



Inizio corso **31/03/2021**  
Fine corso **30/06/2021**  
Durata corso **2h**  
Crediti **2.6 ECM**  
Collana **Covid-19**  
Modello Didattico **Multimediale**  
Tutoraggio **No**

Age.na.s **318952**



PRODUCER



## Il Covid-19 tra mutazione e varianti. Una nuova sfida per i vaccini e le terapie

### DESCRIZIONE DEL CORSO

Il presente corso affronta le recenti evidenze in tema di varianti del SARS-CoV-2. Dopo aver introdotto il discente all'argomento, si passa alla spiegazione della differenza tra le mutazioni e le varianti. Successivamente, vengono descritte le varianti attualmente in circolazione e le relative differenze, entrando nel merito delle conseguenze che queste comportano nell'attuale situazione, legate in particolare all'incidenza della malattia. In seguito, il corso spiega che cosa si intende con sequenziamento genomico e il ruolo fondamentale del tracciamento e della raccolta dei dati che emergono dallo studio delle mutazioni e delle variazioni, fattori chiave nella lotta alla malattia. Infine, viene affrontato il tema dei vaccini e delle terapie in rapporto alla comparsa delle nuove varianti virali.

### FINALITA' DEL CORSO

Al termine del corso il partecipante acquisirà informazioni e competenze riguardo il sequenziamento genomico dei virus, le varianti del SARS-CoV-2 e le relative conseguenze a livello clinico e di prevenzione e terapia.

### CARATTERISTICHE DEL CORSO

Il corso è composto da una lezione multimediale 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

Tematica Speciale: INFEZIONE DA CORONAVIRUS 2019-nCoV





**OLTRE 250 CORSI FAD PER CONSEGUIRE FINO A 50 CREDITI  
ECM E MOLTO ALTRO ANCORA IN CONSULCESI CLUB**

### **RESPONSABILI SCIENTIFICI**

Il prof. Guido Rasi è il massimo esperto europeo in tema di farmaci e vaccini. Docente di Microbiologia all'Università di Roma "Tor Vergata", è stato il Direttore Esecutivo dell'Agenzia Europea per il Farmaco (EMA) fino al novembre 2020 e precedentemente ha ricoperto il ruolo di Direttore Generale dell'Agenzia Italiana del Farmaco (AIFA). Dal 2021 è il Direttore Scientifico del provider ECM Sanità In-Formazione.



COVID-19



MEDICINA



LEGALE



LINGUE  
STRANIERE



SICUREZZA



MANAGERIALE