



SOCIETA' ITALIANA DI FARMACIA OSPEDALIERA E DEI SERVIZI FARMACEUTICI DELLE AZIENDE SANITARIE

fondata nel 1952

**Corso FAD di aggiornamento a carattere regionale
a cura della Sezione Regionale SIFO - Marche**

TRATTAMENTO E PREVENZIONE DELLA MALATTIA DA COVID-19 SARS-COV-2: STATO DELL'ARTE E SVILUPPI FUTURI

FAD Webinar, 21 settembre 2021

ID ECM: 313-325542

RAZIONALE

La pandemia da COVID-19 è una emergenza globale legata alla comparsa di un nuovo virus (SARSCoV-2) che in poco tempo si è diffusa rapidamente in tutto il mondo ed è stata in grado di sovraccaricare anche i sistemi sanitari più resilienti con un forte impatto sociale e economico. La gestione clinica dei pazienti affetti da COVID-19 SARS-CoV-2 si è evoluta nel tempo, riflettendo la progressiva raccolta di informazioni relative ai sintomi presentati dai pazienti e alle conoscenze che si sono acquisite nell'ambito dell'efficacia e della tossicità correlate alle differenti terapie. In particolare, il trattamento si è basato su approcci differenziati: farmaci a potenziale attività antivirale contro SARS-CoV-2, farmaci ad attività profilattica/terapeutica contro manifestazioni trombotiche, farmaci in grado di modulare la risposta immunitaria, infusioni di plasma mirate a un trasferimento di anticorpi neutralizzanti il legame tra il nuovo coronavirus e il suo recettore espresso sulle cellule umane (ACE2). E' opportuno ricordare che, ad oggi, esistono larghi margini d'incertezza sull'efficacia e la sicurezza di alcune terapie sopramenzionate e sulla base delle risultanze degli studi clinici in corso AIFA aggiorna periodicamente le autorizzazioni all'uso dei farmaci per il Covid-19 regolamentando l'impiego delle varie opzioni terapeutiche nei diversi setting assistenziali; inoltre per i malati che presentano la sintomatologia più grave AIFA raccomanda l'inclusione in clinical trial la cui conduzione è mirata a definire il ruolo delle diverse opzioni di trattamento. Nonostante la gestione clinica del paziente sia migliorata grazie all'esperienza maturata e ai risultati degli studi clinici che hanno valutato l'efficacia e la sicurezza dei farmaci, la vaccinazione contro il Covid-19 sarà determinante per porre fine alla pandemia globale. Lo sviluppo dei vaccini contro il Covid-19, basati su diverse tecnologie, con caratteristiche differenti per modalità di conservazione e di preparazione prima della somministrazione, impone un approccio multidisciplinare alla loro gestione per garantire la massima efficacia e sicurezza. Tra le figure professionali coinvolte nella gestione clinica della pandemia quella del farmacista ospedaliero si è dimostrata essenziale sia per assicurare l'accesso alle terapie nel rispetto delle raccomandazioni degli enti regolatori e delle normative vigenti, sia per coordinare le attività di allestimento dei vaccini (addestramento degli operatori coinvolti) garantendo la qualità degli stessi attraverso un monitoraggio continuo della correttezza delle temperature e dei tempi di validità durante lo stoccaggio, i trasporti e la fase di allestimento. Inoltre, il farmacista svolge un'attività molto importante nell'incentivare la segnalazione delle sospette reazioni avverse ai farmaci e in particolare ai vaccini per i quali, data la rapidità di sviluppo e di autorizzazione, è necessario raccogliere continuamente dati sulla sicurezza e sull'efficacia

OBIETTIVI DEL CORSO

- conoscere le raccomandazioni aggiornate sulle terapie farmacologiche autorizzate nel trattamento della malattia da COVID-19 SARS-CoV-2
 - approfondire la conoscenza dei vaccini disponibili relativamente alle caratteristiche e alle corrette modalità di gestione
 - individuare protocolli di gestione condivisi a supporto del farmacista per garantire la qualità e la massima sicurezza dei vaccini in tutta la filiera dalla conservazione alla somministrazione
-



SOCIETA' ITALIANA DI FARMACIA OSPEDALIERA E DEI SERVIZI FARMACEUTICI DELLE AZIENDE SANITARIE

fondata nel 1952

RESPONSABILE SCIENTIFICO

Dott.ssa Loredana Scoccia

Dirigente Farmacista ASUR Marche Area Vasta 3 Macerata
Segretario Regionale SIFO - Marche

Dott.ssa Fulvia Ciuccarelli

Dirigente Farmacista ASUR Marche Area Vasta 4 Fermo
Consigliere Regionale SIFO - Marche

Dott. Andrea Caprodossi

Dirigente Farmacista ASUR Marche Area Vasta 2 Ancona
Consigliere Regionale SIFO - Marche

PROGRAMMA SCIENTIFICO

14.15-14.30 Presentazione del Corso: obiettivi e contenuti
L. Scoccia, A. Caprodossi, F. Ciuccarelli

I SESSIONE – I farmaci per il trattamento della malattia COVID 19

Moderatore: L. Scoccia

14.30-14.50 L'utilizzo degli Steroidi nella gestione a domicilio e in ospedale del paziente
Covid-19: linee di indirizzo AIFA

P. Iannone

14.50-15.10 L'utilizzo delle EBPM nella gestione a domicilio e in ospedale del paziente
Covid-19: linee di indirizzo AIFA

B. Cosmi

15.10-15.30 Prevenzione della progressione della malattia Covid-19: quali reali opzioni
terapeutiche abbiamo come armi a disposizione?"

P. Iannone

15.30-15.40 Dibattito e Confronto: l'esperto risponde

Relatori della I sessione

15.40-15.55 Break

II SESSIONE – I vaccini per la prevenzione della malattia COVID 19 /I pt.

Moderatore: P. Minghetti

15.55-16.15 Caratteristiche dei Vaccini Covid-19 e relativi meccanismi d'azione
R. De Francesco

16.15-16.35 Nanoparticelle e loro funzioni

F. Selmin

16.35-16.55 Vaccini Covid-19: dati di stabilità in siringa dopo la ripartizione

U. Musazzi



SOCIETA' ITALIANA DI FARMACIA OSPEDALIERA E DEI SERVIZI FARMACEUTICI DELLE AZIENDE SANITARIE

fondata nel 1952

16.55-17.05 Dibattito e Confronto: l'esperto risponde
Relatori della II sessione

III SESSIONE – I vaccini per la prevenzione della malattia COVID 19 / II pt.

Moderatori: A. Caprodossi, F. Ciuccarelli

17.05-17.25 Vaccini anti Covid-19: procedure di gestione
M. Palmieri

17.25-17.45 Lo stato dell'arte delle vaccinazioni nel mondo; la sfida di una comunicazione responsabile durante la pandemia
G. Gilestro

17.45-18.15 I Vaccini nelle Marche: stato dell'arte e prospettive future
D. Fiacchini, M. Di Muzio

18.15-18.30 Dibattito e Confronto: l'esperto risponde
Relatori della III sessione

FACULTY

CAPRODOSSI Andrea

Dirigente Farmacista ASUR Marche Area Vasta 2 Ancona
Consigliere Regionale SIFO - Marche

CIUCCARELLI Fulvia

Dirigente Farmacista ASUR Marche Area Vasta 4 Fermo
Consigliere Regionale SIFO - Marche

COSMI Benilde

Direttore FF Divisione di Angiologia e Malattie della Coagulazione
Dipartimento Medicina Specialistica, Diagnostica e Sperimentale - Università di Bologna

DE FRANCESCO Raffaele

Dipartimento di Scienze Farmacologiche e Molecolari, Università degli Studi di Milano

DI MUZIO Massimo

Dirigente Farmacista Responsabile Unità Operativa Farmacia e Farmacologia Clinica – Ospedale INRCA di Ancona

FIACCHINI Daniel

Dipartimento di Prevenzione Asur Marche AV2
Direzione Tecnica della Prevenzione Asur Marche

GILESTRO Giorgio

Professore Associato – Facoltà di Scienze Naturali, Dipartimento di Scienze della Vita - Imperial College Londra

IANNONE Primiano

Direttore del Centro Nazionale per l'Eccellenza Clinica, la Qualità e la Sicurezza delle Cure - Istituto Superiore di Sanità

MINGHETTI Paola

Professore Ordinario Tecnologia e Legislazione Farmaceutiche, Dipartimento Scienze del



SOCIETA' ITALIANA DI FARMACIA OSPEDALIERA E DEI SERVIZI FARMACEUTICI DELLE AZIENDE SANITARIE

fondata nel 1952

Farmaco, Università di Milano

MUSAZZI Umberto

Dipartimento di Scienze Farmaceutiche, Facoltà di Scienze del Farmaco, Università degli Studi di Milano

PALMIERI Martina

Dirigente Farmacista ASUR Marche Area Vasta 3 Camerino

SCOCCIA Loredana

Dirigente Farmacista ASUR Marche Area Vasta 3 Macerata
Segretario Regionale SIFO - Marche

SELMIN Francesca

Dipartimento di Scienze Farmaceutiche, Facoltà di Scienze del Farmaco, Università degli Studi di Milano

INFORMAZIONI GENERALI

Obiettivo di riferimento nazionale: n.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 tecnico-professionali;

Destinatari:

Il corso è rivolto a **n. 70 Operatori Sanitari** proveniente dalla regione Marche. Nello specifico:

- **n. 50 Farmacisti Ospedalieri e Territoriali soci SIFO** in regola con la quota associativa 2021;
- **n. 20 Medici Chirurghi** (tutte le discipline)

La registrazione e la partecipazione all'attività formativa proposta sono gratuite per i destinatari sopra elencati.

Modalità d'Iscrizione: pubblicate sul sito www.sifoweb.it nella pagina dedicata al corso (sez. Eventi ed ECM/Formazione A Distanza/Corsi FAD)

Periodo di fruizione: 21 settembre 2021

Requisiti hardware & software:

Il processo di apprendimento in modalità a distanza richiede la seguente configurazione minima necessaria:

- Personal computer (PC/MAC);
- Banda di collegamento: ADSL o superiore;
- Scheda audio, cuffie o altoparlanti;
- I contenuti e le funzioni sono ottimizzati per i seguenti browser web: Chrome, Firefox (ultime due versioni), Edge, Safari Mac, Android 4.4+, Chrome for Android 61+, IOS Safari 12+;
- Si richiede l'abilitazione dei cookies e di Javascript, per le istruzioni fare riferimento alle specifiche funzionali di ciascun browser

Sitoweb: [HTTP://areafadsifo.piattaformagora.it](http://areafadsifo.piattaformagora.it)

ECM: L'attività formativa proposta è stata inserita nel piano formativo di SIFO per l'anno 2021 per la professione di FARMACISTA, MEDICO CHIRURGO

SIFO ha assegnato all'evento **n. 6,90 crediti ECM.**

Gli utenti saranno abilitati alla stampa del proprio attestato ECM esclusivamente dopo aver:

- consultato le lezioni del corso,
-



SOCIETA' ITALIANA DI FARMACIA OSPEDALIERA E DEI SERVIZI FARMACEUTICI DELLE AZIENDE SANITARIE

fondata nel 1952

- superato questionario ECM finale con almeno il 75% delle risposte esatte,
- compilato il questionario di gradimento dell'evento formativo.

I crediti erogati saranno pienamente validi per l'anno di competenza (completamento del percorso formativo).

Tempo di consultazione e approfondimento dell'intero progetto FAD: 4.00

Sistema di Gestione certificato
UNI EN ISO 9001:2015
certificato n°26208

per progettazione ed erogazione di eventi formativi. Progettazione,
organizzazione e sviluppo di studi di ricerca in ambito farmaceutico. Gestione e
coordinamento delle Segreterie Regionali.

Provider e Segreteria Iscrizioni:

SIFO (Provider Standard Nazionale ID n. 313)

Via C. Farini, 81 - 20159 Milano

tel. 026071934 fax 0269002476

info@sifo.it – www.sifoweb.it

Partner Tecnologico:

Tecnoconference - TC Group

Via dei Perfetti Ricasoli, 94/96 – 50127 Firenze

Tel: +39 055 326921 - Fax: +39 055 3269220

Web: www.tcgroup.it - Email: info@tecnoconference.it

Segreteria Organizzativa:

FONDAZIONE SIFO srl

Via Carlo Farini, 81

Milano – 20159