

Titulació	Tipus	Curs
Medicina	OB	5

Professor/a de contacte

Nom : Vicente Garcia Patos Briones

Correu electrònic : vicente.garciapatos@uab.cat

Equip docent

Vicente Exposito Serrano

Marc Corbacho Monne

Felipe Rolando Peirano Pozo

Miguel Ribera Pibernat

Maria Isabel Bielsa Marsol

María Josefa Fuente González

Luis Puig Sanz

Miguel Casals Andreu

Eva Vilarrasa Rull

Esther Serra Baldrich

Jorge Spertino

Patricia Garbayo Salmons

Ingrid López Lerma

Adrià Plana Pla

Cristina López Llunell

Arcadi Altemir Vidal

Monica Munera Campos

Veronica Ruiz Salas

Maria Eugenia Hernandez Ruiz

Ane Jaka Moreno

Caridad Elena Morales Munera

Oriol Yélamos Pena

Elena Carmona Rocha

Lluís Rusiñol Batlle

Mireia Sabat Santandreu

Julio Bassas Vila
Anna Lopez Ferrer
Maria Gloria Aparicio Español
Esther Roe Crespo
Domingo Bodet Castillo
Jorge Mollet Sanchez
Aram Boada Garcia
Patricia Bassas Freixas
Carla Ferrandiz Pulido
Natalia Fernandez Chico
Cristina Lopez Sanchez
Manel Carrascosa Carrillo
Núria Riera Martí
Anna Porta Vilaró
Antonio Ignacio Daviu Cofre

Equip docent (extern a la UAB)

Gariup, Giuseppe (UAB)
Garrido Nevado, Rafael (UAB)

Idiomes dels grups

Podeu consultar aquesta informació al [final](#) del document.

Prerequisits

Es recomana haver assolit les competències de les següents assignatures: Bioquímica i Biologia Molecular, Biologia Cel·lular, Anatomia Humana (I y II), Histologia, Fisiologia, Genètica Humana, Patologia General, Fonaments de la Cirurgia, Microbiologia, Radiologia i Medicina Física, Anatomia Patològica, Farmacologia, Immunologia i Epidemiologia.

L'estudiant adquirirà el compromís de preservar la confidencialitat i secret professional de les dades que pugui tenir accés per raó dels aprenentatges als serveis assistencials. També en mantenir una actitud d'ètica professional en totes les seves accions.

Objectius

L'assignatura de Dermatologia inclou el diagnòstic, tractament y prevenció de las malalties de la pell, del subcutis, de les mucoses i des annexos, així com les manifestacions cutànies de les malalties sistèmiques i les manifestacions sistèmiques de les malalties cutànies. Inclou també la promoció d'una bona salut per a la pell.

Resultats d'aprenentatge

1. Identificar els principals factors de risc per al desenvolupament de les malalties cutànies més freqüents, amb especial èmfasi en aquells que fan referència a les infeccions i als tumors cutaneomucosos malignes.

2. Desenvolupar una estratègia terapèutica per a les dermatosis prevalents en la població general.
3. Identificar les principals lesions cutànies i descriure-les adequadament.
4. Identificar els patrons clínics típics de les dermatosis prevalents en la població general.
5. Raonar les exploracions complementàries necessàries que poden portar al diagnòstic de certesa davant d'una dermatosi, incloent-hi estudis de laboratori, serològics, immunològics, microbiològics i dermatopatològics.
6. Plantejar un diagnòstic diferencial clínic raonat segons les lesions cutànies.
7. Proposar una estratègia diagnòstica bàsica per arribar al diagnòstic definitiu.
8. Identificar les dermatosis que poden ser expressió d'una malaltia sistèmica.
9. Identificar les lesions cutànies de processos que poden suposar un risc vital.
10. Identificar els processos que poden tractar els metges d'assistència primària i aquells que s'han de derivar al dermatòleg, i establir el grau de prioritat que necessita aquesta atenció.
11. Identificar els signes cutanis més importants que poden acompanyar una malaltia sistèmica potencialment greu.
12. Mantenir i actualitzar la seva competència professional, prestant una importància especial a l'aprenentatge autònom de nous coneixements i tècniques i a la motivació per la qualitat.
13. Demostrar, en l'activitat professional, un punt de vista crític, creatiu i orientat a la recerca.
14. Utilitzar les tecnologies de la informació i la comunicació en l'activitat professional.

Continguts

CLASSES TEÓRIQUES

L'assignatura està estructurada en 10 grans blocs que agrupen els diferents aspectes de la Dermatologia. S'impartiran 25 classes magistrals amb ordinador i projector y/o accés online. Per la seva freqüència són especialment rellevants per a la formació dels metges generals les infeccions, els èczemes i els tumors cutanis. L'objectiu és que siguin capaços de reconèixer i descriure les lesions cutànies, plantejar un diagnòstic diferencial, proposar les exploracions complementàries a realitzar i dissenyar un pla terapèutic. També han de poder identificar aquelles dermatosis que per la seva complexitat diagnòstica o terapèutica han de ser derivades a l'especialista, sobretot aquelles que requereixen una atenció prioritària.

1. Generalitats (2 hores)

1.1. Anatomia i fisiologia de la pell (1 hora)

1.2. Bases del diagnòstic i terapèutica dermatològica (1 hora)

2. Infeccions (6 hores)

2.1. Infeccions bacterianes (1 hora)

2.2. Infeccions per micobactèries (1 hora)

2.3. Infeccions per virus (1 hora)

2.4. Micosis cutaneomucosas (1 hora)

- 2.5. Infestacions zooparasitaries (1 hora)
- 2.6 Malalties de transmissió sexual (1 hora)
- 3. Dermatoses reactives i èczemes (5 hores)
 - 3.1. Urticària, angioedema i prurigi (1 hora)
 - 3.2. Dermatitis de contacte (1 hora)
 - 3.3. Dermatitis atòpica (1 hora)
 - 3.4. Dermatoses d'origen físic - químic (1 hora)
 - 3.5. Dermatoses reactives, toxicodermies i neutrofiliques (1 hora)
- 4. Dermatoses eritemato-escatoses (1 hora)
 - 4.1. Psoriasi, dermatitis seborreica , pitiriasi rosada de Gibert i líquen pla (1 hora)
- 5. Malalties dels annexos cutanis (1 hora)
- 6. Malalties autoimmunes (1 hora)
- 7. Alteracions de la pigmentació (1 hora)
- 8. Genodermatoses (1 hora)
- 9. Manifestacions cutànies de malalties sistèmiques (4 hores)

9.1. Vasculitis i panniculitis (1 hora)

9.2. Manifestacions cutànies de les connectivopaties (1 hora)

9.3. Manifestacions cutànies de les malalties metabòliques i carencials (1 hora)

9.4. Manifestacions cutànies de neoplàsies internes (1 hora)

10. Tumors (3 hores)

10.1. Tumors epitelials malignes (1 hora)

10.2. Tumors melanocítics (1 hora)

10.3. Limfomes, histiocitosi i mastocitosi (1 hora)

SEMINARIS ESPECIALITZATS (8 hores, 20-25 alumnes)

1. DESCRIPCIÓ DE LESIONS ELEMENTALS I TERAPÈUTICA DERMATOLÒGICA (1 hora)

2. CASOS CLÍNICS INFECCIONS (1 hora)

3. CASOS CLÍNICS PRUÏJA (1 hora)

4. CASOS CLÍNICS DERMATOLOGIA PEDIÀTRICA (1 hora)

5. CASOS CLÍNICS URGÈNCIES DERMATOLÒGIQUES (1 hora)

6. CASOS CLÍNICS MANIFESTACIONS CUTÀNIES DE MALALTIES SISTÈMIQUES (1 hora)

7. CASOS CLÍNICS TUMORS BENIGNES (1 hora)

8. CASOS CLÍNICS TUMORS MALIGNES (1 hora)

SEMINARIS DE CASOS CLÍNICS (2 hores, grups de 2-10 alumnes)

1. Casos clínics pràctics seleccionats - diagnòstic diferencial (1 hora)

2. Casos clínics pràctics seleccionats - tractament (1 hora)

Activitats formatives i Metodologia

Títol	Hores	ECTS	Resultats d'aprenentatge
TEORIA (TE)	25	1	
PRÀCTIQUES CLÍNIQUES ASSISTENCIALS (PCAh)	10	0,4	
SEMINARIS ESPECIALITZATS (SEM)	8	0,32	
ELABORACIÓ DE TREBALLS / ESTUDI PERSONAL / LECTURA D'ARTICLES / INFORMES D'INTERÈS	50	2	
SEMINARIS DE CASOS CLÍNICS (SCC)	2	0,08	

Aquesta Guia descriu el marc, continguts, metodologia i normes generals de l'assignatura, d'acord amb el pla d'estudis vigent. L'organització final de l'assignatura pel que fa al nombre i mida de grups, distribució en el calendari i dates d'exàmens, criteris específics d'avaluació i revisió d'exàmens, es concretaran a cada una de les Unitats Docents Hospitalàries (UDH), que ho explicaran a través de les seves pàgines web i el primer dia de classe de cada assignatura, a través dels professors responsables de l'assignatura a les UDH.

Pel present curs, els professors designats pels Departaments com a responsables de l'assignatura a nivell de Facultat i de les UDH són:

Departament(s) responsable(s): Medicina

Responsable de Facultat: Vicente Garcia-Patos Briones (vicente.garciapatos@vallhebron.cat; vgarciapatos@gmail.com)

Responsables UDH

Responsables UDHSP	Responsables UDHVH	Responsables UDGTP	Responsables UDHPT
Lluís Puig	puig@santpau.cat	Vicente Garcia-Patos Briones	vicente.garciapatos@vallhebron.cat Isabel Bielsa Marsol ibielsa.germanstria

Metodologia docent general:

Crèdits assignatura: 4 ECTS= 100 hores

TREBALL AUTÒNOM (50% total= 50 hores).

Lectura comprensiva de textos i articles, estudi i realització d'esquemes, resum i assimilació conceptual dels continguts. Preparació de les presentacions i lliuraments.

AVALUACIÓ (5% total= 5 hores): un examen parcial i un examen de síntesi final, avaluació pràctiques.

TIPOLOGIES DOCENTS DIRIGIDES: 45%, total 45 hores (es recomana ~20% Teoria; ~25 % pràctiques laboratori clínic, seminaris de casos clínics i pràctiques clíniques assistencials: un mínim de 20 % TE, 10% PCA, 5% SCC o LHC, 10% lliure disposició segons necessitats)

Teoria (tipologia TE). Mida de grup: grup de matrícula. Sessions programades 25 (1h per sessió). Es fomentarà l'autoaprenentatge dels continguts teòrics per part de l'alumnat, posant a la seva disposició la matèria de al menys un 10% de les classes teòriques (3 de les 25) en format digital (pdf, àudio-pptx, mp4), preferiblement en l'aula virtual de Campus UAB. Si les situació epidemiològica ho permet, aquestes classes presencials es centraran en l'exposició i discussió interactiva de casos clínics sobre el tema que prèviament han d'haver estudiat els alumnes amb el material en línia.

Seminaris especialitzats (tipologia SEM). La mida estàndard és de 20 i els desdoblaments s'estableix a partir de 25 estudiants per grup. Sessions programades: 8 sessions d'1 hore cadascun i per cada grup.

Pràctiques clíniques assistencials (PCAh). Esrealitzaran en grup de 2-5 alumnes. Total: 10 hores per grup (2 h x 5 dies o 2,5 h x 4 dies). Els alumnes acudirán a les instal·lacions de les sales d'hospitalització, quiròfans, consultes externes o gabinets d'exploració. Les pràctiques es realitzaran al Servei de Dermatologia de l'hospital/s associat/s a cada Unitat Docent, incloent-hi la possibilitat de fer-les en Centres d'Atenció Primària vinculats.

TIPOLOGIES DOCENTS SUPERVISADES:

CLASSES VIRTUALS (TIPOLOGIA VIRT)

Docència impartida sense presencialitat a l'aula sota la supervisió permanent i personalitzada de l'estudiant i utilitzant de manera intensiva les tecnologies de la informació i la comunicació (TIC). L'objectiu de la docència virtual és facilitar l'accés als recursos d'aprenentatge des de qualsevol lloc i en qualsevol moment.

Es fomentarà l'autoaprenentatge dels continguts teòrics per part de l'alumnat, posant a la seva disposició la matèria de al menys un 10% de les classes teòriques (3 de les 25) en format digital (pdf, àudio-pptx, mp4), preferiblement en l'aula virtual de Campus UAB. Si les situació epidemiològica ho permet, aquestes classes presencials es centraran en l'exposició i discussió interactiva de casos clínics sobre el tema que prèviament han d'haver estudiat els alumnes amb el material en línia.

TUTORIES

Les tutories no computaran com a hores presencials, però poden ser programades i realitzar-se individualment o en grup, al despatx dels professors, en espais docents o utilitzant les TICs, i l'alumne ha de ser informat dels horaris d'atenció del professorat.

PRESENTACIÓ DE TREBALLS

La presentació de treballs es pot programar com a dirigida(en forma de SCC, SESP, pràctiquesd'aula etc.) o supervisada (sense presència conjunta alumne-professor). En qualsevol cas cal definir la tipologia docent a

utilitzar, la mida de grup implicat en cada sessió i el format a utilitzar .

Excepcionalment i segons criteri del professorat responsable, els recursos disponibles i la situació sanitària de cada moment a les diferents Unitats Docents, part dels continguts corresponents a les lliçons teòriques, pràctiques i seminaris podran ser impartits de forma presencial o virtual.

Nota: es reservaran 15 minuts d'una classe, dins del calendari establert pel centre/titulació, perquè l'alumnat completi les enquestes d'avaluació de l'actuació del professorat i d'avaluació de l'assignatura.

Avaluació

Activitats d'avaluació continuada

Títol	Pes	Hores	ECTS	Resultats d'aprenentatge
Assistència i participació activa en classes i seminaris - avaluació continuada	20%	1,5	0,06	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14
Seminaris i/o problemes i/o casos clínics: Avaluacions escrites mitjançant proves objectives: proves dassaig de preguntes obertes / avaluació mitjançant casos pràctics i resolució de problemes	30%	1,5	0,06	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14
Avaluacions escrites mitjançant proves objectives: Ítems d'elecció múltiple / proves dassaig de preguntes restringides	50%	2	0,08	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14

Aquesta assignatura no preveu el sistema d'avaluació única / Esta asignatura no prevé el sistema de evaluación única / This subject does not provide the single assessment system

Avaluació de l'assignatura de Dermatologia a la UAB

- Avaluació continuada (20%). Es farà mitjançant almenys un examen escrit ja sigui online (Campus Virtual) o presencial (escrit, kahoot o similar) sobre casos clínics de la matèria explicada o part d'ella fins a la data d'avaluació.

Constarà de casos clínics amb fotos a contestar sense opcions de resposta o amb preguntes test amb 4 o 5 opcions de resposta i només una de correcta. Les respostes incorrectes resten 0,33 o 0,25 punts, respectivament. Màxim 20 punts. L'avaluació continuada no elimina matèria de l'examen final.

- Avaluació final primera i segona convocatòria

Aquesta assignatura/mòdul no preveu el sistema d'avaluació única

- Avaluació del programa teòric (50%). Preguntes test i/o preguntes curtes d'escriure. Les preguntes test tindran 4 ó 5 opcions (només 1 és certa). La resposta correcta puntuarà 1 punt i les errònies resten 0,33 o 0,25 punts, respectivament. Les preguntes curtes d'escriure amb resposta correcta puntuaran 1 punt. Màxim 50 punts.

- Avaluació del programa pràctic (30%). Preguntes test i/o casos clínics amb fotos a contestar sense opcions. Les preguntes test tindran 4 ó 5 opcions (només 1 és certa). La resposta correcta puntuarà 1 punt i les errònies resten 0,25 (5 opcions) o 0,33 (4 opcions) punts. Si és de resposta escrita, l'encert del diagnòstic i de l'actitud terapèutica puntuarà entre 1 i 2 punts, depenent del número de casos a resoldre. Màxim 30 punts.

Les dates per les avaluacions teòrica i pràctica s'establiran a cada unitat docent segons la normativa vigent de

la UAB i la disponibilitat d'aules i calendari.

La nota final s'obtindrà sumant la nota de l'avaluació continuada (20), la de l'examen teòric (50) i la del pràctic (30). La nota s'estableix proporcionalment sobre 100 punts i l'aprobat és a 50. Per aprovar serà necessari obtenir una nota final igual o superior a 50% en cadascuna de les avaluacions finals teòrica i pràctica, amb la possibilitat de no fer l'avaluació continuada.

Si un alumne no es presenta a l'avaluació continuada, no podrà obtenir més d'un 8 com a nota final i requerirà igualment un 5 com a nota total per superar l'assignatura (és a dir, haurà d'obtenir una nota igual o superior a 6.25 en la suma de la part teòrica i pràctica de l'examen final primera o segona convocatòria).

A la segona convocatòria es presentaran els alumnes que no hagin superat la part teòrica i/o pràctica, podent presentar-se només a l'avaluació no superada.

Si un alumne supera la primera convocatòria de l'avaluació final i es presenta per millorar nota a la segona convocatòria, ho ha de fer a la totalitat de l'examen teòric i pràctic, i això implica que renuncia a la nota obtinguda a la primera convocatòria i la nota vàlida serà la de la segona convocatòria

No es contempla la possibilitat d'examen extra per millorar nota.

Es fixarà un dia per revisar exàmens dels estudiants que ho desitgin.

El nombre de matrícules d'honor varia cada any i està en funció del número d'alumnes matriculats. Les matrícules disponibles s'atorgaran a les millors notes.

La realització de qualsevol irregularitat en un acte d'avaluació (fraud acadèmic, plagi o ús indegut de la IA, tret que aquest ús estigui autoritzat expressament a la guia docent), que pugui conduir a una variació significativa de la qualificació, suposa que aquest acte es qualificarà amb un 0. En cas que la guia docent prevegi que per superar l'assignatura sigui requisit imprescindible haver obtingut una nota mínima en aquest acte d'avaluació o que es produeixin diverses irregularitats en els actes d'avaluació d'una mateixa assignatura, la qualificació final d'aquesta assignatura és 0. Al marge d'això, es podrà instruir un procés disciplinari a l'estudiant que incorri en alguna d'aquestes irregularitats

Es considerarà com a "No Avaluable" l'alumnat que no realitzi les proves d'avaluació final tant teòrica com pràctica, exhaurint els drets a la matrícula de l'assignatura

Bibliografia

Llibres de consulta

Ferrándiz. Dermatologia Clínica. Isabel Bielsa Marsol (6ª edició, 2025). ISBN: 978-84-1382-517-5, eISBN 978-84-1382-795-7

Dermatología: principales diagnósticos y tratamientos. Jean L. Bolognia, Julie V. Schaffer, Lorenzo Cerroni (2ª edición, 2022). ISBN 978-84-13-82312-6

Dermatología para el grado de Medicina. Agustín España, 1ª edición, Panamericana 2019.

Christopher E. M. Griffiths (Editor), Jonathan Barker (Editor), Tanya O. Bleiker (Editor), Walayat Hussain (Editor), Rosalind C. Simpson (Editor). Rook's *Textbook of dermatology*. 10th edition, 2024

Recursos d'Internet

Wainwright BD. Clinically Relevant Dermatology Resources and the Internet: An Introductory Guide for Practicing Physicians. *Dermatology Online Journal* 5(2): 8 (<http://dermatology.cblib.org/DOJdesk/desj.html>)

ADES: Advanced Dermatology Education Server (<http://ades.tmc.edu.tw/english/default.htm>).

Dermatology Image Bank at the University of Utah School of Medicine
(<http://www-medlib.med.utah.edu/kw/derm/>)

Dermatology Online Image Atlas (DOIA) (http://dermis.net/bilddb/index_e.htm)

University of Iowa, Department of Dermatology Home Page (<http://tray.dermatology.uiowa.edu/home.html>)

Programari

1. Campus virtual UAB
2. Connexions via Zoom i Teams
3. Google Drive o OneDrive per penjar classes en pptx / pptx àudio / vídeos mp4 o mov, que no es poden adjuntar directament en plataforma Moodle de l'assignatura (> 300 MB)
4. Aplicació Kahoots per interacció amb l'alumnat
- 5, Està permès l'ús de la IA per a la formació i elaboració de treballs, però per descomptat no durant les avaluacions

Grups i idiomes de l'assignatura

La informació proporcionada és provisional fins al 30 de novembre.
A partir d'aquesta data, podreu consultar l'idioma de cada grup a través d'aquest [enllaç](#). Per accedir a la informació, caldrà introduir el CODI de l'assignatura