Extraktion von viralen und pathogenen Nukleinsäuren

Extraktion von Nukleinsäuren Sera-Xtracta

cytiva



Sera-Xtracta-Kit für Viren und Bakterien.

- **Co-Reinigung von RNA und DNA von Pathogenen, einschließlich Viren, aus einer Vielzahl von Proben (Abstriche (kompatibel mit herkömmlichen Transportmedien), Blut, ...)**
- **Kompatibel mit molekularbiologischen Techniken (Sequenzierung (NGS), PCR- und qPCR-Amplifikation, Genotypisierungsanwendungen)**
- **Schnelles Protokoll (Bindung, Waschen, Elution in einem einzigen Röhrchen)**
- **Magnetische Beads für eine leichtere Handhabung**
- **Manuell verwendbares oder automatisierbares Protokoll**



Art. Nr.	Bezeichnung	Anzahl Reinigungen	CHF
29-5060-09	Kit Sera-Xtracta für Viren und Pathogene	96	AA -
29-5142-01	Kit Sera-Xtracta für Viren und Pathogene	1000	AA -

AxyPrep MAG Kit zur Reinigung viraler Nukleinsäuren auf der Basis magnetischer Mikrobeads

- **Einfache, schnelle und zuverlässige Reinigung von viraler DNA und RNA**
- **Ermöglicht die Reinigung von Nukleinsäuren aus zahlreichen Flüssigkeiten wie Blut, Serum, Aszites, Zellkulturüberstand, Zerebrospinalflüssigkeit, Urin, Speichel..**
- **Zur Verwendung mit einem Magnethalter für die manuelle Reinigung wie dem Corning IMAG-12T für 1,5/2,0 ml Mikroröhrchen (Art. Nr. 712254) oder dem IMAG-96P für 96-Well-Platten (Art. Nr. 712255)**
- **Kompatibel mit den meisten Reinigungsautomaten, die magnetische Beads benötigen**
- **Die hohe Qualität der erhaltenen Nukleinsäuren ermöglicht eine Vielzahl von Downstream-Anwendungen (Sequenzierung, RT-PCR,RT-qPCR, Genotypisierung, SNP-Detektion...)**



AXYGEN

NEU

Art. Nr.	Bezeichnung	CHF
935647	AxyPrep MAG viraler Nukleinsäure-Aufreinigungskit, 384 Vorbereitungen	AA -
935648	AxyPrep MAG-Kit zur Reinigung viraler Nukleinsäuren, 96 Vorbereitungen	AA -

Magnetische Medien

Racks zur Trennung von Magnetbeads





- **Durchsichtiges Acryl für eine klare Sicht auf den Inhalt der Röhrchen**
- **Starker Magnet zur schnellen Befestigung von Magnetbeads**
- **Rack Für Röhrchen mit federbelastetem Stößel für Magnethöhenkontrolle**



Art. Nr.	Kapazität	CHF
947719	3 Zentrifugenröhrchen 50 ml	AA -
947720	6 Zentrifugenröhrchen 15 ml oder 6 Mikroröhrchen 5 ml	AA -
947721	10 Mikroröhrchen 1,5 oder 2 ml	AA -
947722	1 Standard PCR-Platte	AA -
947723	1 Standard-Mikroplatte mit flachem Boden	AA -

Magnethalter für 12 Röhrchen manuelle Reinigung IMAG MSD

AXYGEN



- **IMAG MSD (Magnetic Separation Device) : magnetisches Rack mit einer maximalen Kapazität von 12 Röhrchen**
- **Einfache Abtrennung von Magnetbeads bei manueller Reinigung (niedriger Durchsatz : 12 Röhrchen)**
- **Schnelles Trennen/Reinigen**
- **Ein starkes Magnetsystem ermöglicht eine Trennung der magnetischen Beads in weniger als 30 Sekunden.**



Art. Nr.	Bezeichnung	CHF
712254	Magnetischer Halter für 12 Röhrchen	AA -

Magnethalter für PCR-Platten oder 96-Well-Platten manuelle Reinigung IMAG

AXYGEN



- **IMAG MSD (Magnetic Separation Device) : Magnetisches Rack für 96-Well-Platten**
- **Einfache Trennung von magnetischen Beads bei manueller oder automatischer Reinigung (hoher Durchsatz : 96 Wells)**
- **Schnelles Trennen/Reinigen**
- **Ein starkes Magnetsystem ermöglicht eine Trennung der magnetischen Beads in weniger als 30 Sekunden.**

Art. Nr.	Bezeichnung	CHF
712255	Magnetischer Halter für PCR-Platten oder 96 Wells	AA -