

PROGRAMMA EVENTO ECM TEORICO-PRATICO NR. 8446-8042679
“LE PREPARAZIONI GALENICHE NEL TERZO MILLENNIO”
16 CREDITI ECM

La preparazione galenica è parte integrante della pratica in farmacia ed è essenziale per garantire l'assistenza farmaceutica completa della clientela.

La preparazione galenica trova il suo razionale esclusivamente nell'assicurare al paziente la possibilità di ottenere un medicinale che non è disponibile come prodotto di origine industriale e che meglio si adatta alle diverse esigenze, tenuto conto di allergie, intolleranze, gusti, ecc.

Questo evento formativo si propone di analizzare la normativa delle diverse categorie di prodotti e di approfondire gli aspetti tecnico - legislativi delle preparazioni galeniche con particolare riferimento ai compiti e alle responsabilità del farmacista preparatore.

Con l'entrata in vigore delle NBP e del DM 18.11.03, la gestione del laboratorio galenico ha subito notevoli cambiamenti. Si analizzeranno i punti principali di queste normative, approfondendo temi di grande interesse come la qualità delle materie prime impiegate e la rintracciabilità dei preparati allestiti. Saranno esaminati nel dettaglio i formalismi, i requisiti, gli obblighi, la validità, la conservazione delle ricette galeniche.

Saranno chiarite le prerogative del laboratorio e delle relative attrezzature e le misure di igiene e pulizia degli stessi.

Il corso si prefigge anche di fornire nozioni e spunti per ottimizzare il rapporto farmacista-cliente-paziente, rispondendo con un servizio di qualità ai bisogni della clientela.

La parte riservata alla pratica prevede la realizzazione, in seguito alla dimostrazione da parte dei relatori, di una serie completa di formulazioni, con relativa etichettatura dei preparati ed analisi della qualità del prodotto finito.

Infine, prima della esecuzione del questionario di verifica, si darà un ampio spazio all'analisi di problematiche specifiche sollevate dai farmacisti attraverso il confronto/dibattito con l'esperto.

Compilazione e firma della Scheda di Valutazione dell'evento.

Giornata 1

Ore 14.00 - 15.00 A - Lezioni magistrali:

Normativa relativa alle preparazioni galeniche, comprese quelle multiple – cosmetiche – fitoterapiche e contenenti sostanze dopanti

Ore 15.00 - 16.00 A - Lezioni magistrali:

Esame delle attrezzature e dotazioni del laboratorio. Possibilità operative: formulazioni magistrali ed officinali alla luce delle N.B.P., della F.U.I. XI edizione e del D.M. 18.11.03

Ore 16.00 - 17.00 D - Confronto/Dibattito:

La relazione farmacista-cliente-paziente nell'attuale scenario distributivo

Ore 17.00 - 17.10 Pausa

Ore 17.10 - 18.00 D - Confronto/Dibattito:

Bisogni e strategie di risposta: il vecchio consumatore ed il nuovo cliente

Ore 18.00 - 19.00 E - Dimostrazioni tecniche :

Panoramica sulle preparazioni allestibili, per uso interno e per uso topico

Giornata 2

Ore 08.30 - 11.00 H – Esecuzione diretta di tutti i partecipanti

Preparazione capsule e compresse: caratteristiche e peculiarità. Scelta ed opportunità di impiego degli eccipienti. Tecniche di incapsulamento

Ore 11.00 - 11.10 Pausa

Ore 11.10 - 13.00 H – Esecuzione diretta di tutti i partecipanti

Preparazioni sciroppi, gocce e soluzioni

Ore 13.00 - 14.00 Pausa pranzo

Ore 14.00 - 15.00 H – Esecuzione diretta di tutti i partecipanti

Preparazione geli, emulsioni, creme, paste ed unguenti

Ore 15.00 - 16.00 H – Esecuzione diretta di tutti i partecipanti

Preparazione gel all'arnica T.M. 10% e gel all'acido glicolico al 10%

Ore 16.00 - 16.10 Pausa

Ore 16.10 - 17.30 E - Dimostrazioni tecniche :

Le ulteriori opportunità del laboratorio. Gestione, catalogazione e controllo delle materie prime. Tariffazione delle preparazioni

Ore 17.30 - 18.30 D - Confronto/Dibattito:

L'esperto risponde: analisi, confronto e soluzioni a problematiche specifiche

Ore 18.30 - 18.45 L – Verifica con questionario

Esecuzione e verifica del questionario a risposta multipla

Ore 18.45 - 19.00 N – Verifica con esame pratico

Verifica di una formulazione eseguita

Obiettivo specifico: Aiutare il farmacista nella gestione completa del laboratorio galenico, analisi delle sostanze, approvvigionamento, organizzazione funzionale, qualità del prodotto finito, definizione degli obiettivi, normativa vigente, marketing del galenico, personalizzazione del consiglio.

Obiettivo tecnico - pratico: Le attrezzature per iniziare, le nozioni necessarie, le norme di buona preparazione, utilizzo degli strumenti necessari per poter intraprendere delle buone preparazioni, esecuzione di preparazioni ad uso interno: compresse, capsule, sciroppi e preparazioni ad uso topico: unguenti, gel, creme, emulsioni.

Docenti/Relatori dell'evento: Dott. Pierandrea Cicconetti, Dott. Renzo Scaglioni

Docenti/Sostituti dell'evento: Dott. Andrea Cicconetti, Dott. Claudio Zanotto, Dott. Mauro Castiglioni, Dott. Sergio Fontana

Tipo di materiale didattico consegnato ai partecipanti: Dispensa contenente una sintesi degli argomenti trattati e Formulario con campionatura di tutti i preparati

Organizzazione del corso: Il numero dei partecipanti è limitato a 40 farmacisti, tutti regolarmente assicurati.

Il laboratorio sarà allestito con bilance elettroniche, agitatori ad immersione, opercolatrici complete di convogliatori, termoagitatore, mortai con pestello, setacci, termometro e phmetro digitale, diversi becher e cilindri in vetro e plastica, cucchiari, bacchette in vetro, cartine per pesate.

Inoltre verrà fornito un vasto assortimento di materie prime, necessarie alla realizzazione di tutte le formulazioni proposte.

Metodo di verifica dell'apprendimento: Questionario da compilare da parte di ogni partecipante al termine dell'evento, riportante la firma; Esame pratico

Valutazione del gradimento: Scheda di valutazione da compilare da parte di ogni partecipante al termine dell'evento, riportante la firma

FORMULARIO

Le formulazioni contenute in questo testo hanno come unica finalità quella didattica, non destinate all'utilizzo. Per motivi di sicurezza durante il corso alcuni principi attivi potranno essere sostituiti da sostanze inerti.

Per ogni formulazione viene indicata l'esatta composizione, la farmacologia, la preparazione, la posologia.

ESTRATTO DELLE PREPARAZIONI

UNGUENTI:

UNGUENTO AGLI ALCOLI DI
LANOLINA
UNGUENTO ANTIEMORROIDARIO
UNGUENTO ANTIREUMATICO

PASTE:

PASTA CON EUCERINA
PASTA ALLA CAMOMILLA
PASTA ALL'OSSIDO DI ZINCO
MORBIDA

CREME:

CREMA ALL'ARNICA
CREMA VASOPROTEGTRICE
CREMA CICATRIZZANTE
CREMA ANESTETICA
CREMA ANTINFIAMMATORIA
CREMA AL PANTENOLO
CREMA AL TESTOSTERONE
CREMA CHERATOLITICA

GELI:

GEL AL CARBOPOL
GEL TRASMISSIONE ONDE
GEL TRASMISSIONE IONI
GEL IDROSSIETILCELLULOSA
GEL EOSINA 2 %
GEL GAMBE
GEL CONTRO I TRAUMI
GEL ALL'ARNICA T.M. 10%
GEL ALL'ACIDO GLICOLICO
GEL CELLULITE
GEL LUBRIFICANTE VAGINALE
GEL GAMBE PESANTI

CREME AL SEPIGEL:

CREMA GEL ANTIACNE
CREMA GEL PER CONTUSIONI
CREMA GEL ANTINFIAMMATORIA
CREMA GEL EUDERMICA
PROTETTIVA
CREMA GEL ALL'ARNICA
CREMA GEL PER PSORIASI
CREMA GEL ANTIARROSSAMENTO
CREMA GEL ANTIRUGHE
CREMA GEL CELLULITE
CREMA GEL DOPO SOLE

GEL OLEOSI (OLEOGELI):

GEL OLIO DI MANDORLE
GEL AL BENZILE BENZOATO
GEL AL TESTOSTERONE
CREMA OLIO VEGETALE
CREMA OLIO DI JOJOBA

CAPSULE:

CAPSULE ANTIMETEORICO
CAPSULE LASSATIVE VEGETALI
CAPSULE PER INSUFFICENZA
VENOSA
CAPSULE IMMUNO STIMOLANTI
RIEQUILIBRATORE FLORA
INTESTINALE
CAPSULE DI CAPTOPRIL

COMPRESSE:

COMPRESSE VITAMINA C

SCIROPPI:

SCIROPPO AL SORBITOLO
SCIROPPO TOSSE