



AltoStar[®] Molecular Diagnostic Workflow

Ottieni il tuo flusso di lavoro ad elevata flessibilità

Flusso di lavoro completamente integrato

Reagenti, strumentazioni, software – Tutto quello di cui hai bisogno da un unico sistema: purificazione di DNA/RNA, setup della piastra di PCR e programmazione automatica del termociclatore

Interfacciamento bidirezionale al LIS

Alta flessibilità

Possibilità di combinare liberamente differenti test

Fino a quattro test per ogni campione per seduta

Possibilità di implementare saggi homemade/LDTs

Soluzione conveniente one-for-all

Unico kit di estrazione per parametri a DNA e RNA

Controllo interno universale (estrazione, amplificazione)

Completa affidabilità del processo

Reagenti barcodati assicurano la tracciabilità per un controllo totale del processo

Reagenti pronti all'uso per una qualità riproducibile

Ottimo efficientamento dei costi

Spredo di reagenti ridotto al minimo

Gestione dei consumabili ottimizzata

Nessuna
limitazione
minima di
campioni per
seduta

AltoStar[®]



Vantaggi dal nostro ampio portfolio di test

Panel	AltoStar® (RT-)PCR kit	qualitative / quantitative
Transplant & Immuno-compromised	Human adenovirus*	quantitative
	Cytomegalovirus (CMV)	quantitative
	Epstein-Barr virus (EBV)	quantitative
	Human herpesvirus 6A and 6B (HHV-6A and HHV-6B)*	quantitative
	Herpes simplex virus 1 and 2 (HSV-1 and HSV-2)	quantitative
	Varicella-zoster virus (VZV)*	quantitative
	HSV-1, HSV-2 and VZV (<i>alpha</i> Herpesviruses)	qualitative
	BK virus (BKV)*	quantitative
JC virus (JCV)*	quantitative	
Respiratory infections	Influenza A and B and swine flu (H1N1)pdm*	qualitative
	Middle East respiratory syndrome coronavirus (MERS-CoV)	qualitative
	Severe acute respiratory syndrome coronavirus 2 (SARS-CoV-2)	quantitative
	<i>Pneumocystis jirovecii</i> (in fase di sviluppo)	quantitative
Gastrointestinal infections	Norovirus genogroup I and II*	qualitative
Bloodborne infections	Hepatitis A virus (HAV)	qualitative
	Hepatitis B virus (HBV)	quantitative
	Hepatitis C virus (HCV)	quantitative
	Hepatitis D virus (HDV) (in fase di sviluppo)	quantitative
	Hepatitis E virus (HEV)	quantitative
	Human immunodeficiency virus type 1 (HIV-1) (dual target)	quantitative
Parvovirus B19*	quantitative	
Fever, tropical & emerging infections (FTE)	Malaria (in fase di sviluppo)	qualitative



Varie matrici biologiche validate**

Sangue intero (EDTA, citrato), Plasma (EDTA, citrato), siero, urina, feci, CSF, tamponi



Contattaci per avere una soluzione personalizzata in base alle esigenze del tuo laboratorio.

altona Diagnostics Italia S.r.l.
Via Olgia, 16
20054 Segrate (MI)
Italy

phone +39 02 8278 7227
fax +39 02 3792 8721
e-mail info.italy@altona-diagnostics.com
www.altona-diagnostics.com

*Prodotti autorizzati con Health Canada. / **Materiali biologici utilizzabili a seconda del saggio
Prodotti non autorizzati o approvati da FDA. Non disponibile in tutti i Paesi.
AltoStar® e tutti i marchi associati sono marchi registrati di altona Diagnostics GmbH.