

# GENEQUALITY AB Extra Speed

Kit per l'estrazione rapida di acidi  
nucleici virali per piattaforma  
automatica GENEQUALITY X120

IDENTIFICAZIONE DI SARS-CoV-2  
METODICA AUTOMATIZZATA  
LISI RAPIDA



Il test è automatizzato su piattaforma GENEQUALITY®  
X120: estrazione rapida di 94 campioni in soli 30 minuti.  
Tracciamento dei campioni, integrazione con il LIMS del  
laboratorio e minimo intervento da parte dell'operatore.

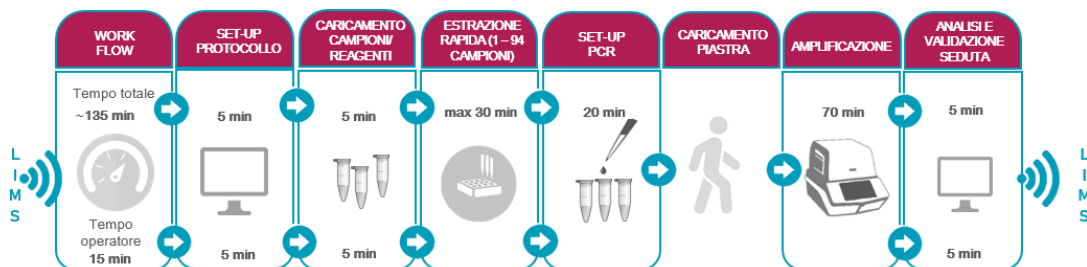
## CARATTERISTICHE

### GENEQUALITY AB Extra Speed è un kit di estrazione rapida di acidi nucleici virali da tampone naso-faringeo e oro-faringeo.

In associazione con il kit REALQUALITY RQ-SARS-CoV-2 (cod. RQ-130-6A) consente l'identificazione di SARS-CoV-2 senza effettuare la purificazione dell'RNA dal campione biologico ottimizzando così i tempi di refertazione.

- Estrazione 5 volte più rapida dell'estrazione standard: fino a 94 campioni in 30 minuti;
- Reagenti pronti all'uso in cartucce pre-caricate;
- Estrazione a partire da tamponi naso e oro faringei
- Validato per estrazione rapida automatizzata su piattaforma GENEQUALITY X120

## FLUSSO DI LAVORO SU GENEQUALITY X120



### La metodologia rapida «a crudo» è stata approvata e validata dal Ministero della Salute<sup>1</sup>.

Tale metodica «...consente di massimizzare e velocizzare il primo step dell'analisi stessa, specialmente in condizioni di forte pressione sui laboratori dovuti all'aumentare dei tamponi da processare. Il rischio di perdita di sensibilità può considerarsi minimo e presente solo ad alti numeri di cicli di amplificazione della PCR, come riportato da lavori scientifici internazionali»

1. Test di laboratorio per SARS-CoV-2 e loro uso in sanità pubblica dell'Istituto Superiore di Sanità

#### INFORMAZIONI PER GLI ORDINI

Codice	Descrizione	Formato
05-ES-6A	GENEQUALITY AB Extra Speed	100 test

#### KIT DI AMPLIFICAZIONE

RQ-130-6A	REALQUALITY RQ-SARS-CoV-2	100 test
-----------	---------------------------	----------