

NEW Vcheck M

Innovativo. Moderno.
Il TUO sistema diagnostico molecolare POC.

Vcheck M valuta la composizione biologica a livello genetico. Esplora il DNA, L'RNA e i geni con elevata sensibilità e specificità. Molto più rapido dei metodi classici di diagnosi garantendo un'accuratezza maggiore.



Codice strumento
VCHECK M1

Vcheck M10



Console M10

Controller semplice e facile con gestione dati

- 10.1" touch screen
- Lettore di codici a barre interno
- Interfaccia user friendly con guida animata
- Memorizza fino a 5.000 risultati
- Connettività continua (LIS/HIS)
- Accurato algoritmo di analisi dei dati

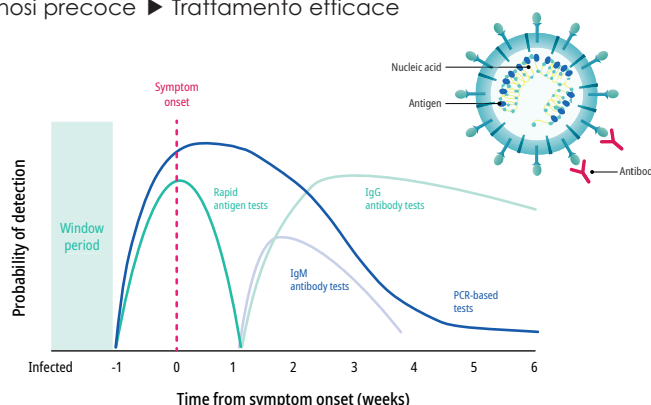
Modulo M10

- Requisiti minimi di manutenzione
- Dimensioni compatte
- Facile connessione tra i moduli
- Configurazione personalizzata fino a 8 moduli



Perché PCR?

- Elevata sensibilità e specificità ► Risultato accurato
- Diagnosi precoce ► Trattamento efficace



* Reference: Giorgia Guglielmi, Fast coronavirus tests: what they can and can't do, Nature 585, 496-498 (2020)

Vcheck M cartuccia

Cartuccia all-in-one multiplex fino a 8-Plex

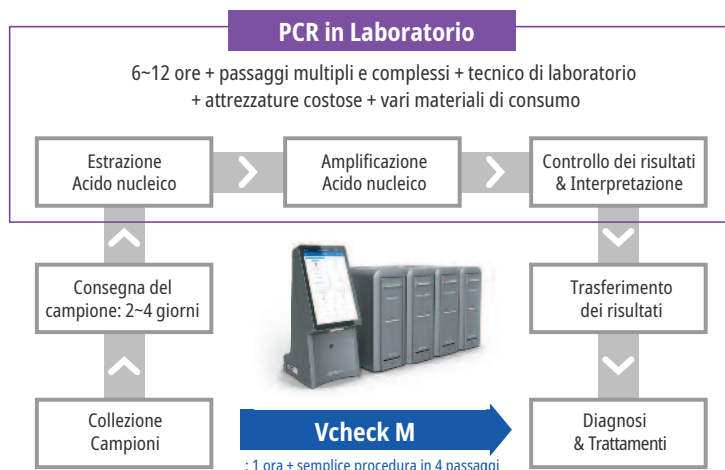
- Risultato in circa 1 ora (estrazione NA + amplificazione)
- Preparazione pratica di un minuto
- Multiplex utilizzando FAM/HEX/Cy5
- Conservazione a temperatura ambiente



Caratteristiche Tecniche

Modello	Vcheck M10 (console + modulo)
Capacità di prova	1 Test / Modulo
Energia	AC100~240V, 50/60Hz
Condizioni	Temperatura 10-40°C (50-104°F) Umidità 20-80%
Metodo di prova	PCR REAL TIME
Lingua s/W	inglese
Interfaccia esterna	LAN, USB (x4)
LH/HIS	Supporto del profilo HL7 PCD-01
Dimensioni	Console: 17 x 23 x 39 cm Modulo: 14x33x32 cm
Peso	Console: 2 kg - Modulo: 7 kg
Approvazione	Corea APQA esportazione, CE

Limitazioni della PCR esistente



1 Eseguire la scansione dell'ID del campione



2 Eseguire la scansione del codice della cartuccia



3 Applicare il campione e chiudere la cartuccia



4 Inserire la cartuccia e chiudere la cartuccia



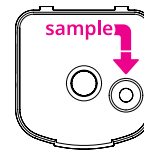
Rimuovere la clip di sicurezza



Premere il coperchio



Somministrare il campione



Chiudere il coperchio

Informazioni sull'ordine

Cartucce

Codice	Prodotti	Parametri
VCHECK M2	Vcheck M Ehrlichia/Anaplasma	<i>Ehrlichia</i> spp., <i>Anaplasma</i> spp. (5 test/kit)
VCHECK M3	Vcheck M Babesia gibsoni/canis	<i>Babesia gibsoni</i> , <i>Babesia canis</i> (5 test/kit)
VCHECK M4	Vcheck M Canine Vector 8 Panel	<i>Ehrlichia</i> spp., <i>Anaplasma</i> spp., <i>Babesia</i> spp., <i>Leishmania</i> spp., <i>Rickettsia</i> spp., <i>Bartonella</i> spp., Canine hemotropic mycoplasma (CHM), <i>Hepatozoon</i> spp.
*VCHECK M5	Vcheck M Canine Anemia 8 Panel	<i>Ehrlichia</i> spp., <i>Anaplasma</i> spp., <i>Babesia</i> spp., <i>Borrelia</i> spp., (Lyme disease) <i>Rickettsia</i> spp., <i>Leptospira</i> spp., Canine hemotropic mycoplasma (CHM), <i>Hepatozoon</i> spp.
VCHECK M6	Vcheck M FHV/FCV	Feline herpesvirus type 1 (FHV-1), Feline calicivirus (FCV)
*VCHECK M7	Vcheck M Feline Respiratory 6 Panel	Feline herpesvirus type 1 (FHV-1), Feline calicivirus (FCV), <i>Mycoplasma felis</i> , <i>Chlamydia felis</i> , Influenza virus, <i>Bordetella bronchiseptica</i>
*VCHECK M8	Vcheck M FCoV/FIPV	Feline coronavirus (FCoV), Feline infectious peritonitis virus (FIPV)
*VCHECK M9	Vcheck M Giardia/Tritrichomonas	<i>Giardia</i> spp., <i>Tritrichomonas foetus</i>
*VCHECK M10	Vcheck M Feline Diarrhea 8 Panel	Feline panleukopenia virus (FPV), Feline coronavirus (FCoV), <i>Giardia</i> spp., <i>Tritrichomonas foetus</i> , <i>Toxoplasma gondii</i> , <i>Salmonella</i> spp., <i>Clostridium perfringens</i> , <i>Cryptosporidium</i> spp.
*VCHECK M11	Vcheck M Canine Diarrhea 8 Panel	Canine parvovirus type 2 (CPV-2), Enteric coronavirus (CECoV), Canine distemper virus (CDV), <i>Giardia</i> spp., <i>Cryptosporidium</i> spp., <i>Salmonella</i> spp., <i>Clostridium perfringens</i> , <i>Campylobacter</i> spp.
*VCHECK M12	Vcheck M FIV/FeLV	FIV, FeLV
*VCHECK M13	Vcheck M Canine Respiratory 8 Panel	Canine distemper virus (CDV), Canine adenovirus type 2 (CAV-2), <i>Bordetella bronchiseptica</i> , Canine parainfluenza virus (CPIV), Canine herpesvirus type 1 (CHV-1), Canine respiratory coronavirus (CRCoV), <i>Mycoplasma cynos</i>
*VCHECK M14	Vcheck M AIV Pan/H5/H7/H9	AIV, AIV H5, AIV H7, AIV H9
*VCHECK M15	Vcheck M Feline Anemia 7 Panel	Feline immunodeficiency virus (FIV), Feline leukemia virus (FeLV), <i>Ehrlichia</i> spp., <i>Anaplasma</i> spp., <i>Bartonella</i> spp., <i>Cytauxzoon felis</i> , Feline hemotropic mycoplasma (FHM)
*VCHECK M16	Vcheck M ASFV	ASFV
*VCHECK M17	Vcheck M FMDV Pan/O/A/Asia1	FMDV, FMDV Type O, FMDV Type A, FMDV Type Asia 1
*VCHECK M18	Vcheck M Feline Neurologic 6 Panel	<i>Bartonella</i> spp., <i>Cryptococcus</i> spp., Feline coronavirus (FCoV), <i>Toxoplasma gondii</i> , Feline immunodeficiency virus (FIV), Feline leukemia virus (FeLV)
*VCHECK M19	Vcheck M Canine Neurologic 8 Panel	Canine distemper virus (CDV), <i>Toxoplasma gondii</i> , <i>Neospora</i> spp., <i>Cryptococcus</i> spp., <i>Coccidioides</i> spp., <i>Bartonella</i> spp., <i>Borrelia</i> spp., (Lyme disease), <i>Blastomyces dermatitidis</i>

*Di prossima introduzione