



Col·legi Oficial de
Farmacèutics de les Illes Balears



FORMULACIÓ MAGISTRAL I DERMOFARMÀCIA.

Formulació audiovisual
on-line per a farmacèutics.

Introducció

El Col·legi Oficial de Farmacèutics de les Illes Balears presenta el seu primer curs no presencial (on-line) sobre formulació magistral i dermofarmàcia. Aquest curs està específicament dissenyat amb la finalitat d'aportar al farmacèutic la formació teòrica i pràctica necessària per a desenvolupar la seva activitat com a formulador en l'àmbit de la dermofarmàcia. Revisa l'elaboració de distints tipus de fórmules magistrals classificades per forma farmacèutica (gels, emulsions, xampús, pomades, suspensions, pólvores, solucions i càpsules) i ofereix exemples del seu desenvolupament pas a pas en format de vídeo. Inclou, a més, informació concisa sobre el seu correcte envasat i conservació.

Objectius generals

- Familiaritzar als farmacèutics que comencen la seva marxa en l'oficina de farmàcia amb els coneixements pràctics necessaris per a desenvolupar formulació magistral dermatològica.
- Actualitzar aquesta formació en farmacèutics ja familiaritzats per a que puguin millorar la qualitat del servei que ofereixen.

Objectius específics

Després de realitzar aquest curs el farmacèutic haurà de ser capaç de:

- Reproduir el procés d'elaboració i els detalls específics d'una sèrie de fórmules magistrals d'elaboració comú en oficina de farmàcia, classificades segons les següents categories: gels, emulsions, xampús, pomades, suspensions i pols, solucions i càpsules.
- Demostrar que disposa dels coneixements necessaris per a garantir la seva correcta conservació i envasat.

Quotes d'inscripció

- 80 euros per a col·legiats de les Illes Balears
- 140 euros per a altres farmacèutics

Més informació i inscripció

Departament Formació COFIB. Tel.: 971 22 83 32

E-mail: formacio@cofib.es

www.cofib.es/ca/formacio.aspx

El període d'inscripció es mantindrà obert fins la data de finalització del curs (30 de setembre de 2010).

Avaluació

L'alumne haurà de realitzar 9 exàmens tipus test. És necessari respondre correctament un mínim de 80% de preguntes del total que consta el curs, per a l'obtenció del diploma i la concessió dels crèdits.

Acreditació

Sol·licitada l'acreditació al CONSELL CATALÀ DE FORMACIÓ CONTINUADA DE LES PROFESSIONS SANITÀRIES.

Aquest curs se troba pendent d'assignació de crèdit per part de l'organisme corresponent.

Una vegada assignada l'acreditació corresponent, tots els usuaris registrats seran avisats a través de correu electrònic.

Direcció

Comissió de Formació Continuada del COFIB.

Organització

Tomás Muret. Vocal de Dermofarmàcia del COFIB.

Estila Artacho. Coordinadora de Serveis Professionals del COFIB.

Sumari

Mòdul 1. Gels

A. Introducció teòrica

B. Desenvolupament audiovisual pas a pas de las següents fórmules

1. Gel analgèsic
2. Gel antiestries de bava de caragol
3. Gel per al tractament de la cuperosi
4. Gel d'aloè vera
5. Gel antiescares
6. Gel per al tractament de l'acne
7. Gel anticel·lulític
8. Gel antimicòtic per al tractament del peu d'atleta
9. Gel per al tractament de la hiperqueratosi
10. Gel *peeling* d'àcid glicòlic al 10%
11. Gel de sulfats de Cu i Zn per al tractament de l'herpes
12. Gel de bany amb extractes de civada
13. Gel d'eritromicina i timol
14. Gel Jaguar HP8
15. *Roll-on* desodorant i antitranspirant

Mòdul 2. Emulsions

A. Introducció teòrica

B. Desenvolupament audiovisual pas a pas de las següents fórmules

1. Emulsió per al tractament de dermatitis atòpica
2. Emulsió despigmentant
3. Emulsió calmant per a varicel·la i herpes zoster
4. Emulsió hidratant per a pells grasses i mixtes
5. Emulsió antidurícies amb urea i vaselina líquida
6. Emulsió hidratant amb urea i oli de rosa mosqueta
7. Emulsió fluida de zinc piritiona i àcid salicílic
8. Crema balsàmica podològica
9. Crema pèdica desodorant
10. Llet netejadora

Mòdul 3. Xampús

A. Introducció teòrica

B. Desenvolupament audiovisual pas a pas de les següents fórmules:

1. Xampú per a la dermatitis seborreica
2. Xampú d'ús freqüent
3. Xampú antiseborrèic amb biosofre i mentol
4. Xampú antipolls amb permetrina

Mòdul 4. Pomades

A. Introducció teòrica

B. Desenvolupament pas a pas de les següents fórmules:

1. Pomada bucal antimicòtica
2. Pomada labial
3. Pomada de 5-fluoruracil al 5%
4. Pomada de ketoconazol antimicòtica
5. Pomada per al tractament de la psoriasi
6. Pomada bucal de triamcinolona acetònid i lidocaïna clorhidrat

Mòdul 5. Suspensions i pòlvores

A. Suspensions. Introducció teòrica

Pòlvores. Introducció teòrica

B. Desenvolupament audiovisual pas a pas de les següents fórmules:

Suspensions

1. Suspensió antimicòtica de nistatina
2. Suspensió antipsoriàsica
3. Loció per al tractament de la caspa
4. Pasta a l'aigua amb alantoïna a l'1%

Pòlvores

5. Pòlvores pèdiques

Mòdul 6. Solucions

A. Introducció teòrica

B. Desenvolupament audiovisual pas a pas de les següents fórmules:

1. Loció capil·lar antialopètica
2. Loció antialopètica amb minoxidil i àcid retinòic
3. Gotes òtiques d'alcohol boricat a saturació
4. Gotes nasals balsàmiques i descongestives
5. Oli analgèsic de romaní
6. Col·lodió amb àcid salicílic i àcid làctic

Mòdul 7. Càpsules

A. Introducció teòrica

B. Desenvolupament audiovisual pas a pas de la següent fórmula:

1. Càpsules de cartílag d'aleta de tauró

Mòdul 8. Envasos (material de condicionament)

A. Introducció teòrica

Mòdul 9. Conservants: antimicrobians i antioxidants

A. Introducció teòrica

Professorat:

Dr. Enrique Alía Fernández – Montes

Llicenciat en Farmàcia per la Universitat Complutense de Madrid en 1987.

Diploma d'Estudis Avançats (DEA) en 2002.

Doctor en Farmàcia per la Universitat Complutense de Madrid en 2007.



**Col·legi Oficial de
Farmacèutics de les Illes Balears**