

Estudio Propio: **FORMACIÓN EN FARMATOPIC: ABORDAJE INTEGRAL DE LA DERMATITIS ATÓPICA**

Código Plan de Estudios: **EN65**

Año Académico: **2020-2021**

ESTRUCTURA GENERAL DEL PLAN DE ESTUDIOS:							
CURSO	Obligatorios		Optativos		Prácticas Externas	Memoria/ Proyecto	Créditos
	Créditos	Nº Asignaturas	Créditos	Nº Asignaturas	Créditos	Créditos	
1º	15	1					15
2º							
3º							
ECTS TOTALES	15	1					15

PROGRAMA TEMÁTICO:				
ASIGNATURAS OBLIGATORIAS				
Código Asignatura	Curso	Denominación	Carácter OB/OP	Créditos
705260	1	DERMATITIS ATÓPICA	OB	15

Carácter: OB - Obligatoria; OP – Optativa

GUÍA DOCENTE

Año académico	2020-2021	
Estudio	Formación en FARMATOPIIC: Abordaje Integral de la Dermatitis Atópica (EN65)	
Nombre de la asignatura	DERMATITIS ATÓPICA	
Carácter (Obligatoria/Optativa)	OB	
Créditos (1 ECTS=25 horas)	15	
Modalidad (elegir una opción)	<input type="checkbox"/>	Presencial
	<input type="checkbox"/>	Semipresencial
	<input checked="" type="checkbox"/>	On-line
Profesor/a responsable	Joaquín Borrás Blasco, Pedro Jaén Olasolo	
Idioma en el que se imparte	Español	

DISTRIBUCIÓN DE CRÉDITOS (especificar en horas)

Número de horas presenciales/on-line asistencia profesor/a	150
Número de horas de trabajo personal del estudiante	225
Total horas	375

CONTENIDOS (Temario)

Definición y Epidemiología
 Etiopatogenia y fisiopatología de la Dermatitis Atópica.
 Manifestaciones clínicas de la Dermatitis Atópica
 Calidad de vida y factores psicosociales
 Comorbilidades asociadas
 Criterios y métodos diagnósticos de la Dermatitis Atópica.
 Escalas de gravedad y calidad de vida
 Abordaje terapéutico de la Dermatitis Atópica (sin tratamiento biológico. Trabajo colaborativo entre Farmacia-Dermatología)
 Tratamiento con Biológicos:
 - Tratamientos aprobados
 - Tratamientos futuros en desarrollo clínico
 Tratamiento de la dermatitis atópica en situaciones especiales (infecciones/embarazo/lactancia/comorbilidades)
 Calidad de vida y resultados en salud (evaluación del paciente con DA grave)
 Atención farmacéutica especializada en Dermatitis Atópica (monitorización, educación paciente, evaluación efectos adversos, interacciones, dosificación en insuf. Renal, etc)
 Trabajo final: Evaluación Casos clínicos

EVALUACIÓN

Para la evaluación habrá test online para cada uno de los temas que comprende la asignatura, cada pregunta consta de 4 posibles respuestas de las cuales solo 1 es correcta.

BIBLIOGRAFÍA

1. Wallach D, Taïeb A. Atopic dermatitis/atopic eczema. *Chem Immunol Allergy*. 2014;100:81-96.
2. Nutten S. Atopic Dermatitis: Global Epidemiology and Risk Factors. *Ann Nutr Metab*. 2015;66(suppl 1):8-16.
3. Eichenfield LF, Tom WL, Chamlin SL, Feldman SR, Hanifin JM, Simpson EL, et al. Guidelines of care for the management of atopic dermatitis: section 1. Diagnosis and assessment of atopic dermatitis. *J Am Acad Dermatol*. 2014 Feb;70(2):338-51.
4. Eichenfield LF, Tom WL, Berger TG, Krol A, Paller AS, Schwarzenberger K, et al. Guidelines of care for the management of atopic dermatitis: section 2. Management and treatment of atopic dermatitis with topical therapies. *J Am Acad Dermatol*. 2014 Jul;71(1):116-32.
5. Sidbury R, Davis DM, Cohen DE, Cordoro KM, Berger TG, Bergman JN, et al; American Academy of Dermatology. Guidelines of care for the management of atopic dermatitis: section 3. Management and treatment with phototherapy and systemic agents. *J Am Acad Dermatol*. 2014 Aug;71(2):327-49.
6. Taïeb A, Boralevi F, Seneschal J, Merhand S, Georgescu V, Taieb C, Ezzedine K. Atopic Dermatitis Burden Scale for Adults: Development and Validation of a New Assessment Tool. *Acta Derm Venereol*. 2015 Jul;95(6):700-5.
7. Fabbrocini G, Napolitano M, Megna M, Balato N, Patrino C. Treatment of Atopic Dermatitis with Biologic Drugs. *Dermatol Ther (Heidelb)*. 2018 Sep 4. doi:10.1007/s13555-018-0258-x.
8. Tollefson MM, Bruckner AL; Section On Dermatology. Atopic dermatitis: skin-directed management. *Pediatrics*. 2014 Dec;134(6):e1735-44.
9. Kent KA, Clark CA. Skin Deep: Simplifying Practice Guidelines for Children With Atopic Dermatitis. *J Pediatr Health Care*. 2018;32(5):507-514.
10. Paller A, Jaworski JC, Simpson EL, Boguniewicz M, Russell JJ, Block JK, Tofte S, Dunn JD, Feldman SR, Clark AR, Schwartz G, Eichenfield LF. Major Comorbidities of Atopic Dermatitis: Beyond Allergic Disorders. *Am J Clin Dermatol*. 2018 Aug 30. doi: 10.1007/s40257-018-0383-4.
11. Giavina-Bianchi M, Giavina-Bianchi P. Systemic Treatment for Severe Atopic Dermatitis. *Arch Immunol Ther Exp (Warsz)*. 2018 Aug 22. doi:10.1007/s00005-018-0521-y.
12. Drucker AM, Ellis A, Jabbar-Lopez Z, Yiu ZZN, Arents BWM, Burton T, Spuls PI, Küster D, Schmitt J, Flohr C. Systemic immunomodulatory treatments for atopic dermatitis: protocol for a systematic review with network meta-analysis. *BMJ Open*. 2018 Aug 29;8(8):e023061.
13. Sahiner UM, Buyuktiryaki B, Gungor HE, Sahiner N, Turasan A, Torun YA, Sekerel BE. Factors that predict disease severity in atopic dermatitis: The role of serum basal tryptase. *Allergy Asthma Proc*. 2018 Sep 1;39(5):371-376.
14. Oliveira ADT, Sodré CS, Ferreira DC, Abad ED, Saintive S, Ribeiro M, Cavalcante FS, Piciani B, Gonçalves LS. Oral Aspects Identified in Atopic Dermatitis Patients: A Literature Review. *Open Dent J*. 2018 May 31;12:424-434.
15. Simpson EL, Guttman-Yassky E, Margolis DJ, Feldman SR, Qureshi A, Hata T, Mastey V, Wei W, Eckert L, Chao J, Arnold RJG, Yu T, Vekeman F, Suárez-Fariñas M, Gadhari A. Association of Inadequately Controlled Disease and Disease Severity With Patient-Reported Disease Burden in Adults With Atopic Dermatitis. *JAMA Dermatol*. 2018 Aug 1;154(8):903-912.
16. Werner-Busse A, Kostev K, Heine G, Worm M. Impact of comorbidities on the treatment of atopic dermatitis in clinical practice. *Int J Clin Pharmacol Ther*. 2014 Sep;52(9):726-31.
17. Gendelman SR, Lang DM. Sublingual immunotherapy in the treatment of atopic dermatitis: a systematic review using the GRADE system. *Curr Allergy Asthma Rep*. 2015 Feb;15(2):498.
18. Ohtsuki M, Morimoto H, Nakagawa H. Tacrolimus ointment for the treatment of adult and pediatric atopic dermatitis: Review on safety and benefits. *J Dermatol*. 2018 Aug;45(8):936-942.
19. Ariëns LFM, Bakker DS, van der Schaft J, Garritsen FM, Thijs JL, de Bruin-Weller MS. Dupilumab in atopic dermatitis: rationale, latest evidence and place in therapy. *Ther Adv Chronic Dis*. 2018 May 11;9(9):159-170.

Napolitano M, Marasca C, Fabbrocini G, Patrino C. Adult atopic dermatitis: new and emerging therapies. *Expert Rev Clin Pharmacol*. 2018 Aug 9:1-12