# **PLAN O ITINERARIO FORMATIVO TIPO**

# UNIDAD DOCENTE DERMATOLOGÍA MQ Y VENEREOLOGÍA

# HOSPITAL UNIVERSITARIO SEVERO OCHOA LEGANÉS, MADRID

ELABORADO	APROBADO	CONFORME
Jefe de Sección: Dr. Imbernón Moya Tutor de Residentes: Dr. Imbernón Moya		Jefe de Estudios José Mª Romeo

# **TABLA DE CONTENIDOS**

1.	DEFIN	ICIÓN DE LA ESPECIALIDAD	3
2.	RECUR	SOS DE LA UNIDAD DE DERMATOLOGÍA	4
	2.1. IN	TRODUCCIÓN	4
		CURSOS HUMANOS	
		CURSOS FÍSICOS	
		CURSOS TÉCNICOS	
3.	ACTIV	IDADES DE LA UNIDAD	5
	3.1. C	ARTERA DE SERVICIOS	5
		CTIVIDAD ASISTENCIAL	
4.	MARCO	NORMATIVO	8
5.	ОВЈЕТ	IVOS DOCENTES DE LA ACTIVIDAD ASISTENCIAL Y DE LAS GUARDIAS	9
	5.1. 0	BJETIVOS GENERALES DE LA FORMACIÓN	9
	5.2. C	ONOCIMIENTOS	11
	5.3. H	ABILIDADES	13
	5.4. A	CTITUDES	13
	5.5. N	IVELES DE RESPONSABILIDAD	14
	5.6. O	BJETIVOS ESPECÍFICOS POR AÑO DE RESIDENCIA	15
	5.7. R	OTACIONES Y ATENCIÓN CONTINUADA	17
	5.8. G	UARDIAS	22
6.	ACTIV	IDAD DOCENTE Y CIENTÍFICA	
	6.1.	CALENDARIOS DE SESIONES DEL SERVICIO DE DERMATOLOGIA	23
	6.2.	CURSOS, REUNIONES Y CONGRESOS	24
	6.3.	ACTIVIDAD CIENTIFICA	
	6.4.	ACTIVIDAD DOCENTE RELACIONADA CON LA UNIVERSIDAD	27
7.	TUTO	RÍA	27
	7.1.		
	7.2.	LIBRO/MEMORIA DEL RESIDENTE	28
	7.3.	ENTREVISTA ESTRUCTURADA	29
	7.4.	EVALUACIÓN DEL RESIDENTE	29
8.	MATE	RIAL BIBLIOGRÁFICO	
	8.1.	RECURSOS DE INFORMACIÓN DE LA BIBLIOTECA PARA DERMATOLOGÍA	
	8.2.		
		LIBROS ELECTRÓNICOS	
		LIBROS EN PAPEL	
	8.5.	GUÍAS FISTERRA	39
		EDUCACIÓN DEL PACIENTE PARA DERMATOLOGÍA	
	8.7.	ARTÍCULOS EMC	43

# UNIDAD DOCENTE DERMATOLOGIA MQ Y VENEREOLOGÍA. HOSPITAL UNIVERSITARIO SEVERO OCHOA

#### PROGRAMA DE FORMACION

# 1. DEFINICIÓN DE LA ESPECIALIDAD

Denominación oficial de la especialidad y requisitos de la titulación: Dermatología

Médico-Quirúrgica y Venereología.

Duración: 4 años.

Licenciatura previa: Medicina.

La Dermatología Médico-Quirúrgica y Venereología (en adelante Dermatología MQV) es una especialidad completa que incluye el estudio, diagnóstico, tratamiento (tanto médico como quirúrgico) y prevención de las enfermedades de la piel, tejido celular subcutáneo, mucosas, anejos cutáneos, las manifestaciones cutáneas de enfermedades sistémicas, el conocimiento de las manifestaciones sistémicas de las enfermedades cutáneas y la conservación y cuidados de la piel sana. Desde el punto de vista de la venereología esta especialidad incluye el diagnóstico, tratamiento y prevención de las enfermedades infecciosas de transmisión sexual (I.T.S.) y otras alteraciones del tracto genito-anal, así como, la promoción de la salud sexual. La especialidad de Dermatología MOV, implica también la utilización de técnicas terapéuticas especiales, tales como las de tratamiento farmacológico tópico, cirugía dermatológica, electrocirugía, criocirugía, laserterapia, terapia con radiaciones ionizantes y otros tratamientos físico-químicos, incluyendo la fototerapia y la terapia fotodinámica, técnicas de dermocosmética dirigidas a la conservación y cuidado de la piel sana, formulación magistral, así como técnicas diagnósticas tales como la dermatoscopia, la epiluminiscencia digitalizada, la microscopia confocal de reflectancia y la ecografía cutánea.

Respecto a los fundamentos de la Dermatología MQV, ésta tiene sus bases más inmediatas en el conocimiento médico general, ya que no existe área de este conocimiento que pueda ser ajena al interés dermatológico. Baste recordar a este respecto, lo que en la dermatología suponen, la inmunología y la alergia, la microbiología, la parasitología en general y en particular la micología, la genética, la cito e histopatología, la farmacología, etc., y, por supuesto, la medicina interna y la patología quirúrgica.

Por ello, es evidente que la Dermatología MQV tiene con otras especialidades áreas fronterizas en las que sus campos o sus cometidos respectivos se superponen o coinciden, si bien esta es una situación que se produce no sólo con la Dermatología, sino con gran parte de las especialidades médicas, siendo inevitable y necesario que así sea ya que la parcelación del conocimiento médico no puede romper la coherencia de éste, ni desvincular por completo unas parcelas de otras.

La existencia de un programa común de formación en Dermatología MQV pretende:

- a) Alcanzar un grado de formación suficiente para el desempeño de la especialidad.
- b) Uniformidad en la enseñanza en las distintas unidades acreditadas.
- c) Garantizar unas condiciones docentes suficientes para la formación de especialistas.

# 2. RECURSOS DE LA UNIDAD DE DERMATOLOGÍA

# 2.1. INTRODUCCIÓN

El Servicio de Dermatología fue creado en 1987. Se obtuvo la acreditación docente en 2010. La formación de médicos residentes comenzó en el año 2011. Actualmente tiene una capacidad docente de 1 residente por año.

#### 2.2. RECURSOS HUMANOS

Jefe de Sección: Dr. Adrián Imbernón Moya.

**Médicos Adjuntos:** 

Dr. Antonio Aguilar Martínez. Dra. Eva Fernández Cogolludo. Dra. Elena Vargas Laguna.

Dra. Marcela Martínez Pérez. Dra. María Dorado-Fernández.

Dr. Sergio Samer Tabbara Carrascosa.

Tutor de residentes: Dr. Adrián Imbernón Moya.

Número de Residentes: 4 (1 por año).

#### Diplomada Universitaria en Enfermería

Dº Antonio Sánchez Villasevil, Dª Mayte Bilbao Pollán. Consulta de curas de Centro de especialidades Mª Ángeles López.

Da Gema Castro Moreno, Da María José Buitrago Martín. Consulta de curas en Hospital Universitario Severo Ochoa.

## 2.3. RECURSOS FÍSICOS

Consultas externas: 6 (3 en el Hospital y 3 en el Centro de especialidades).

Sala de curas y pruebas alérgicas epicutáneas: 1 en el Hospital y 1 en el Centro de especialidades.

Sala de Fototerapia: 1 en el Hospital.

Sala de Reuniones y Biblioteca: 1 en el Hospital.

Quirófanos: 1 de cirugía menor ambulatoria y 1 de cirugía mayor ambulatoria en el Hospital.

La Unidad de Dermatología no dispone de camas propias, pero los pacientes susceptibles de ingreso debido a enfermedades dermatológicas, lo hacen a cargo de Medicina Interna y son seguidos por los facultativos de Dermatología.

# 2.4. RECURSOS TÉCNICOS

- Aparatos médicos:
  - 2 Electrocoaguladores.
  - 4 Aparatos de crioterapia con depósitos de larga duración.
  - Aparato de fototerapia corporal para terapéutica con UVA y UVB de banda estrecha.
  - 2 Lámparas de Wood.
  - Dermatoscopios de mano.
  - 2 Sistemas de Terapia Fotodinámica.
  - 1 Cámara fotográfica digital.
  - 2 Ecógrafos cutáneos esaote de 6 a 22 MHz.
  - Equipo de Dermatoscopia o Epiluminiscencia digital Fotofinder.
- Recursos quirúrgicos con equipos dotados de material necesario para la cirugía dermatológica, punch de varios tamaños para la realización de biopsias cutáneas, cucharillas dermatológicas para curetajes.
- True Test para pruebas epicutáneas.
- Material de Enfermería propio de hospitalización, quirófanos y consultas.
- Habitual mobiliario de las Consultas, incluyendo camilla de exploración, lámparas de pie y biombos.
- Ordenadores: 10.
- Impresoras: 7.
- 1 Cañón y pantalla de proyecciones.
- 2 frigoríficos para muestras y medicación.
- Intranet.
- Biblioteca virtual (on-line).
- Biblioteca física.
- Correo electrónico corporativo.

#### 3. ACTIVIDADES DE LA UNIDAD

#### 3.1. CARTERA DE SERVICIOS

#### **CONSULTA GENERAL**

La actividad asistencial diaria del servicio se distribuye entre las consultas del Centro de especialidades, los quirófanos, y las consultas hospitalarias.

- 2-3 Consultas diarias de mañana en el Hospital Severo Ochoa (salas 21-23-25 AZUL). 1 consulta de tarde de lunes a miércoles en el Hospital Severo Ochoa (sala 21 AZUL)
- 2 Consultas diarias de mañana (sala 203 y 205).
- Las consultas incluyen todas las enfermedades de la piel, pelo, uñas, mucosas dermopapilares y configuración externa relacionada, en pacientes ambulatorios y hospitalizados; tratamiento y prevención de las mismas; dermocosmética médica y quirúrgica.
- Técnicas terapéuticas incluyendo curas, biopsia cutáneas, electrocoagulación,

crioterapia e infiltraciones en las curas en sala 204 del Centro de Especialidades Mª Ángeles López y sala 19-AZUL del Hospital Severo Ochoa, todos los días de mañana y 4 tardes a la semana en el Hospital Severo Ochoa.

- Consulta monográfica de Hidradenitis Supurativa con ecografía cutánea (jueves y viernes).
- Consulta monográfica de Psoriasis (martes).
- Consulta monográfica de Dermatitis atópica, Eczemas y Urticaria crónica (lunes).
- Consulta monográfica de Melanoma (jueves).
- Consulta monográfica de Dermatosis Autoinmunes (jueves).
- Consulta monográfica de Oncología y Cirugía Dermatológica (2 viernes al mes).
- Consulta de Dermatoscopia Digital (lunes y miércoles).
- Terapia Fotodinámica y Fototerapia.
- Intervenciones en quirófano de anestesia local (11-12 al mes).
- Intervenciones en quirófano de anestesia general (3 al mes).

# **TÉCNICAS DIAGNÓSTICAS**

En conexión con servicios centrales del Hospital.

- Biopsia cutánea.
  - o Material Quirúrgico específico para Biopsia cutánea:
    - ✓ Punch.
    - ✓ Biopsia escisional.
    - ✓ Biopsia por escisión tangencial.
- Pruebas de Contacto (Prueba del parche).
- Toma de Muestras, procesado y observación diagnóstica:
  - Citología.
  - o Microbiología (hongos, bacterias, virus y parásitos).
  - o Tricología.
  - o Otras.
- Dermatoscopia digital.
- Luz de Wood.
- Fotografía digital.
- Ecografía cutánea.
- Observación y diagnóstico dermopatológico:
  - Microscopía óptica.
  - o Técnicas básicas de hematoxilina-eosina.
  - Marcadores específicos con técnicas de inmunofluorescencia.
  - o Marcadores específicos con técnicas de inmunohistoquímica.

# **TÉCNICAS TERAPÉUTICAS**

- Crioterapia-Criocirugía.
- Electroterapia.
- Electrocoagulación.
- Fototerapia y Fotoquimioterapia:
  - o PUVA.
  - o UVB de banda ancha y de banda estrecha.
  - o Terapia fotodinámica.
- Inmunoterapia y quimioterapia tópicas.
- Infiltraciones.
- · Curetajes.
- Infiltración con toxina botulínica para hiperhidrosis.
- Infusiones en Hospital de Día Médico de fármacos biológicos (infliximab, rituximab, interferón...).
- Cirugía Dermatológica. Intervenciones quirúrgicas con anestesia local y general.
- Tratamiento de tumores cutáneos, benignos y malignos, de sus metástasis y reparación de secuelas. Tratamiento quirúrgico de las dermatosis.
  - o Cirugía convencional.
  - o Cirugía bajo control microscópico. Cirugía de Mohs.
  - Tratamiento quirúrgico de las onicopatías.

#### 3.2. ACTIVIDAD ASISTENCIAL

La Unidad Dermatología del Hospital Universitario Severo Ochoa atiende a la población del Área 9 de la Comunidad de Madrid procedentes de la ciudad de Leganés. La actividad asistencial se desarrolla en 5 ámbitos asistenciales: consultas externas primeras visitas y sucesivas, interconsultas y quirófanos (cirugía menor y cirugía mayor ambulatoria).

#### 4. MARCO NORMATIVO

# REAL DECRETO 183/2008, CAPÍTULO V. Deber general de supervisión y responsabilidad progresiva del residente.

#### Artículo 14. El deber general de supervisión.

De acuerdo con lo establecido en el artículo 104 de la Ley 14/1986, de 25 de abril, General de Sanidad, en el artículo 34.b) de la Ley 16/2003, de 28 de mayo, de cohesión y calidad del Sistema Nacional de Salud y en el artículo 12.c) de la Ley 44/2003, de 21 de noviembre, toda la estructura del sistema sanitario estará en disposición de ser utilizada en las enseñanzas de grado, especializada y continuada de los profesionales. Dicho principio rector determina que las previsiones de este real decreto y las que adopten las comunidades autónomas sobre los órganos colegiados y unipersonales de carácter docente, se entiendan sin perjuicio del deber general de supervisión inherente a los profesionales que presten servicios en las distintas unidades asistenciales donde se formen los residentes. Dichos profesionales estarán obligados a informar a los tutores sobre las actividades realizadas por los residentes. Los responsables de los equipos asistenciales de los distintos dispositivos que integran las unidades docentes acreditadas para la formación de especialistas programarán sus actividades asistenciales en coordinación con los tutores de las especialidades que se forman en los mismos, a fin de facilitar el cumplimiento de los itinerarios formativos de cada residente y la integración supervisada de estos en las actividades asistenciales, docentes e investigadoras aue lleven a cabo en dichas se unidades, con sujeción al régimen de jornada y descansos previstos por la legislación aplicable al respecto.

#### Artículo 15. La responsabilidad progresiva del residente.

- 1. El sistema de residencia al que se refiere el artículo 20 de la Ley 44/2003, de 21 de noviembre, implica la prestación profesional de servicios por parte de los titulados universitarios que cursan los programas oficiales de las distintas especialidades en Ciencias de la Salud. Dicho sistema formativo implicará la asunción progresiva de responsabilidades en la especialidad que se esté cursando y un nivel decreciente de supervisión, a medida que se avanza en la adquisición de las competencias previstas en el programa formativo, hasta alcanzar el grado de responsabilidad inherente al ejercicio autónomo de la profesión sanitaria de especialista.
- 2. En aplicación del principio rector que se establece en el artículo anterior, los residentes se someterán a las indicaciones de los especialistas que presten servicios en los distintos dispositivos del centro o unidad, sin perjuicio de plantear a dichos especialistas y a sus tutores cuantas cuestiones se susciten como consecuencia de dicha relación.
- 3. La supervisión de residentes de primer año será de presencia física y se llevará a cabo por los profesionales que presten servicios en los distintos dispositivos del centro o unidad por los que el personal en formación esté rotando o prestando servicios de atención continuada. Los mencionados especialistas visarán por escrito las altas, bajas y demás documentos relativos a las actividades asistenciales en las que intervengan los residentes de primer año.

- 4. La supervisión decreciente de los residentes a partir del segundo año de formación tendrá carácter progresivo. A estos efectos, el tutor del residente podrá impartir, tanto a éste como a los especialistas que presten servicios en los distintos dispositivos del centro o unidad, instrucciones específicas sobre el grado de responsabilidad de los residentes a su cargo, según las características de la especialidad y el proceso individual de adquisición de competencias. En todo caso, el residente, que tiene derecho a conocer a los profesionales presentes en la unidad en la que preste servicios, podrá recurrir y consultar a los mismos cuando lo considere necesario.
- 5. Las comisiones de docencia elaborarán protocolos escritos de actuación para graduar la supervisión de las actividades que lleven a cabo los residentes en áreas asistenciales significativas, con referencia especial al área de urgencias o cualquier otra que se consideren de interés. Dichos protocolos se elevarán a los órganos de dirección del correspondiente centro o unidad para que el jefe de estudios de formación especializada consensue con ellos su aplicación y revisión periódica.

# 5. OBJETIVOS DOCENTES DE LA ACTIVIDAD ASISTENCIAL Y DE LAS GUARDIAS

# **5.1. OBJETIVOS GENERALES DE LA FORMACIÓN**

El programa de formación tiene como objetivo conseguir que los residentes adquieran el nivel de conocimientos necesarios para ejercer la especialidad con responsabilidad tanto a nivel público como privado, según las necesidades asistenciales de la sociedad.

La formación del especialista en Dermatología debe seguir los criterios marcados por la Comisión Nacional de la Especialidad, la Comisión de Docencia del propio Hospital y los específicos de la Unidad que ofrece la rotación. El presente documento adapta las directrices de las comisiones anteriores a la aplicación en la Unidad de Dermatología del Hospital Universitario Severo Ochoa.

La formación dermatológica debe ser un continuo durante la práctica profesional y la formación durante la residencia debe servir para formar las bases de la continuación en el aprendizaje. Pedagógicamente deben establecerse unos objetivos básicos por año que concreten la formación del Residente de Dermatología y que se adapten a las necesidades propias de la Unidad que ofrece la formación.

La valoración del cumplimiento de objetivos debe ser la marcada por la Comisión de Formación del Centro Hospitalario y la marcada por la Comisión Nacional de Dermatología y por la legislación vigente. Dado que cronológicamente pueden no coincidir las evaluaciones de los residentes con el final de los periodos formativos, las evaluaciones se adaptarán a estos.

El médico en periodo formativo necesita un programa que le permita el aprendizaje de la especialidad en las siguientes facetas:

- Dermatología general en pacientes ambulatorios y hospitalarios.
- Dermatopatología incluyendo biopsias y aspectos técnicos.
- Inmunología, orientada primordialmente a las enfermedades cutáneas mediadas inmunológicamente.
- Procesos alérgicos con manifestaciones cutáneas.
- Dermatología ambiental y laboral.
- Dermatología pediátrica.
- Genodermatosis.
- Dermatología geriátrica.
- Dermatología oncológica, incluyendo métodos diagnósticos y terapéuticos.
- Fotodermatología y fototerapia.
- Quemaduras, reacciones por agentes físicos y curación de las heridas.
- Infecciones bacterianas, micóticas, víricas y parasitarias.
- Diagnóstico y tratamiento de las enfermedades de las membranas mucosas oral y genital.
- Patología vascular de la piel, incluyendo métodos diagnósticos y tratamiento.
- Infecciones de transmisión sexual (ITS). Epidemiología, control y prevención. Diagnóstico clínico y de laboratorio. Manejo del paciente con ITS. Organización y funcionamiento de una unidad de ITS.
- Métodos diagnósticos no invasivos tales como dermatoscopia, ultrasonidos u otras mediciones de las funciones cutáneas.
- Biología molecular aplicada al diagnóstico y tratamiento de la patología cutánea.
- Prescripción de tratamientos tópicos y sistémicos incluyendo formulaciones magistrales.
- Farmacología y toxicología relacionada con la piel.
- Cirugía dermatológica, electro cirugía, criocirugía, laserterapia, radioterapia y otros tratamientos físicos, incluyendo la terapia fotodinámica.
- Dermatología cosmética y estética, incluyendo métodos correctores.
- Cuidados de la piel, dermatología preventiva y rehabilitación.
- Psicodermatología.

#### 5.2. CONOCIMIENTOS

El contenido del programa teórico está constituido por los conocimientos doctrinales que son propios de la especialidad, y que de modo resumido quedan recogidos en los siguiente sub-apartados.

- Introducción a la dermatología:
  - o Epidemiología en Dermatología. Ecología. Prevalencia e incidencia de las dermatosis.
  - o Dermatología en relación con la Medicina Interna.
  - Fundamentos del diagnóstico dermatológico.
- Biología y fisiopatología de la piel y mucosas dermopapilares:
  - o Estructura y desarrollo de la piel y mucosas.
  - Biología de la epidermis y sus anejos.
  - Biología del melanocito.
  - Biología de la dermis.
  - Fisiopatología de la piel.
  - Correlación, estructura, función y patología de la piel y mucosas.
  - o Inmunología y Dermatología.
- Enfermedades cutáneas infecciosas y parasitarias:
  - o Enfermedades cutáneas por parásitos animales.
  - o Enfermedades cutáneas producidas por hongos.
  - o Enfermedades cutáneas bacterianas.
  - o Tuberculosis cutáneas. Lepra.
  - Infecciones cutáneas por virus, ricketsias y clamidias.
- Procesos de etiología desconocida, grandes síndromes dermatológicos:
  - o Dermatosis por alteraciones de la queratinización. Psoriasis. Dermatitis exfoliativa.
  - o Enfermedades cutáneas ampollosas. Pustulosis cutáneas esenciales.
  - o Enfermedades de los anejos epidérmicos (acné, alopecias onicopatias).

- Eczemas. Dermatitis atópica. Dermatitis de contacto. Dermatosis ocupacionales.
- o Dermatitis seborreica.
- o Urticaria. Angioedema. Anafilaxia.
- Vasculitis.
- Reacciones cutáneas producidas por drogas.
- Discromías.
- Enfermedades de la dermis y de la unión dermo-epidérmica no ampollosas.
- Liquen plano.
- o Enfermedades de la hipodermis. Paniculitis.
- Enfermedades debidas a agentes físicos y químicos.
- o Genodermatosis.
- Patología de las mucosas dermopapilares:
  - o Cavidad bucal y labios. Genitales externos. Región perianal.
- Patología cutáneo-mucosa tumoral:
  - o Tumores cutáneo-mucosos benignos y malignos. Precáncer cutáneo.
- Manifestaciones cutáneas en relación con la medicina interna:
  - o Lupus eritematoso. Esclerodermia. Dermatomiositis.
  - Manifestaciones cutáneas en enfermedades hereditarias, endocrinas y metabólicas.
  - Manifestaciones cutáneas en enfermedades que afectan a otros sistemas orgánicos.
- Tratamiento de las enfermedades cutáneo-mucosas:
  - Terapéutica tópica.
  - o Terapéutica general en Dermatología.
  - o Terapéutica física en Dermatología.
  - o Cirugía dermatológica.
  - o Técnicas en dermocosmética.

# Venereología:

- o Sífilis.
- o Enfermedades de transmisión sexual producidas por bacterias, virus y clamidias.
- o Síndrome de la inmunodeficiencia adquirida.
- o Epidemiología y profilaxis de las infecciones de transmisión sexual.

#### **5.3. HABILIDADES**

El contenido práctico de la especialidad está constituido por los conocimientos y habilidades necesarias para efectuar la prevención y el correcto diagnóstico y tratamiento de las enfermedades cutáneas y venéreas incluyendo la prevención y las técnicas diagnósticas o terapéuticas utilizadas en la especialidad. Viene específicamente recogido en el documento de Protocolo de Supervisión de los residentes.

#### **5.4. ACTITUDES**

Sin perjuicio de las actitudes específicas con el paciente, específicamente recogido en el documento de Protocolo de Supervisión, el residente debe adquirir a lo largo de su periodo de residencia, las siguientes actitudes genéricas, profesionales y científicas:

#### Genéricas:

- o Disponibilidad para el aprendizaje y la formación permanente.
- o Capacidad para asumir compromisos y responsabilidades.
- o Aproximación a los problemas asistenciales con mente crítica y espíritu resolutivo.
- o Respeto y valoración positiva del trabajo de los demás.
- Apertura y flexibilidad en relación con los pacientes, miembros de su grupo de trabajo, colegas de otras especialidades y autoridades sanitarias y educativas en general.

#### • Profesionales y científicas:

o Cooperación y abordaje multidisciplinar en el tratamiento de las diversas patologías que originan el tratamiento médico-quirúrgico.

- Conformidad con la misión de servicio hacia los pacientes y la sociedad a que obliga el ejercicio de la medicina.
- Percepción de la multiplicidad de funciones que los médicos especialistas han de ejercer en el ámbito del Sistema Nacional de Salud.
- Reconocimiento del derecho de los pacientes a una asistencia pronta y digna en condiciones de equidad.
- Atención preferente hacia las necesidades de los pacientes y de sus familias con especial referencia al derecho de información.
- o Conciencia de la repercusión económica de las decisiones.
- Preocupación por los aspectos deontológicos y éticos de la medicina en general y de la Dermatología MQV en particular.
- Colaboración con los poderes públicos, sociedades científicas y organizaciones nacionales e internacionales
- o Asumir la práctica clínica basada en la evidencia científica.
- o Conciencia de la importancia de una formación científica y clínica lo más sólida posible.
- Participación personal en el desarrollo de las funciones asistencial, docente y científica de la especialidad.

# 5.5. NIVELES DE RESPONSABILIDAD

Se establecen 3 niveles de responsabilidad a la hora de realizar las distintas labores por el residente según las capacidades y habilidades adquiridas a lo largo de su periodo formativo:

- Responsabilidad máxima/Supervisión a demanda (Nivel 1): Las habilidades adquiridas permiten al residente llevar a cabo actuaciones de manera independiente. El residente ejecuta y después informa. Solicita supervisión si lo considera necesario. No excluye supervisión rutinaria predeterminada en los protocolos.
- Responsabilidad media/Supervisión directa (Nivel 2): El residente tiene suficientes conocimientos, pero no la suficiente experiencia para realizar una determinada actividad asistencial de forma independiente. Deben realizarse bajo supervisión directa del personal de plantilla.
- Responsabilidad mínima (Nivel 3): El residente sólo tiene un conocimiento teórico de determinadas actuaciones, pero ninguna experiencia. Estas actividades son realizadas por el personal de plantilla y observadas/asistidas en su ejecución, por el residente.

# 5.6. OBJETIVOS ESPECÍFICOS POR AÑO DE RESIDENCIA

#### Primer año de residencia

- Acogida del residente en la especialidad y aprendizaje básico del concepto, campo de acción, objetivos y metodología asistencial.
- Adquisición de los conocimientos necesarios para desarrollar la asistencia de urgencias generales del hospital.
- Participación en las guardias de Medicina Interna y Cirugía durante el periodo rotatorio.
- Durante el periodo rotatorio seguirá las indicaciones de las unidades en las que se encuentre (4 meses en Medicina Interna y 2 meses en Cirugía Plástica).
- Una vez en la Unidad de Dermatología debe ir desarrollando las siguientes actividades con la supervisión de un adjunto según su capacidad progresiva:
  - Confección de Historias clínicas y aprendizaje de las técnicas básicas de la exploración cutánea (Nivel 2). Asistirá a las consultas con rotación entre las mismas (Nivel 2).
  - Realizar biopsias cutáneas, crioterapia, curetaje, electrocoagulación, infiltración terapéutica, anestesia local (Nivel 2). Se iniciará el conocimiento básico de las técnicas de anestesia necesarias en la práctica quirúrgica dermatológica, así como en las diversas técnicas de sutura.
  - o Ayudar a realizar cirugía dermatológica (Nivel 3).
- Conocimientos básicos de la metodología de la investigación (Nivel 3).
- Conocimientos básicos de la informática aplicada a la medicina. Manejo de las fuentes bibliográficas (Nivel 2).
- Al finalizar el primer año de formación debe iniciar actividades académicas con la supervisión de los médicos adjuntos del servicio, con la preparación de seminarios monográficos dentro del propio servicio y de casos clínicos para su presentación en sesiones formales de las academias científicas (Nivel 2).
- Asistencia a seminarios y sesiones clínicas del hospital y de la Unidad de Dermatología (Nivel 2).
- Atención a pacientes dermatológicos de Urgencias (Nivel 2). El residente debe estar supervisado por un facultativo durante la guardia de Urgencias y Dermatología.

## Segundo año de residencia

- Reconocer las dermatosis más comunes con sus variantes clínicas, curso natural, características genéticas, pronóstico y pruebas complementarias. Realización de historias clínicas y exploración (Nivel 1).
- Conocimiento de la terapéutica básica. Capacidad para dar instrucciones a los pacientes (Nivel 1).
- Conocimientos básicos de cirugía dermatológica. Realización de biopsias cutáneas y procedimientos quirúrgicos menores (crioterapia, curetaje, electrocoagulación, infiltraciones (Nivel 1). El residente se integrará progresivamente en la actividad quirúrgica programada en cirugía menor y será incluido en el organigrama de la Cirugía Menor Ambulatoria (Nivel 2).
- Conocimiento de las técnicas microbiológicas y serológicas. Toma de muestras

- Técnicas complementarias: Citodiagnóstico de Tzanck, muestras para cultivo, muestras para visión directa de ácaros y hongos (Nivel 1).
- Conocimiento de la alergia de contacto. Interpretación de pruebas epicutáneas (Nivel 2).
- Conocimientos de la Dermatopatología básicos (Nivel 2).
- Conocimientos de la dermatoscopia manual y digital (Nivel 2).
- Conocimientos epidemiológicos, clínicos, y terapéuticos sobre ITS. Deberá asistir a la consulta de ITS. Aprendizaje de la actitud frente al paciente con ITS. Utilización de las técnicas de estudio de ITS y estudios epidemiológicos (Nivel 2).
- Conocimiento y manejo de la Enfermedad de Hansen. Deberá ser capaz de explorar al enfermo hanseniano (Nivel 2).
- Debe empezar a presentar casos clínicos en las Reuniones Regionales o Nacionales y colaborar en publicaciones de la Unidad (Nivel 2).
- Participará en la valoración de los partes de interconsulta (Nivel 3).
- Participación activa para las sesiones clínico-patológicas del Hospital (Nivel 2).
- Asistencia a cursos y congresos de Dermatología.

#### Tercer año de residencia

- Debe tener la capacidad para plantear diagnósticos diferenciales y juicio clínico final. Podrá resolver casos clínicos simples en las consultas ambulatorias (Nivel 1).
- Conocimiento de oncología cutánea y su terapéutica. Aprendizaje de la actitud frente al paciente oncológico y utilización de los procederes diagnósticos y terapéuticos en oncología cutánea (Nivel 1).
- Participará en la labor quirúrgica de la Unidad. El residente se integrará progresivamente en la actividad quirúrgica programada en cirugía menor, con una mayor responsabilidad y realizando intervenciones de cirugía menor como primer cirujano, supervisado por un FEA (Nivel 2).
- Participará en la valoración de los partes de interconsulta (Nivel 2).
- Presentación de comunicaciones en Reuniones Nacionales y publicación de casos clínicos (Nivel 2).
- Revisión de casos y su presentación, realización de trabajos, revisión de casuística (Nivel 2).
- Conocimiento de la dermatología pediátrica. Diagnóstico, pruebas complementarias, pronóstico, tratamientos y seguimiento de las dermatosis en la infancia y adolescencia (Nivel 2).
- Conocimiento de la ecografía cutánea, método exploratorio, análisis de patrones, descripción de lesiones, orientación de diagnóstico, técnicas ecoguiadas (Nivel 2).
- Archivo fotográfico de los casos clínicos del servicio. Realización de fotografía y el soporte iconográfico junto con su almacenaje (Nivel 1).
- Es aconsejable la asistencia a Reuniones Internacionales.

#### Cuarto año de residencia

• Debe poseer los conocimientos para el desarrollo adecuado de la especialidad, capacidad para desenvolverse en la consulta, atender a los partes de interconsulta y para relacionarse correctamente con los pacientes (Nivel 1). Se

- responsabilizará de la consulta externa bajo supervisión de un dermatólogo del servicio (Nivel 2).
- Asistirá a los pacientes ingresados bajo la dirección de un dermatólogo del servicio (Nivel 2).
- Conocimientos en fotobiología, terapia fotodinámica y utilización adecuada en diagnóstico y tratamiento (Nivel 1).
- Conocimientos en Psoriasis y tratamiento biológico, conectivopatías, Hidradenitis supurativa y manejo de ecografía cutánea (Nivel 1).
- Conocimientos en Tricología y su manejo diagnóstico y terapéutico (Nivel 1).
- Consulta de Oncología y Cirugía Dermatológica. Redactar historia clínica y realizar exploración de los pacientes con especial interés en los aspectos particulares de la consulta; realización de informes clínicos; solicitar las pruebas complementarias realizadas; revisión y control de los pacientes quirúrgicos generados en los quirófanos tanto de Cirugía menor como los de Cirugía mayor ambulatoria (Nivel 1).
- Conocimientos quirúrgicos adecuados para el manejo de la actividad quirúrgica habitual de la especialidad. Debe adquirir el hábito quirúrgico suficiente para su desarrollo (Nivel 1). Participará en la actividad quirúrgica del servicio con responsabilidad compartida con los dermatólogos (Nivel 2). Realizará como primer cirujano extirpaciones simples, colgajos, electrocirugía, curetaje, injertos, seguimiento de los pacientes quirúrgicos hasta el alta de la CMA, indicar tipo de cura y otros tratamientos postquirúrgicos, información a pacientes y familiares.
- Conocimientos en dermocosmética y uso adecuado de los procedimientos (Nivel 1).
- Durante este periodo se recomienda iniciar un programa de investigación con vistas a aspirar al grado de doctor (Nivel 2).
- Debe elaborar trabajos y colaborar en el diseño de protocolos (Nivel 2). Es aconsejable la asistencia a Reuniones Internacionales. Se facilitarán las posibles rotaciones fuera o dentro de España como optativa si el residente está interesado en ello.
- Asistencia y participación de sesiones en el Servicio de Dermatología. Colaboración y presentación de comunicaciones en congresos de Dermatología. Redacción de artículos. Participación activa en la sesión General anual de Dermatología del Hospital (Nivel 1).

# 5.7. ROTACIONES Y ATENCIÓN CONTINUADA

Para desarrollar el anterior programa formativo se ha programado el siguiente plan de rotaciones (según el programa de la especialidad en el B.O.E.), que podrá ser variado según las necesidades formativas y cambios en la estructura y actividad asistencial del Servicio de Dermatología.

El protocolo de supervisión de los residentes de la Unidad de Dermatología está redactado en otro documento para tal fin.

#### Primer año de residencia

- Medicina Interna: 3 meses en planta y 1 mes en consulta (Hospital Severo Ochoa).
  - o Objetivos: Adquirir los conocimientos en Medicina, que sirvan de base para conseguir una adecuada formación en Dermatología.
    - ✓ Realización de anamnesis detallada por problemas.
    - ✓ Realización de exploración física completa.
    - ✓ Conocimientos básicos de interpretación de Rx y ECG.
    - ✓ Aproximación al diagnóstico clínico y diagnósticos diferenciales.
    - ✓ Conocimiento de las pruebas de laboratorio y técnicas complementarias precisas para un correcto diagnóstico.
    - ✓ Tratamiento y seguimiento de las patologías más frecuentes.
    - ✓ Asistencia a las sesiones del servicio.
    - ✓ Atención al paciente en urgencias. Realización de guardias de 24 horas de Urgencias Generales.
    - ✓ Realización de guardias de URGENCIA-PUERTA en M. Interna.
- Cirugía Plástica: 2 meses (Hospital Universitario de Getafe).
  - Objetivos: Adquirir los conocimientos básicos en Cirugía, que sirvan de base para conseguir una adecuada formación en Dermatología.
    - ✓ Confeccionar historias clínicas con la metodología propia del servicio de Cirugía Plástica.
    - ✓ Aprender a hacer una exploración correcta en pacientes que acuden a urgencias de Cirugía Plástica.
    - ✓ Adquisición de conocimientos sobre manejo terapéutico y curas de los pacientes en la Unidad de Quemados.
    - ✓ Aprendizaje de técnicas de sutura y de curas de úlceras cutáneas.
    - ✓ Manejo de patologías urgentes frecuentes en Cirugía plásticas: suturas de heridas, traumatismos, quemaduras, mordeduras.
    - ✓ Asistencia al quirófano de locales (extirpación de patología tumoral dermatológica).
    - ✓ Realización de quardias de 24 horas de Cirugía Plástica.
    - ✓ Asistencia a las sesiones del servicio.
- Consulta de Dermatología (Centro de Especialidades) y sala de curas de Dermatología (6 meses).

## Segundo año de residencia

- Consulta de Dermatología (Hospital Severo Ochoa), sala de curas/fototerapia/terapia fotodinámica, interconsultas pacientes hospitalizados: 4 días a la semana, 9 meses.
- Cirugía Menor ambulatoria. 1 día a la semana, 9 meses.

Anatomía patológica: 1 mes (Hospital Severo Ochoa).

#### o Objetivos:

- ✓ Adquisición de conocimientos sobre dermatopatología general.
- √ Patrones histológicos más frecuentes en enfermedades dermatológicas.
- Adquisición de conocimientos sobre técnicas de procesado y tallado de biopsias cutáneas (medición, descripción macroscópica, tallado, tinciones), tinciones y técnicas inmunohistoquímicas, técnica de Mohs.
- ✓ Conocimiento de la inmunofluorescencia directa en pacientes con enfermedades ampollosas autoinmunes o conectivopatías.
- √ Visión al microscopio óptico de muestras teñidas con hematoxilinaeosina.
- ✓ Interpretación de los hallazgos y aproximación diagnóstica.
- ✓ Conocimiento de otras tinciones: PAS, Azul-Alcian, Giemsa, Rojo Congo.
- ✓ Preparación y participación activa en las sesiones conjuntas Dermatología-AP.
- Monográfica de Infecciones de Trasmisión Sexual (ITS): 1 mes. Centro Sanitario Sandoval. Comunidad de Madrid. Servicio de Dermatología-Unidad de infecciones de trasmisión sexual (Dr. Juan Ballesteros).

#### Objetivos:

- ✓ Realizar una correcta historia clínica enfocada en las ITS.
- ✓ Realizar una correcta exploración física en ITS.
- ✓ Solicitar las pruebas complementarias necesarias en esta subespecialidad.
- ✓ Realizar tomas de muestras de exudado cervicovaginal, rectal, uretral, anal y faríngeo.
- ✓ Realización de técnicas de laboratorio (Gram, PCR, Campo oscuro).
- ✓ Participación activa en visualización microscópica de microorganismos responsables de infecciones de transmisión sexual tales como Neisseria gonorrhoeae, Trichomonas vaginalis, Treponema pallidum.
- ✓ Establecer diagnóstico diferencial con patología genital de causa no infecciosa.
- ✓ Conocer diferentes tratamientos y su criterio de elección para diferentes ITS.
- ✓ Manejo, seguimiento y establecimiento de medidas preventivas en la población en riesgo para ITS, especialmente VIH y Sífilis.

#### Tercer año de residencia

 Consulta de Dermatología (Hospital Severo Ochoa), sala de curas/fototerapia/terapia fotodinámica, interconsultas pacientes hospitalizados: 4 días a la semana, 9 meses.

- Cirugía Menor ambulatoria: 1 día a la semana, 9 meses.
- Consulta monográfica de Oncología-Cirugía, Dermatoscopia Digital e Hidradenitis (Hospital): 1 día a la semana, 9 meses.
- Monográfica de Ecografía cutánea: 1 mes. Hospital Universitario Puerta del Hierro (Dr. Fernando Alfageme).

#### Objetivos:

- ✓ Participación en las consultas de Dermatología, donde se realizan unas 5-15 ecografías cutáneas diarias. Los modos utilizados son la escala de grises, Doppler (color, espectral y power) y elastografía con el objetivo de: ayudar en la sospecha diagnóstica tanto en lesiones tumorales como en inflamatorias e infecciosas; ayudar en la toma de decisiones terapéuticas; caracterización de la lesión (tamaño, con localización, ecogenicidad, relación otras estructuras, vascularización y elasticidad); sequimiento de la actividad y valoración de la eficacia terapéutica en enfermedades inflamatorias como la hidradenitis supurativa, la morfea en placas o las alopecias cicatriciales y la alopecia areata entre otras.
- ✓ Participación en la Punción Aspiración con Aguja Fina (PAAF) guiado por ecografía de lesiones nodulares para su estudio anatomopatológico.
- ✓ Participación en la Teleecografía: los médicos de atención primaria del área envían imágenes clínicas y ecográficas de lesiones tumorales o nodulares acompañado de una breve historia clínica para la evaluación de forma telemática en el servicio de Dermatología. Posteriormente se realiza una ecografía cutánea en la consulta de Dermatología para la caracterización de la lesión y para la toma decisiones terapéuticas.
- ✓ Participación en el quirófano de cirugía menor ambulatoria, donde se realiza estudio ecográfico previo a la extirpación de la lesión para: caracterizar la lesión para mejorar la sospecha diagnóstica clínica; establecer el tamaño de la lesión en 2 ejes (longitudinal y transversal) y su profundidad; estudiar la vascularización de la lesión; localizar la lesión y establecer la relación con estructuras importantes, como grandes vasos; diseñar los márgenes de seguridad. Participación en el quirófano de cirugía mayor ambulatoria donde se realiza extirpaciones de lesiones de mayor tamaño que requieren en la mayoría de las ocasiones, cierre mediante un colgajo o injerto cutáneo.
- ✓ Asistencia a las sesiones clínico-patológicas.
- Unidad de Dermatología Pediátrica: 2 meses. Hospital Universitario La Paz (Dr. Raúl de Lucas y Dra. Marta Feito).

#### Objetivos:

✓ Redactar historia clínicas y realizar la exploración dermatológica de los pacientes con especial interés en los aspectos particulares de este

- grupo de pacientes.
- ✓ Realización de informes clínicos.
- ✓ Diagnóstico y manejo de las patologías pediátricas más frecuentes.
- ✓ Manejo de la terapéutica habitual en pediatría y su posología.
- ✓ Conocimiento de las patologías pediátricas menos frecuentes.
- ✓ Diagnóstico, tratamiento y seguimiento de las patologías infrecuentes.
- ✓ Participación en la consulta conjunta de genética y dermatología.
- ✓ Mejora de la técnica de comunicación con los pacientes pediátricos y sus familiares.
- ✓ Participación en las sesiones clínicas.

# Cuarto año de residencia

- Consulta de Dermatología (Hospital Severo Ochoa), sala de curas/fototerapia/terapia fotodinámica, interconsultas pacientes hospitalizados: 4 días a la semana, 10 meses.
- Pasar consulta de Dermatología (Centro de especialidades) supervisado por facultativo, algún día de la semana durante el último trimestre de la residencia.
- Cirugía Menor ambulatoria: 1 día a la semana, 11 meses.
- Cirugía Mayor Ambulatoria, Cirugía de Mohs y biopsia de ganglio centinela (con anestesista). 3 días al mes, 11 meses.
- Consulta monográfica de Oncología-Cirugía, Dermatoscopia Digital e Hidradenitis (Hospital): 1 día a la semana, 11 meses.
- Unidad de Láser: 1 mes. Hospital Universitario Ramón y Cajal (Dr. Pablo Boixeda y Dra. Bibiana Pérez).

#### Objetivos

- ✓ Conocer los fundamentos teóricos y principales aplicaciones del láser en Dermatología.
- ✓ Manejo de los diferentes tipos de láseres empleados en Dermatología: láseres vasculares (colorante pulsado, láser secuencial de colorante pulsado y Neodimio:YAG) y láseres ablativos (láser de CO2).
- ✓ Aplicación de las técnicas de láser en patologías cutáneas comunes, incluyendo lesiones vasculares (malformaciones vasculares, hemangiomas infantiles), lesiones pigmentadas, lesiones cicatriciales.
- Rotación Externa Voluntaria: 1 mes en centro de reconocido prestigio dentro o fuera de España.

# Rotación para la formación en protección radiológica

Los residentes deberán adquirir de conformidad con lo establecido en la legislación vigente conocimientos básicos en protección radiológica ajustados a lo previsto en la Guía Europea «Protección Radiológica 116», en las siguientes materias:

- Estructura atómica, producción e interacción de la radiación.
- Estructura nuclear y radiactividad.
- Magnitudes y unidades radiológicas.
- Características físicas de los equipos de Rayos X o fuentes radiactivas.
- Fundamentos de la detección de la radiación.
- Fundamentos de la radiobiología. Efectos biológicos de la radiación.
- Protección radiológica. Principios generales.
- Control de calidad y garantía de calidad.
- Legislación nacional y normativa europea aplicable al uso de las radiaciones ionizantes.
- Protección radiológica operacional.
- Aspectos de protección radiológica específicos de los pacientes.
- Aspectos de protección radiológica específicos de los trabajadores expuestos.

La enseñanza de los epígrafes anteriores se enfocará teniendo en cuenta los riesgos reales de la exposición a las radiaciones ionizantes y sus efectos biológicos y clínicos.

Duración de la rotación: Los contenidos formativos de las anteriores letras a), b), c), d), e), f), g), h), i), se impartirán durante el primer año de especialización. Su duración será, entre seis y diez horas, fraccionables en módulos, que se impartirán según el plan formativo que se determine. Los contenidos formativos de las letras j), k) y l): se impartirán progresivamente en cada uno de los sucesivos años de formación y su duración será entre una y dos horas destacando los aspectos prácticos.

## 5.8. GUARDIAS

Se considera imprescindible para una completa formación del médico la realización de guardias hospitalarias, adscrito al servicio de Medicina Interna o de Cirugía durante el periodo rotatorio, y en la unidad de Dermatología, el resto de su periodo de formación.

R1: Guardias de 24 horas, adscritas a la unidad de Medicina Interna (urgencias) durante los 6 primeros meses. Se considera aconsejable, realizar un promedio de 4-5 guardias/mes. Guardias de 24 horas de Cirugía Plástica durante el período rotatorio en dicha Unidad en Hospital Universitario de Getafe, considerándose aconsejable un promedio de 2-4 guardias/mes.

Durante el tercer trimestre se aconseja la realización de algunas guardias de dermatología, no remuneradas, acompañando al Residente de 4º año, siendo complementaría la realización de algunas guardias de Medicina Interna (urgencias).

A partir del cuarto trimestre el residente realizará exclusivamente guardias de Dermatología en horario de tarde de 15 a 22 horas, durante los días laborables supervisado por un FEA. El residente de primer año sólo podrá realizar guardias de Dermatología cuando coincida con un especialista de Dermatología de forma

simultánea por la consulta de tarde, contando con su apoyo asistencial y académico. A su vez, si el residente estuviera interesado podría realizar de forma complementaria algunas guardias de Medicina Interna (urgencias).

R2, R3 y R4: Guardias de dermatología en horario de tarde, de 15 a 22 horas, durante los días laborables y de 9 a 21 horas, fines de semana y festivos. El interés de que dichas guardias sean de Dermatología se basa en el programa oficial de la especialidad. Se considera aconsejable realizar un promedio de 8 guardias/mes.

BOE núm. 230, martes 25 de septiembre de 2007(ORDEN SCO/2754/2007)

"Se considera imprescindible para una completa formación del médico la realización de guardias hospitalarias, adscrito al servicio de Medicina Interna o de Cirugía exclusivamente durante el periodo rotatorio, y en la unidad de Dermatología, el resto de su periodo de formación".

Estas guardias tendrán la supervisión de los adjuntos de la Urgencia, y de los FEA que trabajen en turno de tarde. Los pacientes que acudan a la urgencia en días no laborables y que requieran la valoración por parte de un FEA, lo harán al día siguiente, presentados o comentados por el residente que haya realizado la guardia.

# 6. ACTIVIDAD DOCENTE Y CIENTÍFICA

#### 6.1. CALENDARIOS DE SESIONES DEL SERVICIO DE DERMATOLOGIA

El Servicio de Dermatología organizará dos sesiones semanales (incluyen caso clínicos, sesión bibliográfica, revisión de temas y preparación de comunicaciones y artículos, sesiones fotográficas, sesiones quirúrgicas y de enfermería) para completar la formación del residente.

Con una periodicidad quincenal se organizarán sesiones conjuntas con el Servicio de Anatomía Patológica para la presentación y la discusión de casos relevantes para ambos servicios.

Los residentes en Dermatología deberán asistir y participar en las sesiones que se impartan en aquellos servicios en donde estén realizando las rotaciones así como en las Sesiones Generales del hospital.

Las sesiones serán realizadas tanto por los facultativos del servicio como por los residentes de dermatología y los residentes de otras especialidades durante su rotación por el Servicio de Dermatología.

El calendario específico de sesiones será establecido por el tutor y se enviará por e-mail a los facultativos y residentes cada mes.

La distribución de las sesiones por días de la semana es la siguiente:

Martes: 8:00-10.30 h.

- Jueves: 8.00-9.30 h.
- Sesiones conjuntas con Anatomía Patológica: sesiones conjuntas para correlación clínico-patológica tanto en casos aislados o en series de casos de especial relevancia para ambos servicios (con periodicidad quincenal).
- Sesiones de cirugía mayor ambulatoria: presentada por el residente mayor de Dermatología, un martes al mes de 8.30 a 9 horas. Se incluyen los pacientes intervenidos durante el mes previo de cirugía mayor ambulatoria para el aprendizaje y formación de los residentes en colgajos e injertos.

# 6.2. CURSOS, REUNIONES Y CONGRESOS

#### Asistencia obligatoria para el Residente

- Todos los residentes:
  - Reuniones de la Sección Centro de la AEDV (último jueves de cada mes, seis al año) Se aconseja la presentación de al menos 2 comunicaciones durante la residencia, a ser posible de R2 y R4.
  - Congreso Nacional de la Academia Española de Dermatología y Venereología (AEDV). Presentación de poster y/o comunicación anual.
- Primer año de residencia:
  - Introducción a la Investigación Clínica en Dermatología. AEDV. Sede de la AEDV. Fundación Piel Sana.
  - o Curso de Iniciación a la Dermatología para residentes, RESIDERM.
  - Reunión Nacional de Residentes de Dermatología.
- Segundo año de residencia:
  - o Curso Básico de Dermatoscopia de la AEDV, Barcelona (bianual).
  - Introducción a la Dermatopatología. AEDV. Hospital Fundación Jiménez-Díaz.
  - o Curso Enfermedades Autoinmunes en Dermatología, Hospital Infanta Leonor (Madrid) u Hospital del Mar (Barcelona).
  - Reunión Nacional de Residentes de Dermatología.

- o Cirugía Dermatológica para Residentes GECIDERM.
- Tercer año de residencia:
  - Congress of the European Academy of Dermatology and Veneorology (EADV).
  - o Curso Básico de Dermatoscopia de la AEDV, Barcelona (bianual).
  - o Curso de Iniciación a Dermatología Estética para R3.
  - o Curso de Ecografía Cutánea para residentes de Dermatología RESIDECO.
  - Reunión Grupo Español de Dermatología Estética y Terapéutica de la AEDV (GEDET).
- Cuarto año de residencia:
  - Annual Meeting of the American Academy of Dermatology.
  - o Actualización en Tricología. Hospital Universitario Ramón y Cajal.
  - o Actualización en cáncer cutáneo. Hospital Universitario La Paz.
  - Reunión del Grupo Español de Dermatología Quirúrgica, Láser y Oncología Cutánea de la AEDV (GEDOC).

#### Asistencia optativa para el Residente

Asistencia a Cursos, Reuniones y Congresos (Previa solicitud de asistencia que será remitida al tutor y firmada por éste y por el jefe de Sección):

- Curso de Dermatología pediátrica del Hospital Gregorio Marañón, recomendado para R1.
- Taller de publicación RESIPUB para residentes de Dermatología, recomendado para R2.
- Reunión anual del grupo de trabajo de Dermatología Pediátrica de la AEDV, recomendado para R3.
- Reunión anual de ecografía cutánea, recomendado para R3.
- Curso avanzado de Dermatoscopia de la AEDV, recomendado para R4.
- Curso de psoriasis para residentes de Dermatología, recomendado para R4.

# Cursos ofertados en el Hospital Severo Ochoa

- Curso de Urgencias para Residentes.
- Curso de Protección Radiológica, nivel básico para R1 y avanzado R4.
- Taller Manejo de Heridas y Técnicas Quirúrgicas Básicas.
- Detección y Recursos en Violencia de Género.
- Seguridad en Quirófano.
- Comunicación con pacientes y familiares para Residentes.
- Prevención de la transmisión de las Infecciones relacionadas con la asistencia sanitaria. Precauciones estándar y basadas en la transmisión. Higiene de manos.
- Soporte vital inicial básico y avanzado para residentes.
- Radiología básica para residentes.
- Electrocardiografía básica para residentes.
- Recursos de información y servicios de biblioteca para residente.
- Metodología de la investigación.
- Fotografía. Registro y almacenaje de imágenes.
- Búsqueda y manejo de bases de datos bibliográficos.
- Lectura crítica de artículos. Presentación de ponencias y posters.
- Bioética.

# 6.3. ACTIVIDAD CIENTÍFICA

Los residentes deben atender también a los aspectos relacionados con la Investigación y las Publicaciones, que será supervisadas por un Adjunto y se adaptaran a su nivel de desarrollo de conocimiento y Habilidades. Se fomentará, por todo el Servicio y especialmente por el Tutor, el afán por desarrollar estos aspectos tan importantes en su formación integral como Especialista.

- Participación en Ensayos clínicos.
- Comunicaciones orales/póster para los diferentes congresos nacionales e internacionales, y las reuniones de los grupos de trabajo de la Academia Española de Dermatología y Venereología.
- Publicación de artículos científicos en revistas nacionales e internacionales.
- Participación en estudio de doctorado.

#### 6.4. ACTIVIDAD DOCENTE RELACIONADA CON LA UNIVERSIDAD

Los residentes de tercer y cuarto año colaboran activamente en los seminarios de la asignatura de Dermatología a los estudiantes de 5º Curso del Grado de Medicina de la Universidad Alfonso X, y también enseñan en las prácticas clínicas de Dermatología a los alumnos de 4-5º Curso. Los FEA participan en las clases teóricas y prácticas para el 4º Curso académico.

# 7. TUTORÍA

# 7.1. ORGANIZACIÓN

El tutor es el profesional especialista en servicio activo que estando acreditado como tal, tiene la misión de planificar y colaborar activamente en el aprendizaje de los conocimientos, habilidades y actitudes del residente a fin de garantizar el cumplimento del programa formativo de la especialidad. El tutor es el médico especialista responsable directo de la docencia del residente. Es el profesional que más cerca está de él, dirigiendo, orientando y aconsejando, de manera individualizada, durante todo su período por lo que mantendrá con el mismo un contacto continuo y estructurado.

Asimismo, el tutor con la finalidad de seguir dicho proceso de aprendizaje, mantendrá entrevistas periódicas con otros tutores y profesionales que intervengan en la formación del residente, con los que analizará el proceso continuado de aprendizaje y los correspondientes informes de evaluación formativa que incluirán los de las rotaciones realizadas

Las principales funciones del tutor son las de planificar, gestionar, supervisar y evaluar todo el proceso de formación, proponiendo, cuando proceda, medidas de mejora en la impartición del programa y favoreciendo el autoaprendizaje, la asunción progresiva de responsabilidades y la capacidad investigadora del residente.

El tutor propondrá la guía o itinerario formativo tipo de la misma, que aprobará la comisión de docencia con sujeción a las previsiones del correspondiente programa. La mencionada guía, que será aplicable a todos los residentes de la especialidad que se formen en la unidad docente de que se trate, se entenderá sin perjuicio de su adaptación al plan individual de formación de cada residente, elaborado por el tutor en coordinación

con los responsables de los dispositivos asistenciales y demás tutores de residentes que se formen en el centro o unidad docente.

El real decreto 183/2008 dictamina que los responsables de los equipos asistenciales de los distintos dispositivos que integran las unidades docentes acreditadas para la formación de especialistas, programarán sus actividades asistenciales en coordinación con los tutores de las especialidades que se forman en los mismos, a fin de facilitar el cumplimiento de los itinerarios formativos de cada residente y la integración supervisada de éstos en las actividades asistenciales, docentes e investigadoras que se lleven a cabo en dichas unidades, con sujeción al régimen de jornada y descansos previstos por la legislación aplicable al respecto

## 7.2. LIBRO/MEMORIA DEL RESIDENTE

El libro del residente es el instrumento en el que se registran las actividades que realiza cada residente durante su período formativo. La comisión nacional de la correspondiente especialidad diseñará la estructura básica del libro del residente que será aprobado por el Ministerio de Sanidad y Consumo, correspondiendo a la comisión de docencia garantizar la adaptación individual de su contenido (plan individual de formación) a la guía o itinerario formativo aprobado por la misma a propuesta de los tutores de cada especialidad. En tanto no esté aprobado dicho libro por dichos organismos podrá ser sustituido por la memoria anual del residente.

Son características del libro/memoria del residente:

- Su carácter obligatorio.
- Ser el registro individual de actividades que evidencian el proceso de aprendizaje del residente, por lo que ella se incorporarán los datos cuantitativos y cualitativos que serán tenidos en cuenta en la evaluación del proceso formativo.
- Registrar las rotaciones realizadas tanto las previstas en el programa formativo como las externas autorizadas.
- Ser un instrumento de autoaprendizaje que favorezca la reflexión individual y conjunta con el tutor a fin de mejorar las actividades llevadas a cabo por el residente durante cada año formativo.
- Ser un recurso de referencia en las evaluaciones junto con otros instrumentos de valoración del progreso competencial del residente.

El libro/memoria es propiedad del residente, que lo cumplimentará con ayuda y supervisión de su tutor.

Los datos que contenga estarán sujetos a la legislación aplicable sobre protección de datos de carácter personal y secreto profesional.

La memoria será firmada por el Tutor, por el Jefe de Servicio, y por el Presidente de la Comisión de Docencia.

#### 7.3. ENTREVISTA ESTRUCTURADA

La entrevista estructurada tutor-residente forma parte de la evaluación formativa del residente. Con ella se realiza el seguimiento del proceso de aprendizaje del especialista en formación, permitiendo valorar el progreso en el aprendizaje del residente, medir la competencia adquirida en relación con los objetivos establecidos en el programa de formación, identificando las áreas y competencias susceptibles de mejora y aportar sugerencias específicas para corregirlas.

La entrevista estructurada tutor-residente además favorece la autoevaluación y el autoaprendizaje del residente.

El número mínimo de entrevistas a realizar son cuatro al año, se registrarán en la memoria del residente y del tutor, idealmente se realizarán en mitad del periodo de rotación.

El objetivo de la entrevista estructurada es valorar los avances en la adquisición de competencias, detectar los déficits y posibilitar la incorporación de medidas de mejora al proceso formativo.

EL contenido de dicha entrevista quedará plasmado en un documento.

# 7.4. EVALUACIÓN DEL RESIDENTE

El seguimiento y calificación del proceso de adquisición de competencias profesionales durante el período de residencia se llevará a cabo mediante las evaluaciones formativa, anual y final. Las normas de evaluación de los residentes de la Unidad de Dermatología está redactado en otro documento para tal fin.

#### 8. MATERIAL BIBLIOGRÁFICO

Se potenciará y valorará la realización de publicaciones tanto en aquellas presentadas a las reuniones y congresos como a las enviadas a las revistas especializadas tanto en el campo de la dermatología como en los otros campos relacionados (M. Interna, Dermatopatología, Cirugía).

Objetivo: se aconseja al menos 1-2 publicaciones por año en revista nacional o internacional.

La Biblioteca Médica del Hospital Universitario Severo Ochoa dispone de una importante colección de publicaciones periódicas generales y especializadas en formato papel y electrónico. Dicha colección está formada por la colección electrónica compartida de la Biblioteca Virtual de la Consejería de Sanidad de la que la Biblioteca forma parte integrante y por la propia colección del Hospital. Se puede consultar a través de Intranet en la Biblioteca, y a su vez por acceso remoto.

# 8.1. RECURSOS DE INFORMACIÓN DE LA BIBLIOTECA PARA DERMATOLOGÍA

- Guías clínicas Clinical Key: 125 guías en ingles y 9 guías en español.
- Educación para el paciente Clinical Key: 411 en inglés y 407 en español.
- Clinical Overviews: 46.
- Multimedia Clinical Key: 80353 imágenes, 597 vídeos.
- Recursos de síntesis: UptoDate.
- Otros: ExpertPath.

#### 8.2. REVISTAS ELECTRONICAS

- ACTA DERMATO-VENEREOLOGICA. Colección Propia Papel. ISSN 0001-5555.
   Fondo 1998-2005(2006),2008-10(2011).
- ACTA DERMATO-VENEREOLOGICA. SUPPLEMENTUM. Colección Propia Papel. ISSN 0365-8341. Fondo 1998-2001,2003,2005,2008.
- ACTAS DERMO-SIFILIOGRAFICAS. ClinicalKeyEs Electrónica. ISSN 0001-7310.
   Fondo desde 2008 hasta la actualidad.
- ACTAS DERMO-SIFILIOGRAFICAS. ScienceDirect BV Electrónica. ISSN 0001-7310.
   Fondo desde 2001 hasta la actualidad.
- ACTAS DERMO-SIFILIOGRAFICAS (ENGLISH EDITION). ClinicalKeyEs Electrónica. ISSN 2173-5778. Fondo desde 2011 hasta la actualidad.
- ADVANCES IN SKIN & WOUND CARE. Ovid BV Electrónica. ISSN 1527-7941. Fondo 2001-03.
- AMERICAN JOURNAL OF DERMATOPATHOLOGY, THE. Ovid BV Electrónica. ISSN 0193-1091. Fondo desde 1996 hasta la actualidad.
- ARCHIVES OF DERMATOLOGY (1960). Ovid BV Electrónica. ISSN 0003-987X. Fondo 1995-2012.
- ARCHIVES OF DERMATOLOGY (1960). Colección Propia Papel. ISSN 0003-987X. Fondo 1996-97.
- ARCHIVES OF DERMATOLOGY (ED. ESPAÑOLA). Colección Propia Papel. ISSN 1130-1910. Fondo 1996-98.
- BRITISH JOURNAL OF DERMATOLOGY (1951). Colección Propia Papel. ISSN 0007-0963. Fondo 1999-2004.

- BRITISH JOURNAL OF DERMATOLOGY. SUPPLEMENT. Colección Propia Papel. ISSN 0366-077X. Fondo 1999-2004.
- CLINICAL SKIN CANCER. ClinicalKeyEs Electrónica. ISSN 2405-8645. Fondo desde 2016 hasta la actualidad.
- CLINICS IN DERMATOLOGY. ClinicalKeyEs Electrónica. ISSN 0738-081X. Fondo desde 2007 hasta la actualidad.
- CLINICS IN DERMATOLOGY. ScienceDirect BV Electrónica. ISSN 0738-081X. Fondo 1999-2013.
- DERMATOLOGIC CLINICS. ClinicalKeyEs Electrónica. ISSN 0733-8635. Fondo desde 2007 hasta la actualidad.
- DERMATOLOGIC SURGERY. Ovid BV Electrónica. ISSN 1076-0512. Fondo 1995 hasta la actualidad.
- DERMATOLOGICA SINICA. ClinicalKeyEs Electrónica. ISSN 1027-8117. Fondo desde 2010 hasta la actualidad.
- ITCH (PHILADELPHIA, PA.). Ovid Open Access BV Electrónica. ISSN 2380-5048. Fondo desde 2016 hasta la actualidad.
- JAMA DERMATOLOGY. Ovid BV Electrónica. ISSN 2168-6068. Fondo desde 2013 hasta la actualidad.
- JOURNAL OF DERMATOLOGIC SURGERY AND ONCOLOGY, THE. Ovid BV Electrónica. ISSN 0148-0812. Fondo 1975-94.
- JOURNAL OF DERMATOLOGICAL SCIENCE (AMSTERDAM). ClinicalKeyEs Electrónica. ISSN 0923-1811. Fondo desde 2007 hasta la actualidad.
- JOURNAL OF DERMATOLOGICAL SCIENCE (AMSTERDAM). ScienceDirect BV Electrónica. ISSN 0923-1811. Fondo 1999-2013.
- JOURNAL OF DERMATOLOGICAL SCIENCE SUPPLEMENT. ScienceDirect BV Electrónica. ISSN 1574-0757. Fondo 2005.
- JOURNAL OF THE AMERICAN ACADEMY OF DERMATOLOGY. ClinicalKeyEs Electrónica. ISSN 0190-9622. Fondo desde 2007 hasta la actualidad.
- JOURNAL OF THE AMERICAN ACADEMY OF DERMATOLOGY. Colección Propia Papel. ISSN 0190-9622. Fondo 1993-95(1996)1997-2006(2007).
- JOURNAL OF THE AMERICAN ACADEMY OF DERMATOLOGY. ScienceDirect BV Electrónica. ISSN 0190-9622. Fondo 1999-2013.
- MELANOMA RESEARCH. Ovid BV Electrónica. ISSN 0960-8931. Fondo desde 2000 hasta la actualidad.

- PHOTODIAGNOSIS AND PHOTODYNAMIC THERAPY. ClinicalKeyEs Electrónica. ISSN 1572-1000. Fondo desde 2007 hasta la actualidad.
- PIEL (ED. ESPAÑOLA). ClinicalKeyEs Electrónica. ISSN 0213-9251. Fondo desde 2008 hasta la actualidad.
- PIEL (ED. ESPAÑOLA). Colección Propia Papel. ISSN 0213-9251. Fondo 1987,1995-2011.
- PIEL (ED. ESPAÑOLA). ScienceDirect BV Electrónica. ISSN 0213-9251. Fondo 2001-15.
- SEXUALLY TRANSMITTED DISEASES. Ovid BV Electrónica. ISSN 0148-5717. Fondo desde 1996 hasta la actualidad.
- SEXUALLY TRANSMITTED DISEASES. Colección Propia Papel. ISSN 0148-5717.
   Fondo 1988.
- SEXUALLY TRANSMITTED INFECTIONS. BMJ BV Electrónica. ISSN 1368-4973. Fondo desde 1925 hasta la actualidad.

# 8.3. LIBROS ELECTRÓNICOS

- Andrews' Diseases of the Skin Clinical Atlas. James, WD. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20130186102">https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20130186102</a>. Colección Dermatology. Actualización mar-17. PDF disponible.
- Andrews' Diseases of the Skin Clinical Dermatology. James, William. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20160013402">https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20160013402</a>. Colección Dermatology. Actualización feb-19. PDF disponible.
- Body Shaping: Skin Fat Cellulite. Orringer, Jeffery. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20130098398">https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20130098398</a>. Colección Dermatology. PDF disponible.
- Bolognia. Dermatología: Principales diagnósticos y tratamientos. Bolognia, JL. URL <u>https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C2015002038X</u>.
   Colección Dermatology. Actualización feb-16. PDF disponible.
- Botulinum Toxin: Procedures in Cosmetic Dermatology Series. Carruthers, Jean. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-">https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-</a>
   C20150021645. Colección Dermatology. Actualización nov-17. PDF disponible.
- Cancer of the Skin. Rigel, Darrell. URL <u>https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20090310430</u>. Colección Dermatology. PDF disponible.
- Clinical Dermatology. Habif, Thomas. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20110085332">https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20110085332</a>. Colección Dermatology. PDF disponible.

- Cómo leer un artículo científico. Greenhalgh, Trisha. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20150000302">https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20150000302</a>. Colección Flex. Actualización feb-16. PDF disponible.
- Comprehensive Dermatologic Drug Therapy. Wolverton, Stephen. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20091567366">https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20091567366</a>. Colección Dermatology. PDF disponible.
- Cosmeceuticals. Procedures in Cosmetic Dermatology Series. Draelos, Zoe. URL https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20130097939.
- Dermatología. Bolognia, JL. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20170045111">https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20170045111</a>. Colección Dermatology. Actualización nov-18. PDF disponible.
- Dermatología Clínica. Ferrándiz, Carlos. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20130139670">https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20130139670</a>. Colección Dermatology. PDF disponible.
- Dermatología obstétrica y ginecológica. BLACK. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20120026312">https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20120026312</a>. Colección Dermatology. PDF disponible.
- Dermatologic and Cosmetic Procedures in Office Practice. Usatine, Richard. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20090380927">https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20090380927</a>. Colección Internal Medicine Extended. PDF disponible.
- Dermatological Signs of Systemic Disease. Callen, Jeffrey. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20130191106">https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20130191106</a>. Colección Dermatology. Actualización may-16. PDF disponible.
- Dermatology Essentials. Bolognia, Jean. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20090416568">https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20090416568</a>. Colección Dermatology. PDF disponible
- Dermatology Secrets Plus. Fitzpatrick, James E. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20120061558">https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20120061558</a>. Colección Dermatology. PDF disponible.
- Dermatology: An Illustrated Colour Text. Gawkrodger, DJ. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20140040415">https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20140040415</a>. Colección Flex. Actualización sep-16.
- Dermatopathology. Busam, Klaus. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20120075576">https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20120075576</a>. Colección Flex.
- DERMATOPATHOLOGY: HIGH-YIELD PATHOLOGY. Brinster, Nooshin K. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20090395537">https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20090395537</a>. Colección Pathology Extended. PDF disponible.

- Dermatosis ambientales. Maibach, Howard. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20140043286">https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20140043286</a>. Colección Dermatology. PDF disponible.
- Dermoscopy. Soyer, Peter. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20110042023">https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20110042023</a>. Colección Dermatology. PDF disponible.
- DIAGNÓSTICO POR IMAGEN EN DERMATOLOGÍA. Hamblin, MR. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20160048635">https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20160048635</a>. Colección Radiology Essentials. Actualización mar-18. PDF disponible.
- Dorland's Dictionary of Medical Acronyms and Abbreviations. Dorland. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20130134897">https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20130134897</a>. Colección Flex. PDF disponible.
- Ferri's Fast Facts in Dermatology. Ferri, Fred. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20160019563">https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20160019563</a>. Colección Dermatology. Actualización dic-17. PDF disponible.
- Flaps and Grafts in Dermatologic Surgery. Rohrer, Thomas. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20110000777">https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20110000777</a>. Colección Dermatology. Actualización nov-17. PDF disponible.
- Hurwitz Clinical Pediatric Dermatology. Paller, Amy. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20120060176">https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20120060176</a>. Colección Dermatology. PDF disponible.
- Lasers and Lights: Procedures in Cosmetic Dermatology Series. Hruza, George. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C2015002473X">https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C2015002473X</a>. Colección Dermatology. Actualización dic-17. PDF disponible.
- Laserterapia. Hruza, GJ. <a href="https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20170025326">https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20170025326</a>. Colección Dermatology. Actualización feb-18. PDF disponible.
- Lectura crítica de la evidencia clínica. Cabello López, Juan Bautista. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20130187934">https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20130187934</a>. Colección Base. PDF disponible.
- Lookingbill and Marks' Principles of Dermatology. Marks, J. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20150008814">https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20150008814</a>. Colección Dermatology. Actualización mar-18. PDF disponible.
- Neonatal and Infant Dermatology. Marks, J. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20110000753">https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20110000753</a>. Colección Neonatal & Perinatal Medicine. PDF disponible.
- Pediatric Dermatology. Cohen, Bernard A. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20090634024">https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20090634024</a>. Colección Dermatology. PDF disponible.

- Practical Dermatopathology. Rapini, Ronald. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20090503480">https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20090503480</a>. Colección Dermatology. PDF disponible.
- Procedures in Cosmetic Dermatology Series: Chemical Peels. Tung, Rebecca. URL <u>https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20090335369</u>.
   Colección Dermatology. PDF disponible.
- Procedures in Cosmetic Dermatology Series: Treatment of Leg Veins. Alam, Murad. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20090617359">https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20090617359</a>. Colección Dermatology. PDF disponible.
- Publica o perece. Carrasco Gómez, G. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20170010972">https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20170010972</a>. Colección Flex. Actualización oct-17. PDF disponible.
- Publicación científica biomédica. Jiménez Villa, J. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20140042323">https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20140042323</a>. Colección Flex. Actualización feb-16. PDF disponible.
- Sclerotherapy: Treatment of Varicose and Telangiectatic Leg Veins. Goldman, Mitchel. URL <a href="https://www.clinicalkey.com/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-c20140026032">https://www.clinicalkey.com/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-c20140026032</a>. Colección Dermatology. Actualización jul-18. PDF disponible.
- Skin Disease: Diagnosis and Treatment. Habif, Thomas. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20130186114">https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20130186114</a>. .
   Colección Dermatology. Actualización oct-17. PDF disponible.
- Sobotta Atlas of Human Anatomy, Vol. 1. Paulsen, Friedrich and Waschke, Jens. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20130046889">https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20130046889</a>. Colección Flex.
- Sobotta Atlas of Human Anatomy, Vol. 2. Paulsen, Friedrich and Waschke, Jens. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20130046919">https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20130046919</a>. Colección Flex.
- Sobotta Atlas of Human Anatomy, Vol. 3. Paulsen, Friedrich and Waschke, Jens. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20130046920">https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20130046920</a>. Colección Flex.
- Soft Tissue Augmentation: Procedures in Cosmetic Dermatology. Carruthers, Jean. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20150021657">https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20150021657</a>. Colección Dermatology. Actualización abr-17. PDF disponible.
- Surgery of the Skin. Robinson. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C2012001246X">https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C2012001246X</a>. Colección Dermatology. PDF disponible.

- Terapias para el tratamiento de la psoriasis grave. Wu, JJ. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20170017469">https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20170017469</a>. Colección Dermatology. Actualización oct-17. PDF disponible.
- The Netter Collection of Medical Illustrations: Integumentary System. Anderson, Bryan. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-c20090633936">https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-c20090633936</a>. Colección Dermatology.
- Therapy for Severe Psoriasis. Wu, Jashin J. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/#!/browse/book/3-s2.0-C20150046226">https://www.clinicalkey.es/#!/browse/book/3-s2.0-C20150046226</a>. Colección Dermatology. PDF disponible.
- Toxina botulínica. Carruthers, J. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20170025314">https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20170025314</a>. Colección Dermatology. Actualización feb-18. PDF disponible.
- Treatment of Skin Disease: Comprehensive Therapeutic Strategies. Lebwohl, Mark. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20140051544">https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20140051544</a>.
   Colección Dermatology. Actualización nov-17. PDF disponible.
- Treatments for Skin of Color. Taylor, Susan. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20090395422">https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20090395422</a>. Colección Dermatology. Actualización PDF disponible.
- Tropical Dermatology. Taylor, Susan. URL <u>https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20130013734</u>.
   Colección Dermatology. Actualización jul-18. PDF disponible.
- Urgencias dermatológicas. Fitzpatrick, JE. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20170042891">https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20170042891</a>. Colección Primary Care. Actualización jul-18. PDF disponible.
- Weedon's Skin Pathology Essentials. Johnston, Ronald B. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20140047673">https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20140047673</a>. Colección Flex. Actualización jul-16. PDF disponible.
- Weir & Abrahams' Imaging Atlas of Human Anatomy. Spratt, Jonathan D. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20130231251">https://www.clinicalkey.es/dura/browse/bookChapter/3-s2.0-C20130231251</a>. Colección Flex. Actualización jul-16.

#### **8.4. LIBROS EN PAPEL**

- Erupciones cutáneas por fármacos. Frias Iniesta JF, Pozo Román T. Registro 268.
   Año 1985.
- Biblioteca multimedia semFYC de ayuda al diagnóstico. Modulo 1. Dermatología (II). Olmos Carrasco O, Martín Domínguez P, Borbujo Martínez J. Registro 1738.

- Dermatología II. Sociedad Española de Medicina de Familia y Comunitaria. Registro 2184.
- Texbook of dermatology Vol.1. Rook, Wilkinson, Ebbling. Registro 2440.
- Texbook of dermatology Vol.2. Rook, Wilkinson, Ebbling. Registro 2441.
- Texbook of dermatology Vol.3. Rook, Wilkinson, Ebbling. Registro 2442.
- Texbook of dermatology Vol.4. Rook, Wilkinson, Ebbling. Registro 2443.
- Dermatology in General Medicine Vol.I. Fitzpatrick, Eisen, Wolff, Freedberg, Austen. Registro 2734.
- Dermatology in General Medicine Vol.2. Fitzpatrick, Eisen, Wolff, Freedberg, Austen. Registro 2735.
- Adolescent Dermatology. Solomon, Esterly, Loeffel. Registro 2736.
- Texbook of Dermatology Vol. I. Rook A. Registro 2737.
- Texbook of Dermatology Vol. II. Rook A. Registro 2738.
- Texbook of Dermatology Vol. III. Rook A. Registro 2739
- Symposium Dermatosis Profesionales. Ministerio de Sanidad y Consumo. Registro 2740.
- TERAPIA FOTODINÁMICA. Redondo Bellón P, Sánchez Viera M. Registro 3044. Año 2007.
- Teledermatología: revisión sistemática y evaluación económica = Teledermatology: systematic review and economic assessment. Executive summary. Ferrándiz Pulido L, Moreno D, Nieto A, Villegas R. Serie Informes, estudios, e investigación 2008. AETSA 2006/21. Registro 3115. Año 2007.
- Teledermatología: revisión sistemática y evaluación económica = Teledermatology: systematic review and economic assessment. Executive summary. Ferrándiz Pulido L, Moreno D, Nieto A, Villegas R. Serie Informes, estudios, e investigación 2008. AETSA 2006/21. Registro 3129. Año 2007.
- Teledermatología: revisión sistemática y evaluación económica = Teledermatology: systematic review and economic assessment. Executive summary. Ferrándiz Pulido L, Moreno D, Nieto A, Villegas R. Serie Informes, estudios, e investigación 2008. AETSA 2006/21. Registro 3144. Año 2007.
- Teledermatología: revisión sistemática y evaluación económica = Teledermatology: systematic review and economic assessment. Executive summary. Ferrándiz Pulido L, Moreno D, Nieto A, Villegas R. Serie Informes, estudios, e investigación 2008. AETSA 2006/21. Registro 3145. Año 2007.

- Efectividad y seguridad de la terapia fotodinámica en cáncer de piel no melanoma. Gil Luciano A, Reza Goyanes M, Blasco Amaro JA. Serie Informes, estudios e investigación. Informes de evaluación de tecnologías sanitarias ; UETS 2007/12. Registro 3418. Año 2009.
- Efectividad y seguridad de la terapia fotodinámica en cáncer de piel no melanoma.
   Gil Luciano A, Reza Goyanes M, Blasco Amaro JA. Serie Informes, estudios e investigación. Informes de evaluación de tecnologías sanitarias; UETS 2007/12.
   Registro 3419. Año 2009.
- Efectividad y seguridad de la terapia fotodinámica en cáncer de piel no melanoma. Gil Luciano A, Reza Goyanes M, Blasco Amaro JA. Serie Informes, estudios e investigación. Informes de evaluación de tecnologías sanitarias; UETS 2007/12. Registro 3586. Año 2009.
- Efectividad y seguridad de la terapia fotodinámica en cáncer de piel no melanoma.
   Gil Luciano A, Reza Goyanes M, Blasco Amaro JA. Serie Informes, estudios e investigación. Informes de evaluación de tecnologías sanitarias; UETS 2007/12.
   Registro 3587. Año 2009.
- Dermatología clínica 3<sup>a</sup>. Ferrándiz C (director-editor). Registro 3788. Año 2009.
- Dermatología clínica 3ª. Ferrándiz C (director-editor). Registro 3789. Año 2009.
- Dermatología clínica 3ª. Ferrándiz C (director-editor). Registro 3790. Año 2009.
- Manual de dermatología 1<sup>a</sup>. Conejo-Mir J, Moreno JC, Camacho FM. Registro 3791. Año 2010.
- Dermatología clínica 3ª. Ferrándiz C (director-editor). Registro 3801. Año 2009.
- Dermatología Vol. 1. Bolognia JL, Jorizzo JL, Rapini RP (ed.). Registro 3803. Año 2004.
- Dermatología Vol. 2. Bolognia JL, Jorizzo JL, Rapini RP (ed.) Registro 3804. Año 2004.
- Treatment of skin disease. Comprehensive therapeutics strategies 3<sup>a</sup>. Lebwohl MG, Heymann WR, Berth-Jones J, Coulson I. Registro 3813. Año 2010.
- Treatment of skin disease. Comprehensive therapeutics strategies 3<sup>a</sup>. Lebwohl MG, Heymann WR, Berth-Jones J, Coulson I. Registro 3814. Año 2010.
- Dermatología clínica 4ª. Ferrándiz C (director-editor). Registro 4150. Año 2014.
- Manifestaciones cutáneas de neoplasias malignas internas. Driban NE, Galdeano F, Poljak ML (editores). Registro 4184. Año 2014.
- Clínicas dermatológicas: enfermedades transmitidas por contacto visual 1ª. Vol.4. Theriers BH. Registro 4376.

 Dermatología. Principales diagnósticos y tratamientos. Bolognia JL, Jorizzo JL, Schaffer JV (editores). Registro 4463. Año 2015.

## 8.5. GUIAS FISTERRA

- Acné. Colección Primary Care. Fecha creación 25/08/2006. Fecha revisión 17/09/2018.URL <a href="https://www.clinicalkey.es/#!/content/guides-techniques/52-s2.0-mt">https://www.clinicalkey.es/#!/content/guides-techniques/52-s2.0-mt</a> fis 3.
- Alopecia Androgenética. Colección Primary Care. Fecha creación 25/02/2019.
   Fecha revisión 25/02/2019. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/#!/content/guides-techniques/52-s2.0-mt">https://www.clinicalkey.es/#!/content/guides-techniques/52-s2.0-mt</a> fis 3051.
- Alopecia areata. Colección Primary Care. Fecha creación 16/11/2018. Fecha revisión 16/11/2018. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/#!/content/guides-techniques/52-s2.0-mt-fis-3038">https://www.clinicalkey.es/#!/content/guides-techniques/52-s2.0-mt-fis-3038</a>.
- Carcinoma basocelular. Colección Primary Care. Fecha creación 26/07/2006. Fecha revisión 04/03/2013. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/#!/content/quides-techniques/52-s2.0-mt">https://www.clinicalkey.es/#!/content/quides-techniques/52-s2.0-mt</a> fis 56.
- Condilomas acuminados. Colección Primary Care. Fecha creación 19/07/2006. Fecha revisión 11/10/2011. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/#!/content/guides-techniques/52-s2.0-mt">https://www.clinicalkey.es/#!/content/guides-techniques/52-s2.0-mt</a> fis 66.
- Dermatitis atópica. Colección Primary Care. Fecha creación 24/07/2006. Fecha revisión 04/01/2011. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/#!/content/quides-techniques/52-s2.0-mt">https://www.clinicalkey.es/#!/content/quides-techniques/52-s2.0-mt</a> fis 86.
- Dermatitis de contacto. Colección Primary Care. Fecha creación 26/01/2010. Fecha revisión 02/05/2011. URL https://www.clinicalkey.es/#!/content/quides techniques/52-s2.0-mt fis 87.
- Dermatitis seborreica del adulto. Colección Primary Care. Fecha creación 19/07/2006. Fecha revisión 19/01/2016. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/#!/content/guides-techniques/52-s2.0-mt-fis-88">https://www.clinicalkey.es/#!/content/guides-techniques/52-s2.0-mt-fis-88</a>.
- Dermatofitosis o tiñas. Colección Primary Care. Fecha creación 19/07/2006. Fecha revisión 10/01/2018. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/#!/content/guides-techniques/52-s2.0-mt">https://www.clinicalkey.es/#!/content/guides-techniques/52-s2.0-mt</a> fis 89.
- Efluvio telógeno. Colección Primary Care. Fecha creación 19/07/2006. Fecha revisión 10/01/2018. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/#!/content/quides-techniques/52-s2.0-mt">https://www.clinicalkey.es/#!/content/quides-techniques/52-s2.0-mt</a> fis 89.
- Erisipela. Colección Primary Care. Fecha creación 21/02/2019. Fecha revisión 21/02/2019. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/#!/content/guides-techniques/52-s2.0-mt">https://www.clinicalkey.es/#!/content/guides-techniques/52-s2.0-mt</a> fis 3050.

- Eritema multiforme. Colección Primary Care. Fecha creación 04/05/2007. Fecha revisión 18/01/2012. URL https://www.clinicalkey.es/#!/content/guides\_techniques/52-s2.0-mt\_fis\_145.
- Eritema Nodoso. Colección Primary Care. Fecha creación 19/07/2006. Fecha revisión 10/08/2017. URL https://www.clinicalkey.es/#!/content/guides\_techniques/52-s2.0-mt\_fis\_146.
- Foliculitis bacteriana. Colección Primary Care. Fecha creación 19/07/2006. Fecha revisión 23/02/2011. URL
   <a href="https://www.clinicalkey.es/#!/content/guides-techniques/52-s2.0-mt">https://www.clinicalkey.es/#!/content/guides-techniques/52-s2.0-mt</a> fis 147.
- Herpes simple no genital. Colección Primary Care. Fecha creación 11/01/2007.
   Fecha revisión 22/02/2012. URL
   <a href="https://www.clinicalkey.es/#!/content/guides-techniques/52-s2.0-mt">https://www.clinicalkey.es/#!/content/guides-techniques/52-s2.0-mt</a> fis 182.
- Herpes zóster y neuralgia postherpética. Colección Primary Care. Fecha creación 22/07/2013. Fecha revisión 25/01/2019. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/#!/content/guides-techniques/52-s2.0-mt">https://www.clinicalkey.es/#!/content/guides-techniques/52-s2.0-mt</a> fis 2177.
- Hiperhidrosis. Colección Primary Care. Fecha creación 19/07/2006. Fecha revisión 08/10/2016. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/#!/content/guides techniques/52-s2.0-mt">https://www.clinicalkey.es/#!/content/guides techniques/52-s2.0-mt</a> fis 213.
- Hirsutismo. Colección Primary Care. Fecha creación 19/07/2006. Fecha revisión 21/07/2016. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/#!/content/guides techniques/52-s2.0-mt\_fis\_217">https://www.clinicalkey.es/#!/content/guides techniques/52-s2.0-mt\_fis\_217</a>.
- Impétigo. Colección Primary Care. Fecha creación 19/07/2006. Fecha revisión 30/10/2014. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/#!/content/guides-techniques/52-s2.0-mt">https://www.clinicalkey.es/#!/content/guides-techniques/52-s2.0-mt</a> fis 236.
- Lesiones elementales en dermatología. Colección Primary Care. Fecha creación 23/01/2007. Fecha revisión 11/07/2017. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/#!/content/guides-techniques/52-s2.0-mt-fis-240">https://www.clinicalkey.es/#!/content/guides-techniques/52-s2.0-mt-fis-240</a>.
- Liquen plano. Colección Primary Care. Fecha creación 19/07/2006. Fecha revisión 06/06/2018. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/#!/content/guides techniques/52-s2.0-mt">https://www.clinicalkey.es/#!/content/guides techniques/52-s2.0-mt</a> fis 259.
- Melasma. Colección Primary Care. Fecha creación 25/10/2006. Fecha revisión 31/10/2017. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/#!/content/guides-techniques/52-s2.0-mt">https://www.clinicalkey.es/#!/content/guides-techniques/52-s2.0-mt</a> fis 276.
- Molluscum contagiosum. Colección Primary Care. Fecha creación 19/07/2006.
   Fecha revisión 14/07/2016. URL https://www.clinicalkey.es/#!/content/guides techniques/52-s2.0-mt fis 306.
- Neoplasias benignas de la piel. Colección Primary Care. Fecha creación 03/08/2012. Fecha revisión 29/08/2018. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/#!/content/guides-techniques/52-s2.0-mt">https://www.clinicalkey.es/#!/content/guides-techniques/52-s2.0-mt</a> fis 1755.

- Nevus melanocíticos. Colección Primary Care. Fecha creación 16/10/2015. Fecha revisión 16/10/2015. URL https://www.clinicalkey.es/#!/content/guides\_techniques/52-s2.0-mt\_fis\_2744.
- Onicomicosis. Colección Primary Care. Fecha creación 17/11/2017. Fecha revisión 17/11/2017. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/#!/content/guides techniques/52-s2.0-mt">https://www.clinicalkey.es/#!/content/guides techniques/52-s2.0-mt</a> fis 2965.
- Pediculosis capitis. Colección Primary Care. Fecha creación 19/07/2006. Fecha revisión 23/08/2016. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/#!/content/guides techniques/52-s2.0-mt">https://www.clinicalkey.es/#!/content/guides techniques/52-s2.0-mt</a> fis 348.
- Pediculosis púbica. Colección Primary Care. Fecha creación 04/04/2011. Fecha revisión 04/04/2011. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/#!/content/guides-techniques/52-s2.0-mt-fis-349">https://www.clinicalkey.es/#!/content/guides-techniques/52-s2.0-mt-fis-349</a>.
- Pitiriasis alba. Colección Primary Care. Fecha creación 28/12/2009. Fecha revisión 31/01/2011. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/#!/content/guides techniques/52-s2.0-mt">https://www.clinicalkey.es/#!/content/guides techniques/52-s2.0-mt</a> fis 354.
- Pitiriasis rosada. Colección Primary Care. Fecha creación 19/07/2006. Fecha revisión 11/02/2018. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/#!/content/guides-techniques/52-s2.0-mt-fis-355">https://www.clinicalkey.es/#!/content/guides-techniques/52-s2.0-mt-fis-355</a>.
- Pitiriasis versicolor. Colección Primary Care. Fecha creación 20/04/2007. Fecha revisión 20/05/2011. URL https://www.clinicalkey.es/#!/content/guides techniques/52-s2.0-mt fis 356.
- Prurito anal. Colección Primary Care. Fecha creación 25/09/2006. Fecha revisión 12/01/2012. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/#!/content/guides techniques/52-s2.0-mt">https://www.clinicalkey.es/#!/content/guides techniques/52-s2.0-mt</a> fis 370.
- Psoriasis. Colección Primary Care. Fecha creación 19/07/2006. Fecha revisión 04/05/2018. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/#!/content/guides-techniques/52-s2.0-mt">https://www.clinicalkey.es/#!/content/guides-techniques/52-s2.0-mt</a> fis 371.
- Quemaduras. Colección Primary Care. Fecha creación 17/12/2013. Fecha revisión 17/12/2013. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/#!/content/guides-techniques/52-s2.0-mt">https://www.clinicalkey.es/#!/content/guides-techniques/52-s2.0-mt</a> fis 2475.
- Queratoacantoma. Colección Primary Care. Fecha creación 07/11/2006. Fecha revisión 14/01/2012. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/#!/content/guides-techniques/52-s2.0-mt">https://www.clinicalkey.es/#!/content/guides-techniques/52-s2.0-mt</a> fis 374.
- Queratosis actínica. Colección Primary Care. Fecha creación 22/09/2008. Fecha revisión 07/07/2014. URL https://www.clinicalkey.es/#!/content/guides\_techniques/52-s2.0-mt\_fis\_375.

- Rosácea. Colección Primary Care. Fecha creación 29/08/2006. Fecha revisión 04/09/2018. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/#!/content/guides\_techniques/52-s2.0-mt\_fis\_380">https://www.clinicalkey.es/#!/content/guides\_techniques/52-s2.0-mt\_fis\_380</a>.
- Sarna. Colección Primary Care. Fecha creación 19/07/2006. Fecha revisión 20/04/2013. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/#!/content/guides-techniques/52-s2.0-mt">https://www.clinicalkey.es/#!/content/guides-techniques/52-s2.0-mt</a> fis 385.
- Signos de alarma en una lesión melanocítica adquirida. Colección Primary Care. Fecha creación 19/07/2006. Fecha revisión 28/08/2017. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/#!/content/guides-techniques/52-s2.0-mt-fis-387">https://www.clinicalkey.es/#!/content/guides-techniques/52-s2.0-mt-fis-387</a>.
- Síndrome de Gianotti-Crosti. Colección Primary Care. Fecha creación 23/09/2015.
   Fecha revisión 23/09/2015. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/#!/content/guides techniques/52-s2.0-mt">https://www.clinicalkey.es/#!/content/guides techniques/52-s2.0-mt</a> fis 2738.
- Sinus pilonidal. Colección Primary Care. Fecha creación 04/04/2007. Fecha revisión 27/07/2012. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/#!/content/guides-techniques/52-s2.0-mt\_fis\_408">https://www.clinicalkey.es/#!/content/guides-techniques/52-s2.0-mt\_fis\_408</a>.
- Tratamiento empírico de las infecciones cutáneas bacterianas. Colección Primary Care. Fecha creación 13/01/2010. Fecha revisión 01/03/2019. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/#!/content/guides-techniques/52-s2.0-mt">https://www.clinicalkey.es/#!/content/guides-techniques/52-s2.0-mt</a> fis 430.
- Úlceras por presión. Colección Primary Care. Fecha creación 08/10/2007. Fecha revisión 08/06/2018. URL https://www.clinicalkey.es/#!/content/guides\_techniques/52-s2.0-mt\_fis\_444.
- Verrugas cutáneas. Colección Primary Care. Fecha creación 19/07/2006. Fecha revisión 15/09/2017. URL https://www.clinicalkey.es/#!/content/guides\_techniques/52-s2.0-mt\_fis\_477.
- Vitíligo. Colección Primary Care. Fecha creación 19/07/2006. Fecha revisión 08/01/2018. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/#!/content/guides-techniques/52-s2.0-mt">https://www.clinicalkey.es/#!/content/guides-techniques/52-s2.0-mt</a> fis 480.

## 8.6. EDUCACIÓN DEL PACIENTE PARA DERMATOLOGIA

- Alopecia.
- Consejos para el acné.
- Consejos para el acné rosácea.
- Crioterapia.
- Dermatitis atópica.
- Dermatitis seborreica.

- Ganglión.
- Pitiriasis rosada.
- Sudoración excesiva = hiperhidrosis.
- Tiñas o dermatofitosis.

## 8.7. ARTICULOS EMC

Los artículos de la EMC para Dermatología publicados en ClinicalKey tienen una antigüedad de 10 años como máximo, de manera que se irán retirando progresivamente los contenidos con fecha anterior.

- Dermatología: Queratinización epidérmica. Haftek, M. Vol. 45. Nº 1. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289611709840">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289611709840</a>.
- Dermatología: Fisiología del sistema pigmentario. Melanogénesis. Montaudié, H. Vol. 48. Nº1. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S176128961466800X">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S176128961466800X</a>.
- Dermatología: Sistema inmunitario cutáneo. Rozieres, A. Vol. 47. Nº 4. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289613659634">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289613659634</a>.
- Dermatología: Se creciones sudorípara y sebácea. Piérard, G.-E. Vol. 48. Nº 4. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s176128961469292X">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s176128961469292X</a>.
- Dermatología: Inervación cutánea. Misery, L. Vol 48. Nº 2. ISSN 1761-2896. URL https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289614675798.
- Dermatología: Nociones de epidemiología útiles en dermatología. Brenaut, E. Vol. 51. Nº 1. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289616825029">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289616825029</a>.
- Dermatología: Pruebas virológicas útiles en dermatología. Drobacheff-Thiébaut, C. Vol. 45. Nº 3. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289611710779">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289611710779</a>.
- Dermatología: Estudio micológico en dermatología. Feuilhade de Chauvin, M. Vol. 49. Nº 4. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-51761289615748235">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-51761289615748235</a>.
- Dermatología: Dermatoscopia y lesiones melanocíticas. Boespflug, A. Vol. 49. Nº 3. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289615728426">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289615728426</a>.

- Dermatología: Dermatoscopia de las lesiones cutáneas no neoplásicas. Boespflug, A. Vol. 52. Nº 1. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289618882826">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289618882826</a>.
- Dermatología: Genética en dermatología. Morice-Picard, F. Vol. 51. Nº 2. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289617842953">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289617842953</a>.
- Dermatología: Prurito. Misery, L. Vol. 52. Nº 4. ISSN 1761-2896. URL https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S176128961841446X.
- Dermatología: Dermatitis alérgica de contacto. Tennstedt, D. Vol. 53. Nº 1. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289619417135">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289619417135</a>.
- Dermatología: Dermatitis atópica. Barbarot, S. Vol. 50. Nº 4. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289616808924">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289616808924</a>.
- Dermatología: Eritrodermia. Ram-Wolff, C. Vol. 52. Nº 3. ISSN 1761-2896. URL https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289618924222.
- Dermatología: Ictiosis hereditarias. Mazereeuw-Hautier, J. Vol. 53. Nº 3. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s176128961942815X">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s176128961942815X</a>.
- Dermatología: Pitiriasis rubra pilaris. Quenan, S. Vol. 49. Nº 1. ISSN 1761-2896.
   URL https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289615700439.
- Dermatología: Enfermedad de Darier. Valois, A. Vol. 50. Nº 2. ISSN 1761-2896.
   URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289616779453">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289616779453</a>.
- Dermatología: Poroqueratosis. Kanitakis, J. Vol. 47. Nº 1. ISSN 1761-2896. URL https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289613640856.
- Dermatología: Porfirias cutáneas. Cuny, J.-F. Vol. 50. Nº 1. ISSN 1761-2896. URL https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289616763321.
- Dermatología: Dermatosis ampollosas autoinmunitarias subepidérmicas. Bernard, P. Vol. 45. Nº 3. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289611710780">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289611710780</a>.
- Dermatología: Dermatitis herpetiforme. Doffoel-Hantz, V. Vol. 45. Nº 3. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289611710792">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289611710792</a>.
- Dermatología: Pénfigo. Sin, C. Vol. 46. Nº 1. ISSN 1761-2896. URL https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289612608280.
- Dermatología: Epidermólisis ampollosas hereditarias. Chiaverini, C. Vol. 50. Nº 2. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289616782331">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289616782331</a>.

- Dermatología: Eritema multiforme. Roujeau, J.-C. Vol. 51. Nº 3. ISSN 1761-2896.
   URL https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289617859227.
- Dermatología: Lesiones cutáneas y mucosas asociadas al virus del papiloma humano. Fouéré, S. Vol. 50. Nº 1. ISSN 1761-2896. URL https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289616763333.
- Dermatología: Infecciones por poxvirus en humanos. Bohelay, G. Vol. 51. Nº 3. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289617859239">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289617859239</a>.
- Dermatología: Enfermedad de Kawasaki. Boralevi, F. Vol. 48. Nº 2. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289614675804">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289614675804</a>.
- Dermatología: Pitiriasis rosada («pityriasis rosea»). Petit, A. Vol. 49. Nº 4. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289615748326">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289615748326</a>.
- Dermatología: Infecciones bacterianas cutáneas superficiales foliculares y no foliculares. Machet, L. Vol. 52. Nº 4. ISSN 1761-2896. URL https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289618414471.
- Dermatología: Erisipela, dermohipodermitis bacterianas y fascitis necrosantes. Begon, E. Vol. 47. Nº 3. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289613653777">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289613653777</a>.
- Dermatología: Rickettsiosis y ehrlichiosis. Botelho-Nevers, E. Vol. 48. Nº 3. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289614684041">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289614684041</a>.
- Dermatología: Manifestaciones cutáneas de la borreliosis de Lyme. Lenormand, C. Vol. 51. Nº 1. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289616825030">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289616825030</a>.
- Dermatología: Bartonelosis. Berbis, P. Vol. 44. Nº 4. ISSN 1761-2896. URL https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289610703253.
- Dermatología: Tuberculosis cutánea. Benchikhi, H. Vol. 49. Nº 2. ISSN 1761-2896.
   URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289615710228">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289615710228</a>.
- Dermatología: Manifestaciones cutaneomucosas de las micobacterias ambientales (incluida Mycobacterium ulcerans). Morand, J.-J. Vol. 50. Nº 2. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289616782355">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289616782355</a>.
- Dermatología: Lepra. Enfermedad de Hansen. Flageul, B. Vol. 45. Nº 1. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289611709852">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289611709852</a>.

- Dermatología: Dermatomicosis no tropicales (excepto la pitiriasis versicolor).
   Viguié-Vallanet, C. Vol. 48. Nº 4. ISSN 1761-2896. URL
   <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289614692931">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289614692931</a>.
- Dermatología: Pitiriasis versicolor y otras dermatosis debidas a Malassezia spp. (con exclusión de la dermatitis seborreica). Abasq-Thomas, C. Vol. 53. Nº 3. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289619428161">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289619428161</a>.
- Dermatología: Manifestaciones cutaneomucosas de las micosis profundas y/o tropicales (excluidas las candidiasis) . Morand, J.-J. Vol. 46. Nº 4. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289612635158">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289612635158</a>.
- Dermatología: Escabiosis, pediculosis y picaduras de artrópodos. de Gentile, L. Vol. 47. Nº 2. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289613647457">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289613647457</a>.
- Dermatología: Leishmaniosis cutáneas. Mokni, M. Vol. Nº 50. ISSN 1761-2896.
   URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289616796920">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289616796920</a>.
- Dermatología: Envenenamientos y mordeduras por animales. Morand, J.-J. Vol. 44. Nº 4. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289610703265">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289610703265</a>.
- Dermatología: Uretritis. Chaine, B. Vol. Nº 44. ISSN 1761-2896. URL https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289610703290.
- Dermatología: Sífilis. Janier, M. Vol. 46. Nº 3. ISSN 1761-2896. URL https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289612627186.
- Dermatología: Manifestaciones dermatológicas de la infección por el virus de la inmunodeficiencia humana. Janier, M. Vol. 53. Nº 2. ISSN 1761-2896. URL https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289619420542.
- Dermatología: Dermatosis del viajero. Monsel, G. Vol 45. Nº1. ISSN 1761-2896.
   URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289611709864">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289611709864</a>.
- Dermatología: Manifestaciones cutáneas de la sarcoidosis. Descamps, V. Vol. 47.
   Nº 3. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289613654308">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289613654308</a>.
- Dermatología: Granulomas cutáneos en empalizada. Battistella, M. Vol. 50. Nº 2. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289616782367">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289616782367</a>.
- Dermatología: Toxicodermias. Bourrain, J.-L. Vol. 51. Nº 4. ISSN 1761-2896. URL https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289617870527.
- Dermatología: Síndrome DRESS. Descamps, V. Vol. 50. Nº 3. ISSN 1761-2896.
   URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S176128961679892X">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S176128961679892X</a>.

- Dermatología: Síndromes de Stevens-Johnson y de Lyell. Hua, C. Vol. 52. Nº 2. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289618908927">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289618908927</a>.
- Dermatología: Angioedemas hereditarios y adquiridos. Bouillet, L. Vol. 50. Nº 1. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289616763345">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289616763345</a>.
- Dermatología: Manifestaciones cutáneas del lupus eritematoso. Francès, C. Vol. 49. Nº 4. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289615748338">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289615748338</a>.
- Dermatología: Dermatomiositis. Lioger, B. Vol. 45. Nº 2. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289611710433">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289611710433</a>.
- Dermatología: Esclerodermia sistémica. Puzenat, E. Vol. 44. Nº 2. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289610703320">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289610703320</a>.
- Dermatología: Morfeas. Goussot, R. Vol. 53. Nº 2. ISSN 1761-2896. URL https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289619420530.
- Dermatología: Síndromes esclerodermiformes y estados seudoesclerodérmicos. Francès, C. Vol. 52. Nº 4. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289618414483">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289618414483</a>.
- Dermatología: Psoriasis. Du-Thanh, A. Vol 47. Nº 4. ISSN 1761-2896. URL https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289613659646.
- Dermatología: Liquen plano y dermatosis liquenoides. Dupond, A.-S. Vol. 48. Nº 3. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289614684053">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289614684053</a>.
- Dermatología: Dermatosis neutrofílicas. Vignon-Pennamen, M.-D. Vol.50. Nº 3. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289616796932">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289616796932</a>.
- Dermatología: Síndromes acrales vasculares. Dadban, A. Vol. 51. Nº 2. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-51761289617842977">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-51761289617842977</a>.
- Dermatología: Livedos. Francès, C. Vol. 44. Nº 2. ISSN 1761-2896. URL https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289610703332.
- Dermatología: Síndrome de anticuerpos antifosfolípidos. Francès, C. Vol. 52. Nº 3. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289618924234">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289618924234</a>.
- Dermatología: Vasculitis cutáneas y cutaneosistémicas. Francès, C. Vol. 45. Nº 4. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289611711633">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289611711633</a>.

- Dermatología: Úlceras de la pierna de origen venoso o mixto de predominio venoso. Chaby, G. Vol. 47. Nº 2. ISSN 1761-2896. URL https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289613647470.
- Dermatología: Linfedemas de los miembros. Vignes, S. Vol. 51. Nº 2. ISSN 1761-2896. <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289617842989">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289617842989</a>.
- Dermatología: Hiperpigmentaciones. Lipsker, D. Vol. 51. Nº 3. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S176128961785932X">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S176128961785932X</a>.
- Dermatología: Leucodermias. Passeron, T., Professeur, MD, PhD. Vol. 50. Nº 3. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289616796944">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289616796944</a>.
- Dermatología: Nevos pigmentarios. Dalle, S. Vol. 46. Nº 4. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289612627204">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289612627204</a>.
- Dermatología: Melanoma. Gaudy-Marqueste, C. Vol. 49. Nº 2. ISSN 1761-2896. URL https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289615710320.
- Dermatología: Tumores cutáneos benignos conjuntivos y nerviosos. Wechsler, J.Vol. 49. Nº 1. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289615700440">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289615700440</a>.
- Dermatología: Enfermedades del tejido adiposo: lipomas, lipomatosis, lipodistrofias. Delgado, L. Vol. 46. Nº 1. ISSN 1761-2896. URL https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289612608309.
- Dermatología: Carcinomas basocelulares. Basset-Séguin, N. Vol. 45. Nº 4. ISSN 1761-2896. URL https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289611711645.
- Dermatología: Carcinoma epidermoide (espinocelular) y sus precursores.
   Bonerandi, J.-J. Vol. 45. Nº 2. ISSN 1761-2896. URL
   <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289611710445">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289611710445</a>.
- Dermatología: Carcinoma neuroendocrino cutáneo primitivo. Jouary, T. Vol. 52. Nº 2. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289618908939">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289618908939</a>.
- Dermatología: Enfermedad de Paget. Vercambre-Darras, S. Vol. 46. Nº 3. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289612627198">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289612627198</a>.
- Dermatología: Sarcomas cutáneos. Ortonne, N. Vol. 53. Nº 2. ISSN 1761-2896. URL https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289619420554.
- Dermatología: Enfermedad de Kaposi. Abi Rached, H. Vol. 53. Nº 1. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289619417147">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289619417147</a>.

- Dermatología: Xerodermia pigmentosa. Zghal, M. Vol. 48. Nº 4. ISSN 1761-2896.
   URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289614692943">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289614692943</a>.
- Dermatología: Dermatosis paraneoplásicas. Monestier, S. Vol. 52. Nº 2. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289618908940">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289618908940</a>.
- Dermatología: Infiltrados linfocíticos cutáneos benignos. Ortonne, N. Vol. 48. Nº 3. ISSN 1761-2896 <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289614684065">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289614684065</a>.
- Dermatología: Linfomas cutáneos: clasificación. Bagot, M. Vol. 47. Nº 1. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289613640868">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289613640868</a>.
- Dermatología: Linfomas T cutáneos de tipo micosis fungoide/síndrome de Sézary (incluida parapsoriasis). Ram-Wolff, C. Vol. 48. Nº 2. ISSN 1761-2896. URL https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289614675816.
- Dermatología: Linfomas T cutáneos excepto la micosis fungoide y el síndrome de Sézary. Perier-Muzet, M. Vol. 52. Nº 1. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289618882838">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289618882838</a>.
- Dermatología: Linfomas B cutáneos. Ram-Wolff, C. Vol. 51. Nº 1. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289616825121">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289616825121</a>.
- Dermatología: Histiocitosis de células de Langerhans y de células no de Langerhans. Fauconneau, A. Vol. 46. Nº 2. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289612618925">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289612618925</a>.
- Dermatología: Mastocitosis. ISSN 1761-2896. Vol. 47. Nº 4. ISSN 1761-2896. URL https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289613659658.
- Dermatología: Piel y eosinofilia. Staumont-Sallé, D. Vol 51. Nº 2. ISSN 1761-2896.
   URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289617843028">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289617843028</a>.
- Dermatología: Manifestaciones cutáneas de las hemopatías malignas. Soutou, B. Vol. 47. Nº 1. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S176128961364087X">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S176128961364087X</a>.
- Dermatología: Amiloidosis cutáneas. Modiano, P. Vol. 49. Nº 3. ISSN 1761-2896.
   URL https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289615728451.
- Dermatología: Xantomas. Adamski, H. Vol. 49. Nº 4. ISSN 1761-2896. URL https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S176128961574834X.
- Dermatología: Calcinosis, osificaciones y lesiones cartilaginosas cutáneas. Sparsa, A. Vol. 48. Nº 3. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289614684089">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289614684089</a>.

- Dermatología: Mosaicismo. Lenormand, C. Vol. 52. Nº 2. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289618908952">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289618908952</a>.
- Dermatología: Hemangiomas y otros tumores. Barreau, M. Vol. 50. Nº 3. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289616782380">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289616782380</a>.
- Dermatología: Anomalías vasculares superficiales: malformaciones vasculares.
   Barreau, M. Vol. 51. Nº 1 ISSN 1761-2896. URL
   <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289616825133">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289616825133</a>.
- Dermatología: Neurofibromatosis de tipo 1 y formas variantes. Combemale, P. Vol. 53. Nº 3. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289619428173">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289619428173</a>.
- Dermatología: Esclerosis tuberosa de Bourneville. Georgescou, G. Vol. 49. Nº 3. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289615728487">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289615728487</a>.
- Dermatología: Enfermedades adquiridas del tejido elástico. Stephan, F. Vol. 51. Nº 3. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289617859331">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289617859331</a>.
- Dermatología: Fotoinmunología. Efectos inmunológicos de las radiaciones ultravioletas y sus implicaciones en dermatología. Aubin, F. Vol. 46. Nº 2. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289612618937">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289612618937</a>.
- Dermatología: Fotodermatosis. Beani, J.-C. Vol. 49. Nº 2. ISSN 1761-2896. URL https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289615710332.
- Dermatología: Manifestaciones cutáneas relacionadas con el frío. Morand, J.-J. Vol. 51. Nº 3. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289617859422">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289617859422</a>.
- Dermatología: Radiodermatitis. Abed, S. Vol. 50. Nº 4. ISSN 1761-2896. URL https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289616808936.
- Dermatología: Dermatosis profesionales. Loddé, B. Vol. 48. Nº 4. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289614692955">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289614692955</a>.
- Dermatología: Patología ungueal. Goettmann-Bonvallot, S. Vol. 51. Nº 4. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289617870539">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289617870539</a>.
- Dermatología: Alopecia androgénica. Brunault, M. Vol. 48. Nº 3. ISSN 1761-2896.
   URL https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289614684077.
- Dermatología: Alopecia areata y otras alopecias adquiridas (salvo las cicatrizales y androgénicas). Abecassis-Cotta, S. Vol. 44. Nº 1. ISSN 1761-2896. URL https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289610703368.

- Dermatología: Alopecias cicatriciales. Pruvost, C. Vol. 43. Nº 3. ISSN 1761-2896.
   URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289609703425">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289609703425</a>.
- Dermatología: Alopecia del niño. Blume-Peytavi, U. Vol. 43. Nº 2. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289609703462">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289609703462</a>.
- Dermatología: Hiperhidrosis. Maillard, H. Vol. 52. Nº 4. ISSN 1761-2896. URL https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289618414495.
- Dermatología: Acné. Saint-Jean, M. Vol. 50. Nº 4. ISSN 1761-2896. URL https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289616808948.
- Dermatología: Hidradenitis supurativa. Revuz, J. Vol. 49. Nº 1. ISSN 1761-2896.
   URL https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289615700452.
- Dermatología: Rosácea. Cribier, B. Vol. 52. Nº 3. ISSN 1761-2896. URL https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289618924246.
- Dermatología: Dermatitis seborreica. Quéreux, G. Vol. 53. Nº 1. ISSN 1761-2896. URL https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289619417159.
- Dermatología: Patología vulvar. Renaud-Vilmer, C. Vol. 49. Nº 3. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289615728621">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289615728621</a>.
- Dermatología: Aftas, aftosis, enfermedad de Behçet. Vaillant, L. Vol. 50. Nº 2. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289616782379">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289616782379</a>.
- Dermatología: Dermatoproctología Senéjoux, A. Vol. 47. Nº 4. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S176128961365431X">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S176128961365431X</a>.
- Dermatología: Dermatología de las pieles llamadas «negras». Mahé, A. Vol. 50. Nº
  1. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289616763357">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289616763357</a>.
- Dermatología: Piel y embarazo. Machet, L. Vol. 51. Nº 1. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289616825145">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289616825145</a>.
- Dermatología: Dermatología neonatal. Miquel, J. Vol. 52. Nº 1. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S176128961888284X">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S176128961888284X</a>.
- Dermatología: Ojo y piel. Michel, J.-L. Vol. 48. Nº 1. ISSN 1761-2896. URL https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289614668035.
- Dermatología: Manifestaciones mucocutáneas de la diabetes. Senet, P. Vol. 53. Nº
  1. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289619417160">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289619417160</a>.
- Dermatología: Pie diabético. Tazi, O. Vol. 45. Nº 3. ISSN 1761-2896. URL https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289611710809.

- Dermatología: Dermatosis de la aréola y del pezón. Levy-Bencheton, A. Vol. 47.
   Nº 2. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289613647482">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289613647482</a>.
- Dermatología: Psiquiatría y dermatología. Consoli, S.-G. Vol. 44. Nº 2. ISSN 1761-2896. URL https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289610703344.
- Dermatología: Piel y trastornos del tubo digestivo. Delaporte, E. Vol 50. Nº 1. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289616763424">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289616763424</a>.
- Dermatología: Manifestaciones cutaneomucosas de las enfermedades hepatobiliares y pancreáticas. Delaporte, E. Vol. 46. Nº 1. ISSN 1761-2896. URL https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289612608322.
- Dermatología: Dermocorticoides. Lebrun-Vignes, B. Vol. 45. Nº 2. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289611710457">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289611710457</a>.
- Dermatología: Antisépticos en dermatología. Machet, L. Vol. 46. Nº 4. ISSN 1761-2896. URL https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289612635183.
- Dermatología: Tratamientos tópicos del acné y de la rosácea. Lebrun-Vignes, B.
   Vol. 52. Nº 3. ISSN 1761-2896. URL https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289618924258
- Dermatología: Tratamientos antifúngicos en dermatología práctica. Feuilhade de Chauvin, M. Vol. 51. Nº 4. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S176128961787062X">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S176128961787062X</a>.
- Dermatología: Antipalúdicos de síntesis en dermatología. Leccia, M.-T. Vol. 47. Nº
  2. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289613647494">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289613647494</a>.
- Dermatología: Sulfonas. Czerwiec, L. Vol. 53. Nº 3. ISSN 1761-2896. URL https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289619428203.
- Dermatología: Talidomida. Menzinger, S. Vol. 49. Nº 4. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289615748363">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289615748363</a>.
- Dermatología: Fototerapia y fotoquimioterapia por ultravioletas. Beani, J.-C. Vol. 51. Nº 2. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s176128961784303X">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s176128961784303X</a>.
- Dermatología: Terapia fotodinámica. Vicentini, C. Vol. 51. Nº 3. ISSN 1761-2896. URL https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289617859343.
- Dermatología: Retinoides. Berbis, P. Vol. 43. Nº 3. ISSN 1761-2896. URL https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289609703437.

- Dermatología: Bioterapias en dermatología (cáncer no incluido). Villani, A.-P. Vol. 50. Nº 4. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289616796956">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289616796956</a>.
- Dermatología: Terapia celular en dermatología: inmunoterapia del melanoma y reparación cutánea. Knol, A.-C. Vol. 49. Nº 1. ISSN 1761-2896. URL https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289615700464.
- Dermatología: Técnicas anestésicas en cirugía dermatológica. Guillot, P. Vol. 53.
   Nº 3. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289619428197">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289619428197</a>.
- Dermatología: Instrumentación en cirugía dermatológica, esterilización y evacuación de los residuos. Lashéras Bauduin, A. Vol. 48. Nº 2. ISSN 1761-2896. URL https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289614675828.
- Dermatología: Introducción a las movilizaciones tisulares. Principios de los colgajos. Lebas, D. Vol. 52. Nº 1. ISSN 1761-2896. URL https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289618882851.
- Dermatología: Gestión del riesgo infeccioso en cirugía dermatológica. Rogues, A.-M. Vol. 44. Nº 4. ISSN 1761-2896. URL https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289610703289.
- Dermatología: Gestión del riesgo hemorrágico. Amici, J.-M. Vol. 52. Nº 3. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s176128961892426X">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s176128961892426X</a>.
- Dermatología: Cirugía de las lesiones benignas cutáneas. Corgibet, F. Vol. 47. Nº 3. ISSN 1761-2896. URL <a href="https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289613654400">https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-s1761289613654400</a>.
- Dermatología: Márgenes de resección oncológica en cirugía dermatológica. Beylot-Barry, M. Vol. 47. Nº 3. ISSN 1761-2896. URL https://www.clinicalkey.es/playContent/51-s2.0-S1761289613654412.