

ORDINE DEI FARMACISTI DELLA PROVINCIA DI CAMPOBASSO
Via Duca degli Abruzzi n.1/c – Tel. fax 0874 /412086 Campobasso
email ordine.farmacisti.cb@gmail.com – pec: ordinefarmacisticb@pec.fofi.it

Prot. n. 08
Circolare n. 01/2024.

Campobasso, 03/01/2024.

**A TUTTI I FARMACISTI
ISCRITTI ALL'ALBO
LORO SEDI**

**SCADENZA CORSI ECM AL 31 DICEMBRE 2023 NUOVA PIATTAFORMA
FADFOFI E RIACCREDITAMENTO EVENTI FORMATIVI 2024**

Questo Ordine ricorda, come già ampiamente divulgato nelle precedenti circolari, che la scadenza dei corsi ECM utili a sanare il debito formativo relativo al triennio precedente 2020-2022 è stata fissata al 31 dicembre 2023. Tuttavia, l'iscritto può spostare i crediti maturati entro tale periodo entro e non oltre il 30 giugno 2024.

Pertanto, la Federazione ha programmato dieci corsi online relativi al Progetto Formativo Nazionale FARMACIA DEI SERVIZI per l'anno in corso, che saranno attivi a partire dal 15 gennaio 2024. La Federazione illustrerà i corsi che saranno attivati con un successivo documento.

I corsi saranno disponibili all'indirizzo www.fadfofi.com. La piattaforma formativa è tecnologicamente evoluta, veloce e facilmente accessibile, e riveste una grafica rinnovata ed è realizzata in conformità alla normativa ECM.

Infine, è consentito svolgere fino al 14 giugno 2024 l'evento formativo HERPES ZOSTER, HPV, PNEUMOCOCCO NUOVE STRATEGIE PER CURA E PREVENZIONE.

Copia del documento pervenuto dalla FOFI si allega alla presente circolare.

**RICETTA BIANCA ELETTRONICA AUTENTICAZIONE A 2 O PIU'
FATTORI- AGGIORNAMENTO SPECIFICHE TECNICHE E REMIND
SCADENZA VECCHIE MODALITA' DI AUTENTICAZIONE**

Si rende noto che entra in vigore l'utilizzo obbligatorio dell'autenticazione a due fattori per l'accesso al Sistema Ts per il prelevamento delle ricette bianche elettroniche non SSN. Come si ricorderà, farmacie e parafarmacie sono tenute ad adottare un sistema di autenticazione a più fattori per accedere alla

piattaforma di gestione delle ricette bianche elettroniche, non a carico del Servizio sanitario nazionale (SSN, ospitata sul Sistema TS. Dettagli sulla procedura di accesso. Venendo alla parte pratica, dal 31 dicembre 2023 – si ribadisce, salvo proroghe – per gestire una ricetta bianca elettronica è necessario utilizzare il sistema di autenticazione che prevede la creazione di un Id sessione, codice temporaneo di 36 tra numeri e lettere, valido per almeno 8 ore. Titolari o direttori di farmacia accedono al Sistema TS. Dopo l'accesso al Sistema TS è possibile generare l'Id sessione che a propria volta viene inviato a una casella e-mail della farmacia precedentemente validata. L'ID sessione è poi inserito nel software gestionale della farmacia e usato per l'accesso al Sistema TS nell'arco temporale di validità del codice. Solo dopo login, che avviene con le credenziali della farmacia in aggiunta all'ID sessione, il gestionale potrà scaricare i dati della prescrizione elettronica.

Copia del documento pervenuto dalla Federazione si allega alla presente circolare.

MASTER EXECUTIVE DI II LIVELLO IN MALATTIE RARE GALENICA CLINICA E FARMACI ORFANI TERZA EDIZIONE A.A. 2023/2024

Questo Ordine ha cura di allegare copia del documento indicato in oggetto con preghiera di prendere visione. Il Master è rivolto ai laureati in Farmacia e CTF, realizzato dall'Università di Milano-Bicocca in collaborazione con il Dipartimento Sanitario della Delegazione Pontificia di Loreto. Il termine per le iscrizioni è prorogato al 31 gennaio 2024.

DISTRIBUZIONE DI PRODOTTI A BASE DI CANNABIS

Si ha cura di comunicare che il Ministero della Salute, in seguito ad alcuni quesiti posti sulla distribuzione dei prodotti a base di cannabis, ha disposto quanto appresso: le autorizzazioni al commercio sono rilasciate ai depositi ai grossisti di medicinali che commerciano all'ingrosso sostanze stupefacenti o psicotrope. Le autorizzazioni al commercio, inoltre, sono rilasciate alle aziende che, pur essendo titolari di registrazioni di specialità medicinali o prodotti equivalenti, non vengono in contatto fisico con la merce ma effettuano commercio all'ingrosso utilizzando depositi o grossisti autorizzati. La disciplina che regola la distribuzione di prodotti a base di cannabis è regolata dal DPR 9 ottobre 1990 n. [390](#).

Copia del documento pervenuto dalla Federazione si allega alla presente circolare.

**MINISTERO DELLA SALUTE INDICAZIONI E RACCOMANDAZIONI
PER LA CAMPAGNA DI VACCINAZIONE AUTUNNALE/INVERNALE
2023/2024 ANTI COVID-19 E SUCCESSIVE INTEGRAZIONI**

Il Ministero della Salute ha fornito indicazioni e raccomandazioni per la campagna di vaccinazione autunnale/invernale 2023/2024 anticovid-19. In particolare, il documento indica le nuove formulazioni monovalenti del vaccino Comirnaty (Omicron xbb1.5), i soggetti che devono eseguire la vaccinazione, le caratteristiche tecniche delle nuove formulazioni al fine di contrastare il COVID-19, e la somministrazione dei vaccini aggiornati con altri vaccini antinfluenzali.

Tale documento, trasmesso dalla Federazione viene allegato alla presente circolare.

FARMACISTA PIU' 2023 – 19-20 E 21 NOVEMBRE 2023 -X EDIZIONE

Si rammenta che la Federazione ha voluto disporre un sunto dei lavori congressuali relativi alla decima edizione di FarmacistaPiù svoltasi nei giorni 19, 20 e 21 ottobre 2023 dal titolo:

“SCIENZA-COMPETENZA – INNOVAZIONE – PROSSIMITÀ. [Il farmacista protagonista di una nuova alleanza per l'efficienza del SSN](#)”.

Copia del documento pervenuto dalla Federazione si allega alla presente circolare.

Cordiali saluti.

**IL PRESIDENTE
(Dr.Michele RINALDI)**



Ufficio: DAR/ADG-DMS
Protocollo: 202300012184/A.G.
Oggetto: Scadenza corsi ECM al 31 dicembre 2023, nuova piattaforma FADFOFI e riaccreditamento eventi formativi 2024.

Roma, 27/12/2023

Circolare n. 14747

SS
9.5
IFO SI

AI PRESIDENTI DEGLI ORDINI
DEI FARMACISTI

e p.c. AI COMPONENTI IL COMITATO
CENTRALE DELLA F.O.F.I.
LORO SEDI

Scadenza dei corsi FAD “FARMACIA DEI SERVIZI” 2023 al 31 dicembre 2023, utili a sanare il debito formativo del precedente triennio ECM 2020-2022.

Nuova versione della piattaforma formativa WWW.FADFOFI.COM per garantire la migliore fruizione possibile dei contenuti didattici.

Imminente la pubblicazione sulla nuova Piattaforma dell’Offerta formativa 2024 di FOFI Provider.

Si fa seguito e riferimento alle precedenti circolari federali in tema di aggiornamento professionale del farmacista e, in particolare, a quelle inerenti all’**offerta formativa congiunta FOFI-Fondazione Francesco Cannavò**, per fornire un quadro riepilogativo dei corsi ECM della Federazione e alcune indicazioni sulla versione completamente rinnovata della piattaforma per la formazione a distanza dei farmacisti WWW.FADFOFI.COM.

SCADENZA CORSI ECM AL 31 DICEMBRE 2023

È ormai prossima la scadenza del **termine del 31 dicembre 2023**, data individuata per la **conclusione dei dieci eventi formativi del Progetto Formativo Nazionale “FARMACIA DEI SERVIZI 2023”** (cfr. [circolare n. 14323 del 7 marzo 2023](#)).

Tale data era stata scelta dal Comitato Centrale e dal Comitato Scientifico di FOFI Provider ECM anche in funzione della tempistica fissata dalla legge (art. 4, comma 5, del D.L. 198/2022, come modificato dalla legge di conversione n. 14/2023) per permettere ai professionisti sanitari di **regolarizzare la posizione del triennio formativo 2020/2022**, mediante l’acquisizione di crediti ECM relativi a corsi con data fine evento al massimo 31.12.2023.

In proposito, si segnala che nella recente [circolare n. 14718 del 21 novembre 2023](#) sono disponibili ulteriori dettagli sulla [delibera n. 2/2023](#) della Commissione Nazionale per la

NUOVA PIATTAFORMA FADFOFI E RIACCREDITAMENTO CORSI 2024

La Federazione, in un'ottica di miglioramento della fruibilità dei propri eventi formativi di aggiornamento professionale dei farmacisti italiani, ha completato le procedure per la realizzazione di una **versione completamente rinnovata della suddetta piattaforma formativa WWW.FADFOFI.COM**, nella quale, a partire dal mese di gennaio 2024, saranno presenti i corsi dell'Offerta formativa 2024 di FOFI Provider, fruibili in maniera completamente gratuita per tutti gli iscritti all'Albo e privi di sponsorizzazioni.

Il nuovo portale informatico sarà operativo dal 2 gennaio p.v., con l'interruzione di un giorno per la necessaria manutenzione tecnica.

Si evidenzia che la suddetta piattaforma è tecnologicamente evoluta, veloce e facilmente accessibile, presenta una veste grafica rinnovata ed è realizzata in conformità alla normativa ECM.

Inoltre, la stessa è agevolmente consultabile anche da dispositivi mobili, garantisce la continua ripetizione dei contenuti didattici, è attiva 24 ore su 24, utilizza molteplici strumenti educativi (quali ad es. video-lezioni e slide sincronizzate, materiale cartaceo scaricabile e link a contenuti per approfondimento, è già predisposta anche all'utilizzo di file *podcast*), consente di scaricare in maniera autonoma gli attestati ECM anche dei corsi realizzati negli ultimi anni, assicura agli utenti un servizio telefonico e via e-mail di assistenza tecnica (cfr. [slide di Presentazione](#)).

All'interno di FADFOFI, sarà possibile continuare a svolgere **fino al 14 giugno p.v.** l'evento formativo "**HERPES ZOSTER, HPV, PNEUMOCOCCO: NUOVE STRATEGIE PER CURA E PREVENZIONE**" (accreditato con id. 3836-388195), realizzato in collaborazione con Fondazione Francesco Cannavò e S.I.t.I..

Tale evento formativo è coerente con i temi previsti dal Piano Nazionale di Prevenzione Vaccinale (PNPV) 2023-25 e con l'avvio di alcune sperimentazioni regionali sulla somministrazione dei vaccini contro Herpes Zoster, Papilloma Virus (HPV) e Pneumococco. L'estensione dell'offerta vaccinale da parte del farmacista in farmacia è un obiettivo della politica federale, rappresentato nelle diverse sedi istituzionali nella prospettiva di evoluzione del relativo ruolo professionale all'interno del Servizio Sanitario Nazionale.

I **dieci corsi del Progetto Formativo Nazionale "FARMACIA DEI SERVIZI"** saranno nuovamente accreditati ECM per poi essere **online dal giorno 15 gennaio p.v.** già nella versione aggiornata della piattaforma FAD.

Sarà cura della Federazione illustrare, con prossime circolari, i corsi rientranti **nell'Offerta formativa 2024 di FOFI Provider ECM**, fornendo altresì specifiche indicazioni sulle relative date di attivazione.

Alla luce dell'evidente rilevanza della tematica oggetto della presente circolare, si raccomanda a tutti gli Ordini territoriali di voler assicurare la sua massima diffusione tra gli iscritti.

IL SEGRETARIO
(Dr. Maurizio Pace)

IL PRESIDENTE
(Dr. Andrea Mandelli)



Roma, 29/12/2023

Ufficio: DAR/PF
Protocollo: 202300012282/A.G.
Oggetto: Ricetta bianca elettronica: autenticazione a 2 o più fattori. Aggiornamento specifiche tecniche e REMIND scadenza vecchie modalità di autenticazione.

Circolare n. 14755
SS
8.4
IFO SI

AI PRESIDENTI DEGLI ORDINI
DEI FARMACISTI

e p.c. AI COMPONENTI IL COMITATO
CENTRALE DELLA F.O.F.I.
LORO SEDI

***Modalità di accesso tramite autenticazione a 2 o più fattori ai servizi (web services)
della ricetta bianca elettronica: aggiornamento specifiche tecniche.***

REMIND scadenza vecchie modalità di autenticazione.

Riferimenti: Ministero dell'economia e delle Finanze – Decreto 8 giugno 2023 Modifica al decreto 30 dicembre 2020, concernente l'adozione delle modalità di accesso al Sistema TS mediante l'autenticazione a due o più fattori (GU Serie Generale n.138 del 15-06-2023).

Si fa seguito alla circolare [14559 del 26.7.2023](#), relativa alla nuova modalità di accesso dei servizi della ricetta bianca elettronica, ovvero l'autenticazione a due o più fattori, per segnalare che sul portale del Sistema TS www.sistemats.it è stato pubblicato un aggiornamento del documento [Specifiche per l'autenticazione a due fattori per web service](#).

In particolare si evidenzia l'introduzione del paragrafo 5.2.1 “Certificazione mail”, che chiarisce - anche per l'utente erogatore (farmacia/parafarmacia) - la procedura da seguire per la certificazione della mail al fine di ottenere il secondo fattore di autenticazione (ID di sessione).

Federazione Ordini Farmacisti Italiani

00185 ROMA – VIA PALESTRO, 75 – TELEFONO 06 4450361 – TELEFAX 06 4941093
CODICE FISCALE n° 00640930582

PEC: posta@pec.fofi.it; e-mail: posta@fofi.it – sito: www.fofi.it

L'aggiornamento è solo esplicativo e non richiede nessun ulteriore intervento tecnico a carico dei software gestionali o dei sistemi regionali SAR.

Si rammenta, inoltre, che il 30 dicembre p.v. scade – per i singoli utenti collegati al SAC che utilizzano un software gestionale (farmacie/parafarmacie) - il periodo transitorio entro il quale è stato consentito l'utilizzo delle vecchie modalità di autenticazione. Al termine di tale periodo, la vecchia modalità di autenticazione sarà disattivata e sarà possibile utilizzare solo le nuove modalità a 2 o più fattori.

Al fine di garantire una tempestiva informazione sull'aggiornamento reso disponibile dal MEF e sulla prossima scadenza del suddetto periodo transitorio, si invitano gli Ordini a voler divulgare il contenuto della presente circolare presso gli iscritti.

IL SEGRETARIO
(Dr. Maurizio Pace)

IL PRESIDENTE
(Dr. Andrea Mandelli)

Oggetto: MASTER EXECUTIVE DI II LIVELLO IN “MALATTIE RARE,
GALENICA CLINICA E FARMACI ORFANI” Terza Edizione A.A. 2023-2024



Utifar <Utifar@utifar.it>

mer 27 dic 2023, 15:31 (6 giorni
fa)

a farmaciarinaldi

Stai visualizzando un messaggio allegato.

Gmail non può verificare l'autenticità dei messaggi allegati.

AI DIRETTORI E AI TITOLARI DI FARMACIA

LORO SEDI

Cari

Colleghi,

Richiamiamo la vostra attenzione sulla presentazione, qui
acclusa, che annuncia l'attivazione della **Terza edizione
A.A. 2023-2024 del Master Executive in “Malattie Rare,
Galenica Clinica e Farmaci Orfani”** per i Laureati in
Farmacia e Chimica e Tecnologia Farmaceutiche, attivato
dall'Università di Milano - Bicocca in collaborazione con il
Dipartimento Sanitario della Delegazione Pontificia di Loreto.

Il Master prevede uno specifico percorso formativo riservato
ai Farmacisti: “Galenica Clinica e Farmaci Orfani” con
argomenti in comune con il percorso riservato ai Medici:
“Malattie Rare e Farmaci Orfani”.

Evidenziamo che le esercitazioni di laboratorio, che hanno
grande rilevanza nel Master, si svolgeranno – come nelle
precedenti edizioni - presso i laboratori di Ataena s.r.l ad
Ancona. Le esercitazioni per l'allestimento delle preparazioni
sterili verranno effettuate presso l'Azienda Ospedaliero-
Universitaria di Torrette (Ancona).

Segnaliamo altresì che, nella presentazione allegata potete

trovare il programma dettagliato, le date di riferimento e l'indirizzo del sito web del Master.

Il termine delle iscrizioni è prorogato al 31 Gennaio 2024.

Restiamo a disposizione per ulteriori approfondimenti,

Vi saluto cordialmente,

Il Presidente Utifar
Eugenio Leopardi

Questa email è stata inviata a farmaciarinaldi@virgilio.it
Ricevi questa email perché sei iscritto a UTIFAR

[Cancellati qui](#)

© 2023 UTIFAR

Master Executive di II Livello in



Malattie **Rare**, Galenica Clinica e Farmaci Orfani

3° EDIZIONE



3° EDIZIONE: 2023-2024

Scadenza domande di ammissione prorogata al 31 GENNAIO 2024

www.malattierare.unimib.it

info.malattierare@unimib.it



INDICE

- Presentazione
- Finalità
- Programma
- Modalità didattica
- Project work
- Docenti
- Sede didattica



PRESENTAZIONE DEL MASTER

In Europa una patologia si definisce rara quando colpisce meno di una persona su 2.000 e questa definizione può indurre a pensare erroneamente che le patologie rare siano un problema di poche persone. Eppure le patologie rare riconosciute sono già oggi più di 7000 e il loro numero cresce progressivamente nel tempo. Nel mondo vi sono più di 350 milioni di “malati rari” e si stima che le persone con una malattia rara, in Italia, siano circa 2 milioni. La diagnosi di una malattia rara è spesso il traguardo di un percorso lungo e difficile, e molti di questi malati ricevono almeno una diagnosi sbagliata, spesso anche più di una.

Per offrire un percorso di alta formazione su queste tematiche, l'**Università di Milano-Bicocca** ha attivato il Master Executive di II livello in “Malattie Rare, Galenica Clinica e Farmaci Orfani” in collaborazione con il **Dipartimento Sanitario della Delegazione Pontificia della “Santa Casa” di Loreto** e **Ataena s.r.l.** di Ancona. Alla realizzazione del Master collabora anche il **Centro Nazionale Malattie Rare dell'Istituto Superiore di Sanità**.

La frequenza ai Master esonera dall'obbligo di acquisire i crediti ECM tutti i Farmacisti che seguono il corso.

UN PERCORSO DI ALTA FORMAZIONE UNICO IN ITALIA

Il Master ha l'obiettivo di fornire un percorso che permetta ai Farmacisti di allestire preparazioni galeniche "*ad hoc*" (dosaggi particolari, farmaci non prodotti dall'industria o terapie di supporto) al fine di ovviare al grave problema di accesso ai farmaci che molti pazienti, tra cui quelli colpiti da malattia rara, si trovano a dover affrontare.

Il curriculum in "**Galenica Clinica e Farmaci Orfani**" è organizzato specificamente per i farmacisti che vogliono seguire un corso di alta formazione nell'ambito dell'allestimento di preparazioni galeniche di farmaci non disponibili industrialmente, tra cui i farmaci orfani, le terapie avanzate e personalizzate, e i farmaci off-label per la terapia dei malati rari.

LE ECCELLENZE

1 Il Master in “Malattie Rare, Galenica Clinica e Farmaci Orfani” è l’erede del “**Master in Galenica clinica**” che il **Professor FIORENZO MIGNINI** ha diretto con grande successo presso l’Università di Camerino negli anni scorsi.

Il Prof. Mignini è il Direttore Organizzativo del Master, e Direttore del Dipartimento Sanitario della Delegazione Pontificia di Loreto, Partner dell’Università degli Studi di Milano-Bicocca.



2 Il Master in “Malattie Rare, Galenica Clinica e Farmaci Orfani” si avvale della collaborazione strategica di **ATÆNA Srl** di Ancona. Il **Dottor ALBERTO MORI** mette a disposizione la sua enorme esperienza e laboratori perfettamente attrezzati con strumenti moderni. Nel programma del Master viene dedicato un monte ore prevalente alle esercitazioni pratiche di laboratorio, in modo da permettere ai partecipanti di eseguire in prima persona tutte le procedure necessarie a effettuare correttamente i diversi tipi di preparazioni.



3 Il farmacista è responsabile della qualità, della sicurezza e dell'efficacia delle preparazioni sterili come medicinale galenico finito. Vista la notevole importanza di questo tipo di preparazioni, il Master dedica un intero modulo teorico e pratico all'allestimento delle **preparazioni sterili** grazie a una collaborazione con la **SOD Farmacia Ospedaliera** dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria degli Ospedali Riuniti di Ancona.



4 I docenti del Master in “Malattie Rare, Galenica Clinica e Farmaci Orfani” sono tutti professionisti di altissimo livello che assicurano lezioni teoriche e pratiche basate sulle migliori tecniche di preparazione galenica attualmente disponibili.

Il Master è realizzato grazie alla collaborazione e con il patrocinio delle più importanti società scientifiche e Associazioni del settore, tra cui:

- l’Unione Tecnica Italiana Farmacisti (UTIFAR),
- la Società Italiana di Farmacia Ospedaliera (SIFO)
- la Società Italiana di Farmacologia (SIF)
- la Società Italiana di Medicina Farmaceutica (SIMeF).
- International Institute for Clinical Research and Analysis - Spin Off di UNICAM (IICRA).
- la Federazione Nazionale Unitaria dei Titolari di Farmacia Italiani (FEDERFARMA)

www.malattierare.unimib.it

5 Il Master fa affidamento sul supporto del Settore Master e Alta Formazione dell'Università degli Studi di Milano-Bicocca. L'offerta formativa post-laurea comprende un ampio ventaglio di Master di primo e secondo livello e numerosi corsi di perfezionamento. L'Università ha l'obiettivo di assicurare che i corsi permettano il migliore aggiornamento scientifico e la riqualificazione professionale di chi è già inserito in un percorso lavorativo. Per i neolaureati e le persone in cerca di occupazione i Master permettono lo sviluppo di competenze e capacità di livello superiore che riflettono le richieste dell'attuale mondo del lavoro.

Il conseguimento del Master in "Malattie Rare, Galenica Clinica e Farmaci Orfani" è garanzia di aver acquisito e saper applicare le migliori tecniche nella preparazione delle principali formulazioni galeniche.





IL MASTER IN DETTAGLIO

- Finalità
- Programma
- Calendario
- Modalità didattica
- Project work
- Docenti
- Sede didattica

FINALITA'

Il Curriculum in “**Galenica Clinica e Farmaci Orfani**” è rivolto ai laureati in Farmacia e in Chimica e Tecnologie Farmaceutiche e si pone l’obiettivo di formare professionisti esperti nella preparazione di formulazioni galeniche magistrali e officinali rispondenti ai più elevati standard qualitativi e alle normative vigenti.

Il corso si articola in una serie di lezioni teoriche abbinate a numerose esercitazioni di laboratorio e a progetti formativi da svolgere presso farmacie territoriali e farmacie ospedaliere.

SBOCCHI PROFESSIONALI

Il conseguimento del Master in “Malattie Rare, Galenica Clinica e Farmaci Orfani” prevede i seguenti sbocchi professionali:

- Farmacie territoriali e ospedaliere: Il farmacista che ha frequentato il Master è in grado di proporre, in qualità e sicurezza, formulazioni e preparazioni galeniche magistrali e officinali altamente personalizzate, per rispondere ad esigenze cliniche peculiari e per migliorare la qualità della vita dei malati.
- Industrie farmaceutiche: prospettive di impiego e avanzamento professionale nei settori aziendali che si occupano di ricerca, sviluppo e commercializzazione di farmaci, in particolare farmaci orfani, un settore in forte sviluppo grazie agli incentivi economici e legislativi messi a disposizione a livello nazionale ed europeo.

PROGRAMMA

22 febbraio 2024– 15:30 – Apertura del Master

Auditorium della Delegazione Pontificia – Palazzo Illirico, Piazza della Madonna n° 42, Loreto (AN)

Saluto delle Autorità

Lettura Magistrale

Presentazione del Master

Visita guidata al Museo Pontificio

Cocktail di benvenuto

23, 24 febbraio 2024 – Aula e Laboratori di Ataena s.r.l. – Via Giuseppe di Vittorio n° 5, Ancona

INSEGNAMENTO I

LE BASI RAZIONALI DELLA GALENICA CLINICA

Modulo 1 – Le forme farmaceutiche nella pratica clinica

Principii di terapia: La terapia come scienza. Personalizzazione di una terapia farmacologica: considerazioni farmacocinetiche e farmacodinamiche. Altri fattori che influenzano la risposta terapeutica. Reazioni avverse e tossicità dei farmaci.

Farmacovigilanza e Fitovigilanza: Obiettivi della farmacovigilanza. Riferimenti normativi. Principali metodologie usate in farmacovigilanza. La scheda di segnalazione. Il Ruolo degli operatori sanitari. Classificazione delle ADR. L'esito. *Gold Standard della WHO* per un sistema di farmacovigilanza. La rete nazionale di farmacovigilanza.

Le norme di Buona Preparazione ed etichettatura. Farmacopea in vigore. Fonti di legittimazione dei galenici: preparati magistrale e officinale. Personale. Laboratorio.

Esercitazioni di laboratorio

Forme liquide e applicazioni cliniche delle forme liquide. Forme orali. Forme ad uso topico e transdermico.

Laboratorio forme liquide

II Incontro (21, 22, 23 marzo 2024)

Forme solide orali: compresse

Introduzione e Biofarmaceutica

Oral Drug Delivery Systems

Processo di compressione: Teoria. Aspetti produttivi/fabbricazione. Forze coinvolte e cicli di compressione. Dati sperimentali raccolti *in process*.

Laboratorio: applicazioni cliniche delle forme solide I.

III Incontro (11, 12, 13 aprile 2024)

Controlli forme solide: Illustrazione dei razionali. Uniformità di massa. Uniformità di contenuto. Durezza/Friabilità. Disgregazione. Dissoluzione/rilasci.

Formulazione: Introduzione. Caratteristiche fisico-tecnologiche del principio attivo. Spazio formulativo / Economia formulativa. Descrizioni delle caratteristiche funzionali dei vari adiuvanti. Definizione qualitativa della formulazione.

Esempi di formulazioni sul mercato: Principio attivo basso/alto dosato. Forme Convenzionali. Forme gastroresistenti, fast-release, a rilascio prolungato, ecc.

Forme solide orali: capsule

Laboratorio: applicazioni cliniche delle forme solide II.

IV Incontro (16, 17, 18 maggio 2024)

Modulo 2 – Il controllo di qualità in Galenica Clinica

La ricerca bibliografica in galenica clinica (con esercitazioni)

L'importanza della galenica di qualità: le sinergie tra prescrittori e preparatori (con esercitazioni).

Riproducibilità e stabilità della preparazione galenica
Laboratorio
Il controllo di qualità delle materie prime e dei prodotti finiti
Laboratorio

Modulo 3 – Cannabis terapeutica

Cannabis terapeutica: tra clinica e farmaceutica
Laboratorio: le preparazioni galeniche a base di cannabis

Consumo di alcol in gravidanza: *La sindrome feto-alcolica: epidemiologia, diagnosi e possibili terapie.*

INSEGNAMENTO II

FARMACI ORFANI E FARMACI “OFF LABEL”

V Incontro (13, 14, 15 giugno 2024)

Modulo 4 – Malattie rare, farmaci orfani, preparati sterili

I Trials Clinici e Malattie Rare: disegno sperimentale classico. I limiti del disegno classico. Trials adattativi.

I farmaci orfani e “Off Label” in galenica clinica. I farmaci orfani di principio attivo, di forma, di eccipienti.
Laboratorio: allestimento di medicinali orfani.

Le preparazioni sterili:

Allestimento sacche di nutrizione parenterale. Colliri. Fiale.
Controlli di qualità nei preparati sterili.
Laboratorio: colliri e fiale e test di controllo.

VI Incontro (19, 20, 21 settembre 2024)

Modulo 5 – Galenica oncologica e antalgica

Allestimento di medicinali oncologici.
Laboratorio: allestimento di elastomeri a base di miscele antalgiche in dosaggio personalizzato.

Laboratorio: formulazioni in relazione al dolore neuropatico e dolore oncologico

INSEGNAMENTO III

NUTRIZIONE E INTEGRAZIONE PERSONALIZZATA

VII Incontro (17, 18, 19 ottobre 2024)

Modulo 6 – Nutrigenetica e Nutrigenomica

Basi molecolari della variabilità genetica umana.
Fondamenti di epidemiologia genomica e molecolare.
Scienze Omiche: dalla genomica alla metagenomica
Scienza dei BIG DATA nella determinazione di biomarkers in ambito nutrizionale/metabolico (con esercitazione).
Guida all'interpretazione delle informazioni disponibili nei principali database genomici (con esercitazione).
Polimorfismi genetici: metabolismo dei nutrienti e composti bioattivi di origine alimentare.
Laboratorio: Genotipizzazione APOE.

VIII Incontro (14, 15, 16 novembre 2024)

Modulo 7 – Galenica diabetologica

Galenica diabetologica: l'alimentazione preventiva. L'indice glicemico/insulinico. La dieta epigenetica. L'alimentazione nei pazienti stomizzati. Esempi alimentari.
Laboratorio. Formulazioni orali solide e semisolide per il controllo della glicemia, l'abbattimento del carico radicalico, il trattamento dell'insufficienza venosa (nel piede diabetico e nelle ulcere), l'immunostimolazione, la detossinazione, il carico energetico.

INSEGNAMENTO IV

SOSTITUTIVI PER MIGLIORARE LA QUALITA' DELLA VITA

Modulo 8 – Galenica dermatologica

Cenni di Anatomia Funzionale e Immunologia della cute
I sistemi monofasici e bifasici. I geli ad uso alimentare e farmaceutico.
Laboratorio. Formulazioni di sistemi detergenti funzionali.
Formulazioni di geli funzionali ad uso medico.
Formulazioni di creme funzionali per applicazione topica.

IX Incontro (12, 13, 14 dicembre 2024)

Modulo 9 – Galenica fitoterapica

La fitoterapia clinica: Nozioni di etnobotanica e di Etnofarmacologia; caratteri distintivi con la fitoterapia. Applicazioni cliniche razionali di fitomedicamenti in ambito gastrointestinale, neurologico, osteomuscolare, metabolico, del ricambio e delle vie aeree. Approfondimenti sull'utilizzo di supplementazione fitoterapica in condizioni cliniche a patogenesi flogistica e immunitaria.

Metodi di estrazione in fitoterapia

Galenica fitoterapica

Inquadramento attuale della normativa. *Traditional Herbal Medicinal products. Botanical Food Supplements.*

Droghe vegetali nei medicinali e negli integratori alimentari. Preparazioni topiche vegetali. Le sostanze farmacologicamente attive. Medicinali soggetti a registrazione: completa, semplificata, basata sull'impiego tradizionale.

Tipi di estratti e derivati di piante officinali.

Le preparazioni a base di piante allestibili in farmacia e parafarmacia senza ricetta medica.
Laboratorio

INSEGNAMENTO V

ASPETTI NORMATIVI, ETICI E DI COMUNICAZIONE

X Incontro (9, 10, 11 gennaio 2025)

Modulo 10 – Aspetti normativi ed etici

La rete e il registro nazionale delle malattie rare

I livelli essenziali di assistenza

Le associazioni dei pazienti e i supporti informativi per i pazienti, le famiglie e gli operatori sanitari (Es. Telefono Verde Malattie Rare, portali web)

La situazione in Europa e il confronto con gli altri Paesi Europei

Linee guida per la gestione clinica dei pazienti

Informazione al paziente e consenso informato

I Comitati Etici. Composizione, compiti, responsabilità e ruolo nella tutela della salute

I farmaci orfani: questioni etiche

Modulo 11 – Comunicazione e aspetti multidisciplinari della gestione assistenziale

Aspetti multidisciplinari della gestione assistenziale

La complessità della comunicazione

Focus sulla comunicazione medico-paziente (*con role-play*)

L'importanza della narrazione: la medicina narrativa (*con esercitazione*)

CALENDARIO

Il Curriculum in “Galenica Clinica e Farmaci Orfani” del Master si articola in 10 incontri frontali **in presenza** che si terranno nei giorni di giovedì pomeriggio (14:30-19:30), venerdì (9:30-19:30) e sabato (9:30-19:30) di ogni mese secondo il seguente calendario:

I Incontro (22, 23, 24 febbraio 2024)

II Incontro (21, 22, 23 marzo 2024)

III Incontro (11, 12, 13 aprile 2024)

IV Incontro (16, 17, 18 maggio 2024)

V Incontro (13, 14, 15 giugno 2024)

VI Incontro (19, 20, 21 settembre 2024)

VII Incontro (17, 18, 19 ottobre 2024)

VIII Incontro (14, 15, 16 novembre 2024)

IX Incontro (12, 13, 14 dicembre 2024)

X Incontro (9, 10, 11 gennaio 2025)

Sono previsti **3 esami intermedi** e la discussione di un **elaborato finale**.

MODALITA' DIDATTICA

In ogni incontro Docenti altamente qualificati forniranno lezioni teoriche miranti a definire e ad approfondire le principali tematiche e novità connesse alle formulazioni e alle preparazioni galeniche magistrali e officinali intese, in particolare, come efficace risposta ad una specifica esigenza terapeutica del paziente. Alla loro applicazione in galenica clinica verranno dedicate numerose esercitazioni pratiche in laboratorio, anche personalizzate per ogni singolo partecipante, per l'allestimento delle diverse formulazioni e preparazioni. Le lezioni in laboratorio verranno effettuate utilizzando i materiali e le apparecchiature messe a disposizione da **ATÆNA** Srl, un'azienda leader nel settore dell'allestimento delle preparazioni galeniche. Il Professionista verrà inoltre formato sul controllo di qualità dei processi e sulla certificazione del prodotto finito e, durante il corso, avrà la possibilità di controllare la qualità delle proprie formulazioni e preparazioni. I Partecipanti verranno inoltre formati sul controllo del rischio clinico, in un ambiente costantemente controllato e sempre più informatizzato, garantendo l'efficienza e la tracciabilità delle formulazioni al fine di raggiungere una maggiore sicurezza e una consistente riduzione dei costi. I Partecipanti avranno a disposizione tutte le attrezzature e apparecchiature di laboratorio occorrenti per l'allestimento delle diverse preparazioni e forme farmaceutiche.

Verrà promossa una fattiva interazione tra i Docenti e i Partecipanti al fine di favorire le dinamiche di apprendimento e la risoluzione dei problemi, con riferimenti frequenti alle reali situazioni di allestimento delle formulazioni e alle problematiche più frequenti.

PROJECT WORK

Il Master di II livello in “Malattie Rare, Galenica Clinica e Farmaci Orfani” è un master di tipo Executive, ovvero dedicato a professionisti già impiegati presso aziende del settore che vogliono frequentare un corso teorico-pratico di alta formazione. Il Curriculum in “Galenica Clinica e Farmaci Orfani” offre un percorso di elevata specializzazione nell’ambito della galenica clinica, con particolare riferimento alle formulazioni e alle preparazioni di farmaci orfani.

Poiché il Curriculum in “Galenica Clinica e Farmaci Orfani” è dedicato a Farmacisti che già lavorano, è prevista la possibilità di svolgere un’attività di **Project Work** all’interno del contesto lavorativo di appartenenza, in accordo col datore di lavoro, atta a sperimentare attivamente i contenuti appresi durante il percorso didattico formativo del Master.

Nel caso vi fossero posti disponibili, potranno iscriversi al Master anche soggetti laureati in Farmacia o CTF che non abbiano ancora un impiego in una farmacia territoriale o ospedaliera. Per questi studenti è prevista la possibilità di svolgere **uno stage tradizionale** presso una farmacia convenzionata.

La frequenza alle lezioni del Master è **obbligatoria**. In accordo con il regolamento dell’Università di Milano-Bicocca, la frequenza obbligatoria alle attività didattiche **non può essere inferiore al 75% delle ore complessive** del corso, comprese le attività di stage o di project work.

DOCENTI

Franco BETTIOL, Direttore Tecnico Galeno s.r.l., Comeana (PO)

Celestino BUFARINI, Direttore Farmacia, Ospedale di Urbino

Andrea BUSALACCHI, Direttore di Farmacia e Responsabile del Lab. Galenico, Casteldaccia, Palermo

Lorenzo CALVI, Specialista in Anestesia e Rianimazione e Terapia del dolore, Pavia. Già Visiting Professor Università di Milano come esperto di analisi e estrazione di cannabinoidi.

Sara CASATI, Univ. Milano-Bicocca

Mauro CECCANTI, Sapienza Università di Roma, Presidente della Società Italiana per il Trattamento dell'Alcolismo e le sue Complicanze (SITAC).

Marta DE SANTIS, Centro Nazionale Malattie Rare, Istituto Superiore di Sanità, Roma

Francesco DI LUDOVICO, Associazione Nazionale Medici Fitoterapeuti

Piera DI MARTINO, Univ. "G. D'Annunzio", Chieti

Andrea GAZZANIGA, Univ. Statale di Milano (MI)

Giorgio GIOVENTU', Farmacista galenista; Direttore Tecnico Mekops laboratori, Campofilone (AP)

Antonio GRECO, HerbArtem, laboratorio erboristico, Montecassiano (MC).

Sabrina GUGLIELMI, Dirigente SOD Farmacia, Azienda Ospedaliero-Universitaria, Ospedali Riuniti di Ancona

Simone LEONI, Dirigente SOD Farmacia, Azienda Ospedaliero-Universitaria, Ospedali Riuniti di Ancona

Fiorenzo MIGNINI, Direttore Dipartimento Sanitario Delegazione Pontificia. Già' Direttore del Master in "Galenica Clinica" Univ. di Camerino.

Alberto MORI, Direttore Laboratorio Galenico Atæna s.r.l.

Valerio NAPOLIONI, Univ. di Camerino, Stanford University, Palo Alto (CA), USA.

Giorgio NENNA, Responsabile Progetto "Farmaci Orfani" UTIFAR

Adriana POMPILIO, Direttrice SOD Farmacia, Azienda Ospedaliero-Universitaria, Ospedali Riuniti di Ancona

Cristina PORCU, Responsabile Laboratorio Galenico Farmacia Porcu, Cagliari

Pietro SICILIANO, Direttore Farmacia, Responsabile Lab. Galenico, Roma

Roberto SPAMPATTI, Direttore Farmacia, Responsabile Lab. Galenico, Direttore Tecnico TILAB s.r.l., Erba (CO)

Maria Grazia STREPPARAVA, Univ. Milano-Bicocca

Domenica TARUSCIO, già Direttrice Centro Nazionale Malattie Rare, Istituto

Superiore di Sanità, Roma

Samanta TAURONE, Sapienza Università di Roma

Antonio TORSELLO, Direttore del Master, Univ. Milano-Bicocca

SEDE E ATTIVITA' DIDATTICA

La sede didattica del Master Executive di II livello in “Malattie Rare, Galenica Clinica e Farmaci Orfani” è stabilita presso il Dipartimento Sanitario della Delegazione Pontificia della “Santa Casa” di Loreto, in Piazza della Madonna 1 a Loreto (AN).

Per motivi logistici, le lezioni frontali e di laboratorio verranno tenute presso la sede di Atæna s.r.l. in Via Giuseppe di Vittorio n° 5, Ancona (AN). Atæna fornisce un supporto di altissimo livello in termini di docenti, strutture didattiche e apparecchiature per l'allestimento delle preparazioni.

ESERCITAZIONI

Alcune esercitazioni che prevedono l'utilizzo di attrezzature altamente sofisticate si terranno presso i relativi laboratori specialistici dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria, Ospedali Riuniti di Ancona (previa verifica della disponibilità delle strutture e delle relative autorizzazioni). Presso tali laboratori verranno effettuate, in particolare, le lezioni e le esercitazioni sulle formulazioni galeniche sterili con controllo di qualità sui preparati dai Partecipanti mediante test messi originalmente a punto dai Professionisti che operano presso la Farmacia dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria di Ancona.

La parte pratica del modulo 8 del Master (Nutrigenetica e

Nutrigenomica) prevede la dimostrazione pratica della determinazione di un polimorfismo genetico nonché una guida all'interpretazione delle informazioni disponibili nei principali database genomici. In questa edizione la determinazione di un polimorfismo genetico prevede la tipizzazione del minisatellite nel gene che codifica per il trasportatore della dopamina (DAT1). Questo minisatellite presenta 5 varianti alleliche, di cui due largamente prevalenti nella popolazione umana, ovvero la variante 9 (30%) e la variante 10 (60%). La variante 9 è stata associata ad un aumento del rischio di Depressione Maggiore, Post-traumatic stress disorder, Disturbo Ossessivo Compulsivo e Alcolismo. Tale dimostrazione pratica prevede l'estrazione di DNA da tampone buccale (per i partecipanti che vorranno fornire il proprio campione), seguita da amplificazione del minisatellite tramite PCR. La guida all'interpretazione delle informazioni disponibili nei principali database genomici prevede la visita online a diversi database tra cui Ensembl, GTEx, GnomAD e la Global Biobank Engine. In tal modo, i partecipanti capiranno come interpretare i risultati di genotipizzazione e dare un significato funzionale, clinico ed eventualmente farmacogenomico alle varianti genetiche.

La sede amministrativa del Master è stabilita presso l'Università degli Studi di Milano-Bicocca, Piazza dell'Ateneo Nuovo 1, Milano (MI).



www.malattierare.unimib.it

ISCRIZIONE AL MASTER

Gli interessati a iscriversi al Master Executive di II Livello in “Malattie Rare, Galenica Clinica e Farmaci Orfani” devono presentare la domanda di ammissione telematica sul sito **www.unimib.it** selezionando “**accedi a... > Segreterie Online**”.

La scadenza per le domande di ammissione è l’**8 GENNAIO 2024**.

Il Master prevede un numero massimo di 30 allievi e un numero minimo di 10 allievi per ciascuno dei due curricula.

Titoli di accesso:

- Farmacia e Farmacia Industriale (LM-13) o Laurea vecchio ordinamento in Farmacia, Chimica e Tecnologie Farmaceutiche

Requisiti obbligatori:

Per il curriculum in "Galenica clinica e farmaci orfani" è necessario che il candidato svolga attività lavorativa presso una farmacia territoriale o ospedaliera (Project work). In caso di disponibilità di posti, la commissione potrà ammettere anche laureati in Farmacia e Farmacia Industriale non ancora impiegati in farmacie territoriali o ospedaliere (Stage).

Contributo di iscrizione: € 3.000,00 (tremila)

Per completare la procedura di iscrizione alla selezione, i candidati dovranno stampare e pagare il bollettino PagoPA

precompilato dell'importo di € 100,00, entro la data di scadenza per le domande di ammissione, pena l'esclusione dalla selezione.

In caso di ammissione al Master l'importo versato costituirà un acconto della prima rata e verrà quindi sottratto all'importo ancora da versare.



PATROCINI

Il Master Executive di II livello in “Malattie Rare, Galenica Clinica e Farmaci Orfani” è realizzato con il patrocinio e il supporto di:

 ACEF THE STARTING POINT	 FARMALABOR Farmacisti Associati
 federfarma federazione nazionale unitaria dei titolari di farmacia italiani	 FNOMCeO Federazione Nazionale degli Ordini dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri
 IICRA Spin Off di International Institute for Clinical Research and Analysis s.r.l.	ISTITUTO SUPERIORE DI SANITA' CENTRO NAZIONALE MALATTIE RARE
 SOCIETÀ ITALIANA DI FARMACOLOGIA	 SOCIETÀ ITALIANA DI FARMACIA OSPEDALIERA E DEI SERVIZI FARMACEUTICI DELLE AZIENDE SANITARIE
 SIMeF Società Italiana di Medicina Farmaceutica Italian Society of Pharmaceutical Medicine	 UTIFAR Unione Tecnica Italiana Farmacisti

www.malattierare.unimib.it

info.malattierare@unimib.it



Ufficio: DAR/AB
Protocollo: 202300012283/A.G.
Oggetto: Distribuzione di prodotti a base di cannabis.
Circolare n. 14756

Roma, 29/12/2023

Sito Si
8.4
IFO si

AI PRESIDENTI DEGLI ORDINI
DEI FARMACISTI

e p.c. AI COMPONENTI IL COMITATO
CENTRALE DELLA F.O.F.I.

LORO SEDI

<i>Distribuzione di prodotti a base di cannabis.</i>
--

Il Ministero della Salute, a seguito di alcune segnalazioni, con riferimento alla distribuzione dei prodotti a base di cannabis, ha rappresentato quanto segue.

Le autorizzazioni al commercio sono rilasciate ai depositari o ai grossisti di medicinali che commerciano all'ingrosso medicinali a base di sostanze stupefacenti o psicotrope. Tale autorizzazione consente operazioni commerciali in ambito nazionale, comunitario ed extracomunitario.

Il Dicastero ha poi precisato che le autorizzazioni al commercio sono rilasciate anche ad aziende che, pur essendo titolari di registrazioni di specialità medicinali o prodotti equivalenti, non vengono in contatto fisico con la merce, ma effettuano commercio all'ingrosso utilizzando depositi o grossisti già autorizzati.

Ciò posto, il Ministero ha aggiunto che tale attività è sottoposta alla disciplina del D.P.R. 9 ottobre 1990, n. 309 recante “*Testo unico delle leggi in materia di disciplina degli stupefacenti e sostanze psicotrope, prevenzione, cura e riabilitazione dei relativi stati di tossicodipendenza*” e deve essere autorizzata preventivamente.

IL SEGRETARIO
(Dr. Maurizio Pace)

IL PRESIDENTE
(Dr. Andrea Mandelli)



Roma, 29/12/2023

Ufficio: DAR/DC
Protocollo: 202300012284/A.G.
Oggetto: Ministero della Salute: *“indicazioni e raccomandazioni per la campagna di vaccinazione autunnale/invernale 2023/2024 anti COVID-19” e successive integrazioni.*

Circolare n. 14757

SS
4.1
IFO SI

AI PRESIDENTI DEGLI ORDINI
DEI FARMACISTI

e p.c. AI COMPONENTI IL COMITATO
CENTRALE DELLA F.O.F.I.

LORO SEDI

Ministero della Salute:
***“indicazioni e raccomandazioni per la campagna di vaccinazione
autunnale/invernale 2023/2024 anti COVID-19” e successive integrazioni***

Si fa seguito alla [circolare federale n. 14600 del 29 agosto 2023](#), per segnalare che il Ministero della Salute, con [circolare n. 30088 del 27 settembre 2023](#), ha fornito indicazioni e raccomandazioni per la campagna di vaccinazione autunnale/invernale 2023/2024 anti COVID-19.

Si riportano, in sintesi, le indicazioni ministeriali, oggetto di futuro aggiornamento sulla base dell'andamento epidemiologico, dell'acquisizione di nuove evidenze scientifiche e degli aggiornamenti dello stato autorizzativo dei vaccini utilizzabili e sulla scorta della disponibilità delle relative dosi.

La circolare, nello specifico, precisa che:

- ✓ la campagna nazionale di vaccinazione autunnale e invernale anti COVID-19, al momento, si avvarrà delle nuove formulazioni monovalenti del vaccino Comirnaty (Omicron XBB 1.5);

- ✓ una dose di richiamo del vaccino, con la descritta formulazione aggiornata, viene offerta attivamente alle categorie individuate nell'allegato 2 della circolare; a richiesta e previa disponibilità di dosi, la vaccinazione può essere resa disponibile anche a coloro che non rientrano nelle categorie di cui al citato allegato; il richiamo, di norma, ha una valenza di 12 mesi.

In base all'allegato 2, le categorie di persone a cui viene raccomandata la vaccinazione sono:

- persone di età pari o superiore a 60 anni;
- ospiti delle strutture per lungodegenti;
- donne che si trovano in qualsiasi trimestre della gravidanza o nel periodo "postpartum" comprese le donne in allattamento;
- operatori sanitari e sociosanitari addetti all'assistenza negli ospedali, nel territorio e nelle strutture di lungodegenza; studenti di medicina, delle professioni sanitarie che effettuano tirocini in strutture assistenziali e tutto il personale sanitario e sociosanitario in formazione;
- Persone dai 6 mesi ai 59 anni di età compresi, con elevata fragilità, in quanto affette da patologie o con condizioni che aumentano il rischio di COVID-19 grave (per il dettaglio delle patologie si rinvia all'allegato 2).

La dose di richiamo con Comirnaty Omicron XBB 1.5, al fine di massimizzare la protezione per la stagione autunno/inverno 2023-2024, è raccomandata a distanza di 6 mesi dall'ultima dose di vaccino anti-COVID-19 ricevuta o dall'ultima infezione (data del test diagnostico positivo), a prescindere dal numero di eventi pregressi (dosi ricevute o diagnosi di infezione). Qualora per valutazioni cliniche o altro si rendesse necessaria la vaccinazione prima dei 6 mesi, si rappresenta che il Riassunto delle Caratteristiche del Prodotto (RCP) di Comirnaty XBB 1.5 riporta, come tempistica di vaccinazione, una distanza di almeno 3 mesi dalla dose di vaccino anti-COVID-19 più recente. Si sottolinea, inoltre, che una infezione recente da SARS-CoV-2 non rappresenta una controindicazione alla vaccinazione.

Il RCP prevede una singola dose di Comirnaty Omicron XBB 1.5 anche per coloro che non sono mai stati vaccinati (ciclo primario). Per i bambini dai 6 mesi ai 4 anni compresi che non hanno completato un ciclo primario di vaccinazione anti-COVID-19 o senza storia di infezione pregressa da SARS-CoV-2, il RCP prevede, invece, 3 dosi (di cui la seconda a 3 settimane dalla prima e la terza a 8 settimane dalla seconda);

Nell'allegato 3 della circolare vengono riportate le principali caratteristiche tecniche delle formulazioni disponibili. Si rimanda al RCP integrale per ulteriori dettagli, disponibile sul sito di AIFA al seguente link: https://www.aifa.gov.it/documents/20142/1279946/RCP_COMIRNATY_XBB.pdf.

Allo stesso link è disponibile il foglio illustrativo del prodotto, che potrà essere utilizzato come allegato del consenso informato. RCP e fogli illustrativi saranno successivamente disponibili anche sulla Banca Dati Farmaci di AIFA;

E' possibile la co-somministrazione dei nuovi vaccini aggiornati con altri vaccini (con particolare riferimento al vaccino antinfluenzale), fatte salve eventuali specifiche indicazioni d'uso o valutazioni cliniche. Si rinvia all'allegato 3 della circolare per ulteriori dettagli sulle modalità di somministrazione simultanea di più vaccini.

La circolare raccomanda, infine, il rispetto dei principi delle buone pratiche vaccinali, la valutazione del rapporto benefici/rischi specifico per età e genere e l'attenzione nel segnalare tempestivamente qualsiasi sospetta reazione avversa al sistema di farmacovigilanza dell'AIFA. A tal proposito, le sospette reazioni avverse ai farmaci, compresi i vaccini, possono essere segnalate sia dagli operatori sanitari che da ogni cittadino attraverso le modalità previste sul sito dell'AIFA al link: <https://www.aifa.gov.it/web/guest/content/segnalazioni-reazioni-avverse>.

Facendo seguito alle precedenti circolari, il Ministero della Salute ha emanato la [circolare n. 0037743-04/12/2023-DGPRES-DGPRES-P](#) recante *“integrazione delle indicazioni e raccomandazioni per la campagna di vaccinazione autunnale/invernale 2023/2024 anti COVID-19”*.

Il documento chiarisce che *“vista l'avvenuta autorizzazione da parte di EMA ed AIFA”* della formulazione adattata del vaccino ricombinante adiuvato Nuvaxovid (Omicron XBB.1.5) e la sua prossima disponibilità *“nel confermare le indicazioni e raccomandazioni sulla campagna di vaccinazione anti COVID-19 autunnale e invernale 2023-2024 di cui alle circolari citate, si rappresenta che Nuvaxovid XBB 1.5 potrà essere utilizzato in alternativa al vaccino a m-RNA Comirnaty XBB 1.5, a partire dai 12 anni di età”*.

In allegato alla circolare ministeriale del 4 dicembre u.s. vengono riportate le principali caratteristiche tecniche del vaccino Nuvaxovid XBB 1.5.

Per ulteriori dettagli si rimanda al riassunto delle caratteristiche del prodotto (RCP) che è disponibile, insieme al foglio illustrativo, nella Banca Dati Farmaci di AIFA.

IL SEGRETARIO
(Dr. Maurizio Pace)

IL PRESIDENTE
(Dr. Andrea Mandelli)



Ufficio: DAR/ADG Roma, 29/12/2023
Protocollo: 202300012285/A.G.
Oggetto: **FarmacistaPiù 2023 – 19, 20, 21 ottobre 2023 - X edizione**
Accesso ai convegni on demand e Resoconto dei lavori della X edizione.

Circolare n. 14758

9.2
SITO Sì
IFO Sì

AI PRESIDENTI DEGLI
ORDINI DEI FARMACISTI

e p.c. AI COMPONENTI IL
COMITATO
CENTRALE DELLA F.O.F.I.
LORO SEDI

FARMACISTAPIÙ 2023 DIGITAL EDITION:
il resoconto della X edizione del Congresso Nazionale dei farmacisti italiani con la rassegna stampa e i link ai video degli eventi congressuali sul sito ufficiale www.farmacistapiu.it.

Si fa seguito e riferimento a quanto già comunicato con le precedenti circolari federali [n. 14515 del 27 giugno u.s.](#), [n. 14526 del 5 luglio u.s.](#), [n. 14630 del 19 settembre u.s.](#), [n. 14651 del 9 ottobre u.s.](#) e [n. 14671 del 18 ottobre u.s.](#), per fornire un riepilogo dei lavori congressuali della **decima edizione di FarmacistaPiù**, svoltasi nelle giornate del **19-20-21 ottobre u.s.** con il titolo:

SCIENZA – COMPETENZA – INNOVAZIONE – PROSSIMITA’
Il farmacista protagonista di una nuova alleanza per l’efficienza del SSN

Il Congresso Nazionale dei farmacisti italiani, realizzato su iniziativa della Fondazione Francesco Cannavò, di Federfarma e dell’Unione Tecnica Italiana Farmacisti - con il supporto tecnologico e di segreteria organizzativa di EDRA S.p.A. - e patrocinato dalla Federazione degli Ordini dei Farmacisti Italiani, anche in questa decima edizione, ha riscontrato una grande partecipazione di relatori di riconosciuta competenza che hanno approfondito i temi di maggiore attualità scientifica, professionale e

politica in oltre trentacinque convegni, molti dei quali sono stati promossi dalle ventiquattro Associazioni di categoria che, come nelle precedenti edizioni, hanno fornito un importante contributo di proposte.

In occasione del decimo anniversario di FarmacistaPiù, i Promotori del Congresso hanno realizzato una pubblicazione dal titolo:

**“FARMACISTAPIU’: SPECCHIO DEI TEMPI
Dieci anni di storia della Professione e della Farmacia”
([CLICCA QUI](#))**

nella quale viene illustrata la storia decennale del Congresso attraverso il riepilogo dei temi trattati e dei relatori intervenuti nel confronto annuale su temi cruciali per il futuro della professione, della farmacia e della sanità italiana.

La Federazione degli Ordini esprime il proprio compiacimento per l’eccellente riuscita dell’iniziativa (per visionare la **Rassegna stampa** contenente i comunicati ufficiali ripresi dalle principali testate giornalistiche - [CLICCA QUI](#)), che ha visto la partecipazione di circa 170 relatori tra illustri ospiti e *stakeholder* istituzionali e che rappresenta una conferma della validità del percorso di politica professionale tracciato dalla Federazione stessa.

In tal senso, la scrivente rivolge un ringraziamento alla Fondazione Cannavò, nella persona del suo Presidente, Dr. Luigi D’Ambrosio Lettieri, per l’efficace coordinamento dei lavori del Comitato Scientifico del Congresso, nonché per la definizione dei temi trattati e della puntuale regia dei lavori congressuali.

PROGRAMMA DEFINITIVO E LINK DI ACCESSO AI VIDEO ON DEMAND

I numerosi convegni inseriti nel programma (per consultare il **programma definitivo** [CLICCA QUI](#)) sui temi di maggiore attualità, ricchi di contenuti e di stimolanti spunti di riflessione hanno rappresentato un momento di utile confronto, molto apprezzato anche dalla platea dei tanti Colleghi che hanno preso parte agli eventi in presenza o che hanno seguito i lavori in diretta o in modalità *streaming*.

Tutti i convegni sono fruibili dalla sezione contenente il Programma congressuale (link diretto <https://www.farmacistapiu.it/programma/> selezionando il giorno di interesse e cliccando sul singolo evento per visionare il relativo video.

Si riportano di seguito i link per visionare i convegni organizzati a cura dei Promotori del Congresso e segnalati con precedente circolare [n. 14651 del 9 ottobre u.s.](#), unitamente ad alcune informazioni di dettaglio.

• GIOVEDÌ 19 OTTOBRE

- **[h. 16.30: Cerimonia Inaugurale, Sessione Plenaria e Assegnazione Premi di FarmacistaPiù 2023](#)**

(per visionare la sessione [clicca qui](#))

La Cerimonia inaugurale (a cura di FOFI, Federfarma, Fondazione Cannavò e Utifar), svoltasi a Roma in presenza presso Corsie Sistine di Santo Spirito in Sassia e trasmessa in diretta *streaming*, ha avuto inizio con la proiezione del [video emozionale](#) realizzato per l'Edizione 2023 di *FarmacistaPiù*.

Al termine della proiezione, il Presidente della Federazione e Presidente del Congresso, Dott. Andrea Mandelli, dopo aver rivolto un saluto e un ringraziamento agli illustri Ospiti e autorità presenti in sala e ai farmacisti presenti e collegati da remoto alla diretta, ha invitato ad intervenire in videocollegamento il Ministro della Salute, Prof. Orazio Schillaci che, complimentandosi con i Promotori per l'eccellente iniziativa, ha evidenziato tra l'altro quanto sia fondamentale l'attività dei farmacisti quali professionisti sanitari di riferimento per i cittadini che ad essi si affidano per affrontare il percorso di cura vicino al loro domicilio.

Con il saluto degli altri Promotori del Congresso, i Dott.ri Luigi D'Ambrosio Lettieri, Presidente Fondazione Cannavò, Marco Cossolo, Presidente Federfarma, Eugenio Leopardi, Presidente Utifar, ha preso avvio la seconda parte della cerimonia con la sessione plenaria dal titolo:

L'evoluzione della professione farmaceutica: tradizione e processi innovativi per nuovi traguardi

Con la proiezione di un [video celebrativo \(CLICCA QUI\)](#) il Presidente Mandelli preliminarmente ha inteso ringraziare il Presidente della Repubblica Sergio Mattarella a nome dei farmacisti italiani per l'accoglienza grata e per il riconoscimento ricevuto con la consegna della medaglia al merito.

Alla tavola rotonda, oltre ai Dott. ri Andrea Mandelli, Marco Cossolo e Arturo Cavaliere, Presidente SIFO, hanno preso parte il Prof. Rocco Bellantone, Commissario Straordinario dell'Istituto Superiore di Sanità, Prof. Americo Cicchetti, Direttore Generale della Programmazione Sanitaria del Ministero della Salute, Dott. Achille Iachino, Direttore Generale dei dispositivi medici e del servizio farmaceutico del Ministero della Salute, Dott.ssa Mariella Mainolfi, Direttore Generale delle professioni sanitarie e delle risorse umane, Prof. Domenico Mantoan, Direttore Generale AGENAS, che ha rappresentato l'occasione per un interessante dibattito sulle tematiche attinenti le prospettive future della professione farmaceutica anche con riferimento alle risorse previste dal PNRR per la sanità territoriale.

La sessione plenaria si è conclusa con l'intervento del Sottosegretario di Stato al Ministero della Salute, l'On. Dott. Marcello Gemmato, che ha rappresentato l'impegno del Governo e le iniziative intraprese dallo stesso per il rilancio della sanità italiana.

Al termine della suddetta sessione ha avuto avvio l'Assegnazione ai vincitori dei Premi alla Professione: *Premio Renato Grendene*, *Premio Giacomo Leopardi*, *Premio Osvaldo Moltedo*, *Premio Cosimo Piccinno*.

Di seguito si riporta la tabella riepilogativa dei colleghi risultati vincitori e dei rispettivi lavori premiati:

PREMI ALLA PROFESSIONE FARMACISTAPIÙ 2023	NOMI DEI VINCITORI (in ordine alfabetico)
PREMIO LEOPARDI	Dott. Luciano Platter Dott.ssa Francesca Lombardi Dott.ssa Benedetta Sacchetti Dott. Luca Coviello Dott.ssa Monica Pistone

PREMIO GRENDENE	Dott. Marco Meconi Dott.ssa Ornella Francesca Sorrenti Dott.ssa Valentina Grassini
PREMIO PICCINNO	Dott.ssa Cristiana Pensa Dott. Alessandro Magnani Dott.ssa Silvia Landi Dott.ssa Simonetta Molinaro Dott.ssa Rosaria Mannina Dott. Michele Visini
PREMIO MOLTEDO	Dott. Agostino Zaurito Dott. Paolo Levantino Dott.ssa Rossana Matera Dott. Emanuele Tandurella Dott. Luca Spagnolo

I lavori premiati sono stati valutati dai Promotori e da una apposita Commissione Premi composta dal Dott. Eugenio Leopardi, Presidente Utifar, dalla Prof.ssa Paola Minghetti, Presidente Sifap, e dal Dott. Gianni Petrosillo, Presidente Sunifar, ai quali questa Federazione rivolge un profondo ringraziamento per la valutazione scientifica delle numerose candidature.

Con sentimenti di vivo apprezzamento e sentita riconoscenza sono state consegnate due targhe a:

Dott.ssa Enrica Bianchi, Presidente Associazione Nazionale dei Farmacisti Volontari per la lodevole attività svolta a beneficio della Professione e dei cittadini.

Dott. Luigi D'Ambrosio Lettieri, per l'impegno profuso nel coordinamento scientifico e nella puntuale regia delle dieci edizioni del Congresso.

RIEPILOGO DEGLI EVENTI E DELLE INIZIATIVE CONVEGNISTICHE

Si riporta di seguito l'evidenza degli eventi organizzati dai Promotori, suddiviso in base alle giornate congressuali e alle modalità di partecipazione, in presenza o in versione *digital*, sui quali si richiama l'attenzione.

• VENERDÌ 20 OTTOBRE p.v. – DIGITAL

Le iniziative convegnistiche delle **ASSOCIAZIONI** dei farmacisti che hanno aderito al Congresso come calendarizzate sul [programma](#) si sono svolte nelle giornate di **venerdì 20 ottobre e sabato 21 ottobre pp.vv. in modalità *digital*** sulla piattaforma del Congresso.

In proposito, la Federazione ringrazia tutte le Associazioni (ADRITELF, AFEN, AFI, ASFI, Assofarm, Associazione Nazionale Coordinamento Farmacisti Volontari Protezione Civile, Banco farmaceutico, CONASFA, ENPAF, Farmaciste Insieme, Federfarma Servizi, Fenagifar, Fiafant, Futurpharma, MNLF, Nobile Collegio Chimico Farmaceutico, SIF, Sifac, Sifact, Sifap, Sifo, Sistema Farmacia Italia, UCFI, UNaFTiPS) e tutti i relatori coinvolti per la proficua collaborazione che hanno inteso assicurare per il buon esito dell'assise nazionale dei farmacisti italiani.

Si richiama, inoltre, l'attenzione sulle seguenti sessioni che sarà possibile visionare dalla sezione contenente il Programma congressuale (link diretto <https://www.farmacistapiu.it/programma/>).

-alle ore 11:00: sessione a cura di FOFI dal titolo: “*Farma Lavoro: l’evoluzione di un progetto*”, la piattaforma federale *FarmaLavoro* dedicata alla qualificazione professionale del farmacista e all’incontro di domande e offerte di lavoro.

(per visionare la sessione [clicca qui](#))

11.00	Farma Lavoro: l’evoluzione di un progetto
a cura di FOFI	INTERVENTI Maurizio Pace Alfredo Procaccini Paolo Gerosa Vladimiro Grieco Lino Gorasi Antonella Boldini Marcello Pittaluga
12:00	

-alle ore 14.00 è stata prevista una specifica sessione del Congresso dedicata ai **Poster Scientifici** e ai **Position paper**, durante la quale i farmacisti esporranno online un lavoro tecnico-scientifico inerente alla propria attività professionale, sulla base dell’apposita selezione operata dal Comitato Poster.

La Federazione rivolge un profondo ringraziamento per il prezioso lavoro svolto dal **Comitato Poster** coordinato dalla Prof.ssa Paola Minghetti, Presidente Sifap, e composto da Dott. Arturo Cavaliere, Presidente Sifo, dal Dott. Eugenio Leopardi, Presidente Utifar, e dal Dott. Corrado Giua Marassi, Presidente Sifac.

(per visionare la sessione [clicca qui](#))

14:00	Poster Scientifici: Comunicazioni orali
a cura di Utifar, Sifac, Sifap e Sifo	SALUTI ISTITUZIONALI Andrea Carmagnini COORDINAMENTO DEI LAVORI Paola Minghetti INTERVENTI Eugenio Leopardi Corrado Giua Marassi Arturo Cavaliere
15:00	

-**alle ore 14.30:** convegno dal titolo: “**Politica sanitaria e governance del farmaco**” a cura di FOFI e Federfarma nel quale i Presidenti Andrea Mandelli, Marco Cossolo e Luigi D’Ambrosio Lettieri si sono confrontati con le autorità parlamentari.

(per visionare la sessione [clicca qui](#))

14:30	Politica sanitaria e governance del farmaco
a cura di FOFI e FEDERFARMA	Andrea Mandelli, Marco Cossolo, Luigi D’ Ambrosio Lettieri SI CONFRONTANO CON Carlo Maccari Marco Alparone
16:00	

-**alle ore 16.30:** convegno a cura di FOFI dal titolo: “**Lotta all’antimicrobicoresistenza: sinergie professionali**” nel quale il Dott. Maurizio Pace coordinerà i lavori convegnistici su una tematica di attualità legata alla Lotta all’antimicrobicoresistenza.

(per visionare la sessione [clicca qui](#))

16:30	Lotta all’antimicrobicoresistenza: sinergie professionali
a cura di Fofi	SALUTI ISTITUZIONALI Maurizio Pace INTERVENTI Maximin Liebl Orazio Cantoni Pier Davide Lecchini Gaetano Penocchio Maurizio Pace MODERA Maurizio Pace
18:00	

• **SABATO 21 OTTOBRE p.v.**

– **IN PRESENZA**

-**Sabato mattina alle ore 9.30 e alle ore 11.30** si sono svolti **a Roma presso il Nobile Collegio, sito in via in Miranda 10, due convegni in presenza**, con diretta *streaming* sul sito del congresso, **promossi** dalla Fondazione Francesco Cannavò, in collaborazione rispettivamente con FOFI e Fenagifar.

In particolare:

-**Alle ore 9.30** autorevoli rappresentanti dell’Accademia nonché Presidenti di Società Scientifiche hanno approfondito una tematica di attualità dal titolo: “**Il processo di evoluzione della formazione del laureato in farmacia. Il nuovo corso di laurea LM-13 e il tirocinio pratico valutativo.**”

(per visionare la sessione [clicca qui](#))

9:30	Il processo di evoluzione della formazione del laureato in farmacia. Il nuovo corso di laurea LM-13 e il tirocinio pratico valutativo
a cura di FOFI e Fondazione Cannavò	APERTURA DEI LAVORI Andrea Mandelli INTRODUZIONE Luigi D'Ambrosio Lettieri INTERVENTI Guido Carpani Arturo Cavaliere Giuseppe Cirino Marco Cossolo Gabriele Costantino Vladimiro Grieco Paolo Vincenzo Pedone CONCLUSIONI Marcello Gemmato MODERA Ludovico Baldessin
11:30	

-Alle ore 11.30, si è svolto un convegno dal titolo ***“Farmaquadri: la futura classe dirigente – conclusioni”*** durante il quale i gruppi di lavoro che hanno partecipato alla ***Masterclass Farmaquadri*** hanno presentato gli abstract degli elaborati.

(per visionare la sessione [clicca qui](#))

11:30	Farmaquadri: la futura classe dirigente - conclusioni
A cura di FENAGIFAR e Fondazione Cannavò	SALUTI ISTITUZIONALI Roberto Tobia INTERVENTI Paola Brusa Carolina Carosio Luigi D'Ambrosio Lettieri Vladimiro Grieco Marcella Marletta Partecipazione tutti i gruppi di lavoro con le presentazioni degli abstract
13:00	

– DIGITAL

Come già anticipato, **sabato 21 ottobre p.v.** sono proseguiti i lavori delle iniziative convegnistiche delle ASSOCIAZIONI **in modalità digital** sulla piattaforma del congresso al link www.farmacistapiu.it come calendarizzate sul programma.

Nel pomeriggio di **sabato alle ore 17.00** si è svolta la **sessione finale dei lavori** congressuali **con gli interventi conclusivi dei Promotori del Congresso**, trasmessa in diretta streaming sul sito ufficiale di FarmacistaPiù.

(per visionare la sessione [clicca qui](#))

17:00	CONCLUSIONI
	LUDOVICO BALDESSIN INTERVISTA: Andrea Mandelli Marco Cossolo Luigi D'Ambrosio Lettieri Eugenio Leopardi
17:30	

ISTRUZIONI PER OTTENERE CREDITI ECM DA AUTOFORMAZIONE

Come già segnalato nelle precedenti circolari federali relative all'aggiornamento professionale del farmacista, la partecipazione a FarmacistaPiù permette di ottenere crediti individuali ECM per attività di **autoformazione** (sulla base dell'impegno orario autocertificato). Per conoscere le modalità previste per l'ottenimento dei citati crediti ECM e scaricare la domanda di riconoscimento ([CLICCA QUI](#)).

La Federazione ringrazia tutti i Componenti del Comitato Centrale che hanno partecipato attivamente ai lavori congressuali, assicurando, tra l'altro, i saluti istituzionali della FOFI stessa, tutte le Associazioni e le Aziende organizzatrici di iniziative convegnistiche o intervenute negli eventi per il supporto garantito a FarmacistaPiù 2023, tutti i componenti dei Comitati Premi e Poster, nonché i Promotori della Manifestazione - nelle persone dei Presidenti, Dott. Luigi D'Ambrosio Lettieri, Dott. Marco Cossolo e Dott. Eugenio Leopardi.

Considerata la rilevanza dei temi trattati nei numerosi convegni e l'utilità di acquisire informazioni più dettagliate sulle priorità della politica istituzionale della scrivente Federazione e, più in generale, della Professione, si invitano i Presidenti a garantire la massima diffusione della presente circolare tra i propri iscritti.

IL SEGRETARIO
(Dr. Maurizio Pace)

IL PRESIDENTE
(Dr. Andrea Mandelli)