

INFO

ISCRIZIONI

SU WWW.LACRISALIDE.IT
LA PARTECIPAZIONE È GRATUITA E
APERTA A TUTTE LE PROFESSIONI
SANITARIE AFFERENTI ALL'ORDINE
TSRM-PSTRP DI ROMA
(CLICCARE SUL BANNER DELL'EVENTO SULLA HOME E INSERIRE
LE INFORMAZIONI RICHIESTE)

EVENTO NON ECM

RESPONSABILI SCIENTIFICI

PROF. GIUSEPPE NOVELLI
*Professore Ordinario di Genetica Medica nel
Dipartimento di Biomedicina e Prevenzione
Università degli Studi di Roma Tor Vergata
Presidente Fondazione Lorenzini, Milano*

DOTT. FABBIO MARCUCCILLI
*Direttore Didattico del Corso di Laurea in
Tecniche di Laboratorio Biomedico,
Università degli Studi di Roma Tor Vergata.*

DOTT. PAOLO CASALINO
*Dirigente Tecnico,
Area Tecnica-Diagnostica,
Azienda Ospedaliera Universitaria "PTV"*

COMITATO ORGANIZZATORE
Commissione di Albo.
Tecnici di Laboratorio Biomedico.
Ordine TSRM-PSTRP di Roma



CDA TSLB PROVINCIA DI ROMA

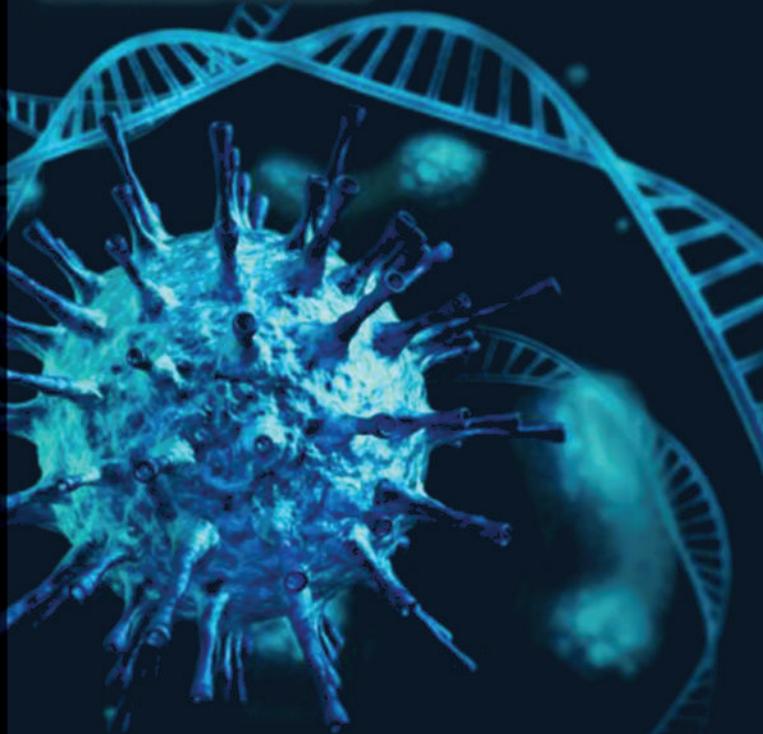
LA CRISALIDE SRL
LARGO IGINO GARBINI 7
VITERBO (VT)
WEB WWW.LACRISALIDE.IT
TEL 0761304205
SOCIAL @LACRISALIDEECM



COVID-19:

STATO DELL'ARTE DEI VACCINI E DEGLI ANTICORPI MONOCLONALI

RESPONSABILI SCIENTIFICI:
PROF. GIUSEPPE NOVELLI
DOTT. FABBIO MARCUCCILLI
DOTT. PAOLO CASALINO



25 FEBBRAIO 2021

LIVE

SUL PORTALE WEB
WWW.LACRISALIDE.IT
A PARTIRE DALLE 14:30

RAZIONALE

Il contrasto alla diffusione delle malattie infettive richiede un complesso integrato d'interventi multidisciplinari che non possono prescindere dalla formazione e dal puntuale aggiornamento degli operatori sanitari. Subito dopo l'avvento della pandemia da SARS-CoV-2 è partita la corsa internazionale per la messa a punto di un vaccino.

Il presente corso risponde a diverse domande a riguardo: come si crea un vaccino, quali tecnologie vengono utilizzate, quali sono le fasi di sviluppo, quando è possibile affermare che un vaccino funziona, quali controlli vengono effettuati, quale sia il giusto compromesso tra sicurezza ed efficacia. Entrando nel merito, viene fatta una presentazione generale della situazione attuale del vaccino SARS-CoV-2.

Inoltre, vengono descritte quali siano le sfide sanitarie e logistiche date dalla necessità di vaccinare miliardi di persone nel minor tempo possibile. Più in generale, un momento in cui il tema delle politiche vaccinali ha generato un acceso dibattito nella popolazione generale, nella comunità scientifica e negli ambienti politici risulta quanto mai opportuno fornire al personale sanitario aggiornati strumenti conoscitivi e solide basi scientifiche, che possano supportare ed orientare il loro operato all'interno dei servizi sanitari.

La relativa rapidità con il quale è stato sperimentato il vaccino tramite la tecnologia dell'mRNA, hanno generato timori nella comunità, spesso ad una mancanza di necessarie e doverose informazioni scientifiche a supporto. Infine, viene trattato l'argomento dello sviluppo degli anticorpi monoclonali (immuno-farmaci), da considerarsi di grande applicabilità nel contesto terapeutico e di profilassi nell'attuale pandemia.

I Responsabili Scientifici

PROGRAMMA

PRESENTAZIONE DEL CORSO E SALUTI ISTITUZIONALI

14:30 - 15:30

**"SVILUPPO ED APPROVAZIONE DEL
VACCINO ATTUALMENTE IN
DISTRIBUZIONE IN ITALIA:
CARATTERISTICHE, MECCANISMO,
DIFFERENZA CON GLI ALTRI VACCINI ED
ANALISI DEL PROCESSO DI VALIDAZIONE"**

Prof. Giuseppe Novelli

15:30 - 16:00

QUESTION TIME

16:00 - 17:00

**"ANTICORPI MONOCLONALI:
PRODUZIONE E APPLICAZIONI"**

Prof. Giuseppe Novelli

17:00 - 17:30

QUESTION TIME

17:30 - 18:30

**IL MONITORAGGIO DEL PAZIENTE
VACCINATO: INDAGINI MOLECOLARI O
SIEROLOGICHE?**

Dott. Fabbio Marcuccilli

18:30

QUESTION TIME