 9 µg d'ADN plasmidique High copy pour 1,5 ml de culture d'*E. coli*
- A260/A280 › 1,8
- Fragment d'ADN extrait voisin de 6 kb



Référence	Format	Désignation	Nbr de purificat°	CHF
28-9042-69	Mini	illustra™ plasmidPrep MiniSpin Kit	50	NC -
28-9042-70	Mini	illustra™ plasmidPrep MiniSpin Kit	250	NC -

Illustra plasmid Prep Midi Flow Kit

- Pour l'isolation rapide de l'ADN plasmidique en version Low et High copy
- Faible taux résiduel d'endotoxine de 0,05 à 0,13 EU/µg ADN
- Version pour plasmide Low copy : jusqu'à 500 ml
- Version pour plasmide High copy : de 25 à 50 ml
- Rendement de 100 à 250 µg d'ADN pour le dispositif high copy
- Rendement de 20 à 250 µg d'ADN pour le dispositif low copy
- Fragment d'ADN extrait de 2 à 50 kb
- Procédure réalisée en 3 h 30

Référence	Format	Désignation	Nbr de purificat°	CHF
28-9042-67	Midi	illustra™ plasmidPrep Midi Flow Kit	25	NC -
28-9042-68	Midi	illustra™ plasmidPrep Midi Flow Kit	100	NC -

Kit de purification d'ADN pour applications courantes GeneMATRIX

EURx

- GeneMATRIX est une résine de nouvelle génération liant séléctivement les acides nucléiques aux structures composites de silice
- Pour les applications de purification de l'ADN linéaire et circulaire les plus courantes :
  - Purification d'ADN issus d'une réaction PCR tout en éliminant les amorces, les nucléotides, les fragments courts d'ADN double brin (› 20 pb) les polymérases...
  - Purification d'ADN jusqu'à 10 kpb après migration dans un gel d'agarose (TAE ou TBE) tout en éliminant les colorants tel que le BET, l'EDTA, les inhibiteurs enzymatiques...
  - Purification de plasmide à partir d'une culture bactérienne tout en éliminant les ARN, l'ADN simple brin, les enzymes, les endotoxines, les lipides...

NOUVEAU

Référence	Désignation	CHF
220372	Kit de purification d'ADN pour applications courantes, 50 réactions	NC -
220373	Kit de purification d'ADN pour applications courantes, 150 réactions	NC -

Prix indicatifs. Consultez www.milian.com