



PER LA TUA FORMAZIONE
LA SCELTA MIGLIORE



Inizio corso **04/01/2021**
Fine corso **31/03/2021**
Durata corso **3h**
Crediti **3.9 ECM**
Collana **Covid-19**
Modello Didattico **Multimediale**
Tutoraggio **No**

Age.na.s **313001**



IN COLLABORAZIONE CON

Consulcesi

PRODUCER



Covid-19: vaccini e anticorpi monoclonali. Una sfida aperta per scienza, politica ed economia

DESCRIZIONE DEL CORSO

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, le implicazioni politiche ed economiche, che vanno al di là dell'aspetto scientifico, e i risvolti della comunicazione. Infine, viene trattato l'argomento dello sviluppo degli anticorpi monoclonali, in generale e in rapporto all'attuale pandemia, e il loro rapporto con i vaccini.

FINALITA' DEL CORSO

Al termine del corso il partecipante conoscerà le procedure di sviluppo di un vaccino e degli anticorpi monoclonali, oltreché la situazione attuale dei vaccini SARS-CoV-2 e come questi siano legati alla situazione politica ed economica globale.

CARATTERISTICHE DEL CORSO

Il corso è composto da tre video-lezioni corredate da materiali didattici di approfondimento e prevede il superamento di un test di verifica finale.

OBIETTIVO FORMATIVO

Area: OBIETTIVI FORMATIVI TECNICO-PROFESSIONALI

20 - Tematiche speciali del S.S.N. e/o S.S.R. a carattere urgente e/o straordinario individuate dalla Commissione nazionale per la formazione continua e dalle regioni/province autonome per far fronte a specifiche emergenze sanitarie con acquisizione di nozioni di processo





PER LA TUA FORMAZIONE LA SCELTA MIGLIORE

Tematica Speciale: INFEZIONE DA CORONAVIRUS 2019-nCoV

RESPONSABILI SCIENTIFICI

Il prof. Giuseppe Ippolito è Direttore scientifico dell'Istituto Nazionale per le Malattie Infettive (INMI) "Lazzaro Spallanzani" di Roma e direttore (dal 2009) del Centro Collaboratore dell'OMS per la gestione clinica, la diagnosi, la risposta e la formazione sulle malattie altamente infettive all'INMI. Si è laureato in Medicina presso l'Università La Sapienza di Roma nel 1978, e ha conseguito la laurea specialistica in malattie infettive nel 1981, in Dermatologia nel 1984 e il Master in Organizzazione e gestione delle istituzioni sanitarie nel 1997.

