



EuroElone[®]
serving science through innovation

FLY TO FIND OUT THE ANSWER

Duplic α Real Time Influenza Kit

**Influchek A-B
Screening kit**

&

**Influchek
H1N1 Typing
kit**



Duplico^α Real Time Influenza Kit

Finalità d'uso

Nella gamma prodotti Duplico^α Real Time Influcheck detection Kit, sono comprese applicazioni in Real Time PCR che permettono l'identificazione differenziale del cDNA virus dell'influenza A e dell'influenza B ed un pannello dedicato alla tipizzazione del virus dell'influenza A nella variante H1N1.

Principio del Test

Duplico^α Real Time Influcheck detection Kit è basato sulla contemporanea amplificazione genica e rivelazione del target attraverso l'impiego di una sonda Taqman specifica per ciascuna variante.

I reagenti di amplificazione sono ready-to-use e comprendono:

- AMPLIFICATION MIX con Hot Start Taq DNA polimerase (Modified Antibody Technology), nucleotidi, MgCl₂ e buffer
- OLIGO MIX A/B con primers e sonde fluorogeniche x Screening AB oppure OLIGO MIX H1N1 con primers e sonde fluorogeniche x Typing H1N1
- INTERNAL CONTROL che permette di valutare l'andamento della reazione di amplificazione.

Protocollo operativo

A. Estrazione RNA (EuroClone raccomanda ERD001050 Viral NA Extraction Kit)

B. Retrotrascrizione RNA (EuroClone raccomanda ERD002050 Transcription Kit)

C. Thermal Cycler Set Up

D. Preparazione della Mix

E. Analisi ed interpretazione dei risultati

REAGENT	VOLUME (µl)
Amplification mix	10
Oligo mix	5
Internal Control	1
cDNA	9
Control A	9
Control B	9

Informazioni per l'ordine

Codice	Descrizione	Formato
ERD001050	Viral NA Extraction kit	50 tests
ERD002050	Retro-Transcription kit	50 tests
EVR023032	Influcheck H1N1 Typing kit	32 tests
EVR024032	Influcheck A-B screening kit	32 tests

Conservazione & Stabilità
2-8°C per 12 mesi

EuroClone[®]
serving science through innovation



EuroClone S.p.A.

Via Figino 20/22 - 20016 Pero (MI) Italy

Customer Service e-mail: info@euroclone.it

Technical Service e-mail: diagnostics@euroclone.it

Phone +39.02.38195.1 ; Fax +39.02.38101465

www.euroclone.it

EuroClone S.p.A. has a Quality System certified in compliance with UNI EN ISO 9001:2008 & NF EN ISO 13485:2004