EXTRACTION ET PURIFICATION D'ACIDES NUCLÉIQUES PAR BILLES MAGNÉTIQUES

Extraction d'acides nucléiques viraux et pathogènes

Extraction d'acides nucléiques Sera-Xtracta



Kit Sera-Xtracta pour virus et bactéries.

- **Co-purification des ARN et ADN de pathogènes, virus inclus, à partir d'une grande variété d'échantillons (écouvillons (compatible avec milieux de transport classiques), sang, ...)**
- **Compatible avec les techniques de biologie moléculaire (séquençage (NGS), amplification PCR et qPCR, applications de génotypage)**
- **Protocole rapide (liaison, lavage, élution dans un seul tube)**
- **Billes magnetiques pour une manipulation plus facile**
- **Protocole utilisable manuellement ou automatisable**



Référence	Désignation	Nombre de purifications	CHF
29-5060-09	Kit Sera-Xtracta pour virus et pathogènes	96	NC -
29-5142-01	Kit Sera-Xtracta pour virus et pathogènes	1000	NC -

Kit de purification des acides nucléiques viraux à base de microbilles magnétiques AxyPrep MAG

NOUVEAU

- **Purification simple, rapide et fiable de l'ADN et l'ARN viral**
- **Permet la purification d'acides nucléiques à partir de nombreux fluides tels que le sang, le serum, l'ascite, le surnageant de culture cellulaire, le liquide cérébrospinal, l'urine, la salive...**
- **A utiliser avec un support magnétique de purification manuelle comme le Corning IMAG-12T pour microtubes 1,5/2,0 ml (référence 712254) ou le IMAG-96P pour plaques 96 puits (référence 712255)**
- **Compatible avec la plupart des automates de purifications nécessitant l'utilisation de billes magnétiques**
- **La haute qualité des acides nucléiques obtenus permet la réalisation de multiples applications en aval (Séquençage, RT-PCR,RT-qPCR, le Génotypage, la détection de SNP...)**



Réf.	Désignation	CHF
935647	Kit de purification des acides nucléiques viraux AxyPrep MAG, 384 prép.	NC -
935648	Kit de purification des acides nucléiques viraux AxyPrep MAG, 96 prép.	NC -

Supports magnétiques

Portoirs pour séparation de billes magnétiques





- **En acrylique transparent pour une vision claire du contenu des tubes**
- **Aimant puissant sécurisant rapidement des billes magnétiques**
- **Portoirs pour tubes avec poussoir à ressort pour un contrôle de la hauteur de l'aimant**

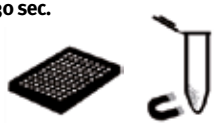


Référence	Capacité	CHF
947719	3 tubes à centrifuger 50 ml	NC -
947720	6 tubes à centrifuger 15 ml ou 6 microtubes 5 ml	NC -
947721	10 microtubes 1,5 ou 2 ml	NC -
947722	1 plaque PCR standard	NC -
947723	1 microplaque standard à fond plat	NC -

Support magnétique pour 12 tubes purification manuelle IMAG MSD



- **IMAG MSD (Magnetic séparation device) : portoir magnétique d'une capacité maximale de 12 tubes**
- **Séparation aisée des billes magnétiques lors de purification manuelle (bas débit : 12 tubes)**
- **Séparation/purification rapide**
- **Un système d'aimant fort permet une séparation des billes magnétiques en moins de 30 sec.**



Référence	Désignation	CHF
712254	Support magnétique pour 12 tubes	NC -

Support magnétique pour plaques PCR ou 96 puits purification manuelle IMAG





- **IMAG MSD (Magnetic séparation device) : portoir magnétique pour plaques 96 puits**
- **Séparation aisée des billes magnétiques lors de purification manuelle ou automatique (haut débit : 96 puits)**
- **Séparation/purification rapide**
- **Un système d'aimant fort permet une séparation des billes magnétiques en moins de 30 sec.**

Référence	Désignation	CHF
712255	Support magnétique pour plaques PCR ou 96 puits	NC -