

# Aggiornamenti in tema di COVID-19

(( WEBINAR ))

DIREZIONE SCIENTIFICA

**Prof. Roberto Burioni**

Ordinario di Virologia  
e Microbiologia  
Università Vita-Salute  
San Raffaele, Milano

## IL VACCINO CONTRO COVID-19

5 MAGGIO 2022  
dalle ore 17.00 alle 19.00

### INFORMAZIONI GENERALI

L'evento si svolgerà on-line in modalità live streaming.

#### ISCRIZIONE

La partecipazione al Webinar è gratuita, fino ad esaurimento dei posti disponibili previa iscrizione online su [www.noemacongressi.it](http://www.noemacongressi.it) e [aggiornamentiCOVID19.eminerva.eu](http://aggiornamentiCOVID19.eminerva.eu)

#### CREDITI ECM

L'attività formativa si svolgerà in modalità FAD sincrona con acquisizione di crediti ECM.

**Provider:** Noema srl unipersonale

**Codice Provider:** 891

**Codice evento:** 345881

**Numero dei crediti formativi:** 3

**Obiettivo formativo:** Epidemiologia - Prevenzione e promozione della salute con acquisizione di nozioni tecnico-professionali.

#### Professioni inserite in accreditamento:

Medico-Chirurgo (tutte le discipline), Odontoiatra, Farmacista, Psicologo, Biologo, Chimico, Assistente sanitario, Dietista, Educatore Professionale, Fisioterapista, Igienista dentale, Infermiere, Infermiere pediatrico, Ortottista/assistente di oftalmologia, Ostetrica/o, Podologo, Tecnico della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare, Tecnico della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro, Tecnico della riabilitazione psichiatrica, Tecnico di neurofisiopatologia, Tecnico sanitario di radiologia medica, Tecnico sanitario di laboratorio biomedico.

#### I crediti formativi verranno erogati ai partecipanti previa:

- Verifica del 100% della presenza online
- Compilazione della scheda anagrafica, questionario ECM, scheda di gradimento entro 3 giorni dal termine del Webinar sulla piattaforma ECM
- Verifica del raggiungimento del 75% delle risposte corrette al questionario. Il questionario non è ripetibile.

#### ATTESTATO

L'attestato ECM sarà scaricabile nella propria area riservata dopo il superamento del questionario.

La pandemia di COVID-19 è un evento di gravità e impatto senza precedenti, completamente nuovo che dal gennaio 2020 fino ad oggi ha rivoluzionato completamente la quotidianità di tutte le professioni mediche e sanitarie, la sua importanza dal punto di vista medico non può essere sottostimata, questa situazione inaspettata si è trasformata anche in un difficilissimo cimento culturale: da un lato ci si è dovuti confrontare con scenari clinici del tutto inaspettati, dall'altro ci si è trovati di fronte a un impegno inimmaginabile della comunità scientifica mondiale che ha generato un flusso di conoscenze scientifiche con una intensità e velocità mai vista prima. Questo, combinato all'urgenza generata dalla catastrofe in corso, ha fatto sì che il trasferimento di queste acquisizioni - talvolta anche preliminari - sulla pratica clinica sia avvenuto in maniera estremamente rapida. Come risultato finale il medico, e insieme a lui ogni sanitario, si è trovato a confrontarsi criticamente con situazioni difficili, complicatissime e non sempre completamente definite. Ciò rende imperativo il fornire a tutti i suddetti sanitari una base culturale e scientifica solidissima per potere affrontare con sicurezza una sfida che la medicina moderna non ha mai dovuto sostenere.

Questo seminario analizza in maniera dettagliata la messa a punto dei vaccini contro COVID-19, fornendo dapprima le basi teoriche della vaccinazione e le caratteristiche dei diversi tipi di vaccini per approfondire poi la messa a punto dei diversi vaccini contro COVID-19, le loro caratteristiche di efficacia e sicurezza, le loro indicazioni e controindicazioni, l'impatto che hanno avuto e stanno avendo sulla diffusione della pandemia e sulla gravità della malattia, gli aspetti laboratoristici e gli eventuali correlati di protezione, insieme a una prospettiva del possibile futuro di questa nuova tecnologia per la prima volta utilizzata con successo nel 2021.

#### PROGRAMMA SCIENTIFICO

Tutti gli interventi verranno tenuti dal **Prof. Roberto Burioni**

|                  |   |
|------------------|---|
| <b>ore 17.00</b> | Le basi teoriche della vaccinazione                                   |
| <b>ore 17.10</b> | Le varie tipologie di vaccino   |
| <b>ore 17.20</b> | La messa a punto dei vaccini anti COVID-19                            |
| <b>ore 17.30</b> | I vari tipi di vaccino per COVID, sviluppo e caratteristiche          |
| <b>ore 17.40</b> | Efficacia della vaccinazione  |
| <b>ore 17.50</b> | Sicurezza sulla vaccinazione  |
| <b>ore 18.00</b> | La terza dose   |
| <b>ore 18.20</b> | La protezione conseguente da guarigione da COVID-19                   |
| <b>ore 18.30</b> | Esami di laboratorio per valutare lo status di un vaccinato o guarito |
| <b>ore 18.35</b> | La protezione contro il contagio                                      |
| <b>ore 18.40</b> | La protezione contro la malattia grave                                |
| <b>ore 18.45</b> | La protezione contro le nuove varianti                                |
| <b>ore 18.50</b> | Scenari futuri e possibili futuri utilizzi della tecnologia a mRNA    |
| <b>ore 19.00</b> | Conclusione webinar   |