

**ITINERARIO FORMATIVO DE
DERMATOLOGÍA DCC-D-042**



REYES GAMO VILLEGAS y ANA PAMPÍN FRANCO

Tutores de Residentes

Código	DCC-D-042	Propiedad del Hospital Universitario Fundación Alcorcón Prohibida su reproducción total o parcial sin autorización expresa.
Versión	01.1	
Fecha vigor	17/01/2020	
Página	1 de 25	

La única versión válida de este documento es la incluida en la red informática del Hospital Universitario Fundación Alcorcón. Antes de utilizar una copia impresa, asegúrese de que es la versión vigente.

**ITINERARIO FORMATIVO DE
DERMATOLOGÍA DCC-D-042**

ÍNDICE	Pág.
1.DEFINICION DE LA ESPECIALIDAD.	3
2- RECURSOS DE LA UNIDAD DE DERMATOLOGÍA.....	3
2.1. INTRODUCCIÓN.	3
2.2. RECURSOS HUMANOS.	3
2.3. RECURSOS FÍSICOS.....	4
2.4. RECURSOS TÉCNICOS.....	5
3. ACTIVIDADES DE LA UNIDAD.....	6
3.1. CARTERA DE SERVICIOS.....	6
3.2. ACTIVIDAD ASISTENCIAL.....	8
4. PROGRAMA DE LA ESPECIALIDAD.....	8
4.1 INTRODUCCIÓN.....	8
4.2 OBJETIVOS ESPECÍFICOS POR AÑO DE RESIDENCIA.....	8
4.3. PROGRAMA DE ROTACIONES.....	15
4.4 GUARDIAS.....	18
5. ACTIVIDADES DOCENTES.....	18
5.1. SESIONES DEL SERVICIO.....	18
5.2. CURSOS DE FORMACIÓN COMÚN COMPLEMENTARIA PARA RESIDENTES.....	18
5.3. CONGRESOS, JORNADAS Y CURSOS DE LA ESPECIALIDAD.....	19
5.4. FORMACIÓN EN INVESTIGACIÓN Y PUBLICACIONES.....	19
5.5. MATERIAL DOCENTE DISPONIBLE.....	20
6. TUTORÍA.....	22
6.1. ORGANIZACIÓN.....	22
6.2. LIBRO/MEMORIA DEL RESIDENTE.....	23
6.3. ENTREVISTA ESTRUCTURADA.....	23
6.4. EVALUACIÓN DEL RESIDENTE.....	24

Código	DCC-D-042	Propiedad del Hospital Universitario Fundación Alcorcón Prohibida su reproducción total o parcial sin autorización expresa.
Versión	01.1	
Fecha vigor	17/01/2020	
Página	2 de 25	

ITINERARIO FORMATIVO DE DERMATOLOGÍA DCC-D-042

1. DEFINICION DE LA ESPECIALIDAD.

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 (E.T.S.) y otras alteraciones del tracto génito-anal, así como, la promoción de la salud sexual. La especialidad de Dermatología MQV, 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 dermatocósmica dirigidas a la conservación y cuidado de la piel sana, así como técnicas diagnósticas tales como la dermatoscopia y la epiluminiscencia digitalizada y la microscopia confocal de reflectancia.

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.

2- RECURSOS DE LA UNIDAD DE DERMATOLOGÍA

2.1. INTRODUCCIÓN.

El Servicio de Dermatología fue creado en diciembre de 1997. Se obtuvo la acreditación docente en 2004. La formación de médicos residentes comenzó en el año 2005. Actualmente tiene una capacidad docente de 2 residentes por año.

2.2. RECURSOS HUMANOS.

Jefe de Unidad: Dr. José Luís López Estebaranz

Médicos Adjuntos:

Dr. José Gregorio Álvarez

Dra. Maria Uxúa Floristán Muruzabal

Dra Reyes Gamu Villegas

Dr. Enrique Gómez de la Fuente

Dra. Elena Naz Villalba

Dra. Diana Patricia Ruiz Genao

Dra. Ana Pampín Franco

Dra. Henar Sanz Robles.

Código	DCC-D-042	Propiedad del Hospital Universitario Fundación Alcorcón Prohibida su reproducción total o parcial sin autorización expresa.
Versión	01.1	
Fecha vigor	17/01/2020	
Página	3 de 25	

La única versión válida de este documento es la incluida en la red informática del Hospital Universitario Fundación Alcorcón. Antes de utilizar una copia impresa, asegúrese de que es la versión vigente.

ITINERARIO FORMATIVO DE DERMATOLOGÍA DCC-D-042

Dra. Elena García Zamora

Tutor de Residentes: Dra. Reyes Gamó Villegas

Número de Residentes: 4 (1 por año)

Dr. Miguel Vela Ganuza

Dr. Javier Martín Alcalde

Dra. Claudia Sarro Fuente

Dra. Arantxa Muñiz de Lucas

Diplomada Universitarias en Enfermería, en Consultas:

D^a. Josefa Aguado Martín

D^a Natalia Bueno Betes

D^a Yolanda Pérez Serna

Auxiliares de Enfermería en Consultas:

D^a. M^a Jesús Díaz Guijarro

D^a. María Luisa Gómez Jiménez

D^a. María Luisa Montesión Prieto

D^a Julia Andrés Andrés

Diplomada Universitarias en Enfermería y Auxiliares de Enfermería, en Planta: Las asignadas en planta para atender pacientes hospitalizados a cargo de Dermatología

Personal Administrativo: D^a. Cristina Barroso Menéndez

2.3. RECURSOS FÍSICOS.

Recursos físicos en Consultas (1^aPlanta, Área de Consultas Externas)

- Consultas externas: 8
- Cuartos de Cura: 2
- Sala de Fototerapia
- Sala de Reuniones y Biblioteca
- Sala de pruebas alérgicas epicutáneas
- Sala de Dermatoscopia y microscopia confocal

Habitaciones Planta para Hospitalización:

Las necesarias en función de la demanda. 2 camas asignadas específicamente para Dermatología Habitualmente ubicadas en control B1.

Cuarto de Baños terapéuticos

Código	DCC-D-042	Propiedad del Hospital Universitario Fundación Alcorcón Prohibida su reproducción total o parcial sin autorización expresa.
Versión	01.1	
Fecha vigor	17/01/2020	
Página	4 de 25	

La única versión válida de este documento es la incluida en la red informática del Hospital Universitario Fundación Alcorcón. Antes de utilizar una copia impresa, asegúrese de que es la versión vigente.

ITINERARIO FORMATIVO DE DERMATOLOGÍA DCC-D-042

Quirófanos:

- 2 Ubicados en Hospital de Día Médico
- 1 Ubicado en Área de Quirófanos para Cirugía Mayor Ambulatoria

Puestos disponibles en Hospital de Día Médico: Camas y sillones de tratamiento en función de las necesidades.

Despachos médicos: 2

2.4. RECURSOS TÉCNICOS

- Aparatos Médicos:
 - 2 Electrocoaguladores
 - 5 Aparatos de crioterapia con depósitos de larga duración
 - Dermoject
 - Aparato de fototerapia corporal para terapéutica con UVA y UVB de banda estrecha
 - Aparato de fototerapia manos/pies para terapéutica con UVB banda estrecha.
 - Láser de CO2
 - Láser Vascular: KTP y Nd-Yag de pulso variable.
 - Microscopio confocal vivoscope 1500
 - Simulador solar
 - Lámparas de Luz de Wood. (2)
 - Dermatoscopios de mano (6)
 - Sistema de Terapia Fotodinámica
 - Espectrómetro y colorímetro cutáneo.
 - 5 Cámaras fotográficas digitales con adaptador para dermatoscopio
 - Equipo de Dermatoscopia o Epiluminiscencia digital (2)
 - + Fotofinder
 - Microscopio con monitor para sesiones clinicopatológicas- histológicas
- Antígenos para pruebas epicutáneas y PRICKs
- Material de enfermería propio de hospitalización y quirófanos
- Bañera hidráulica.
- Ordenadores 13
- Impresoras 12
- Scanner: 2
- Cañón y pantalla de proyecciones: 2
- Frigoríficos (2) y arcones congeladores (2) para muestras y medicación.
- Fax
- Fotocopiadora
- Acceso a Internet
- Intranet
- Biblioteca virtual (on-line)

Código	DCC-D-042	Propiedad del Hospital Universitario Fundación Alcorcón Prohibida su reproducción total o parcial sin autorización expresa.
Versión	01.1	
Fecha vigor	17/01/2020	
Página	5 de 25	

La única versión válida de este documento es la incluida en la red informática del Hospital Universitario Fundación Alcorcón. Antes de utilizar una copia impresa, asegúrese de que es la versión vigente.

ITINERARIO FORMATIVO DE DERMATOLOGÍA DCC-D-042

- Biblioteca física: Una propia y otra corporativa compartida con el resto del hospital
- Correo electrónico corporativo.

3. ACTIVIDADES DE LA UNIDAD.

3.1. CARTERA DE SERVICIOS

Es la recogida por la Academia Española de Dermatología y Venereología, aprobada por unanimidad en la Asamblea General de la Academia Española de Dermatología y Venereología celebrada en Sevilla, el 6 de junio de 2004. Dado el carácter dinámico de la especialidad, esta Cartera de Servicios se ampliará cuando los conocimientos y contenidos de la Dermatología así lo aconsejen.

CONSULTA GENERAL

Incluye:

- 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.

CONSULTAS MONOGRÁFICAS

- Consulta de Eczemas y Dermatitis profesionales.
- Consulta de Dermatología Oncológica.
- Consulta de Melanoma
- Consulta de Dermatoscopia Digital
- Consulta de microscopía confocal de reflectancia
- Consulta de terapia fotodinámica
- Consulta de Láser.
- Consulta de Dermatología Pediátrica.
- Consulta de Psoriasis
- Consulta de Tele dermatología

TÉCNICAS DIAGNÓSTICAS

En conexión con servicios centrales del Hospital.

- Biopsia cutánea.
 - Material Quirúrgico específico para Biopsia cutánea:
 - Punch.
 - Biopsia escisional.
 - Biopsia por escisión tangencial.
 - Observación y diagnóstico dermatológico:
 - Microscopía óptica:

Código	DCC-D-042	Propiedad del Hospital Universitario Fundación Alcorcón Prohibida su reproducción total o parcial sin autorización expresa.
Versión	01.1	
Fecha vigor	17/01/2020	
Página	6 de 25	

La única versión válida de este documento es la incluida en la red informática del Hospital Universitario Fundación Alcorcón. Antes de utilizar una copia impresa, asegúrese de que es la versión vigente.

ITINERARIO FORMATIVO DE DERMATOLOGÍA DCC-D-042

- Técnicas básicas de hematoxilina-eosina.
- Marcadores específicos con técnicas de inmunofluorescencia.
- Marcadores específicos con técnicas de inmunohistoquímica.
- Técnicas de biología molecular.
- Fotobiología.
 - Simulador Solar.
 - Pruebas de fotopach-tests.
- Pruebas de Contacto. (Prueba del parche, prick test, intradermoreacción)
- Toma de Muestras, procesado y observación diagnóstica.
 - Citología.
 - Microbiología (hongos, bacterias, virus y parásitos).
 - Tricología.
 - Otras.
- Dermatoscopia digital
- Microscopia confocal de reflectancia.
- Luz de Wood.
- Fotografía digital

TÉCNICAS TERAPÉUTICAS

- Crioterapia-Criocirugía.
- Electroterapia.
- Electrocoagulación-Radiofrecuencia.
- Fototerapia y Fotoquimioterapia.
 - PUVA.
 - UVB de banda ancha y de banda estrecha
 - Terapia fotodinámica.
- Inmunoterapia y quimioterapia tópicas..
- Laserterapia.
 - Láser CO2
 - Láser Vascular KTP y neodimio Yag
- Infiltraciones.
- Curetajes.
- Infiltración con botox para hiperhidrosis.
- Peeling químicos y físicos.

Código	DCC-D-042	Propiedad del Hospital Universitario Fundación Alcorcón Prohibida su reproducción total o parcial sin autorización expresa.
Versión	01.1	
Fecha vigor	17/01/2020	
Página	7 de 25	

La única versión válida de este documento es la incluida en la red informática del Hospital Universitario Fundación Alcorcón. Antes de utilizar una copia impresa, asegúrese de que es la versión vigente.

ITINERARIO FORMATIVO DE DERMATOLOGÍA DCC-D-042

- Infusiones en Hospital de Día Médico de fármacos biológicos (infiximab, rituximab, interferón...) y quimioterapia.
- 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.

- Cirugía convencional.
- Cirugía bajo control microscópico. Cirugía de Mohs.
- Tratamiento quirúrgico de las oncopatías.
- Cirugía cosmética.

3.2. ACTIVIDAD ASISTENCIAL.

La Unidad Dermatología del Hospital Universitario Fundación Alcorcón atiende a la población del Área 8 de la Comunidad de Madrid procedentes de la ciudad de Alcorcón. La actividad asistencial se desarrolla en 5 ámbitos asistenciales: consultas externas, hospitalización, interconsultas y quirófanos (cirugía menor y cirugía mayor ambulatoria).

El Hospital Fundación Hospital Alcorcón centro de referencia para cirugía Mohs, Fototerapia, Dermatoscopia digital, y microscopia confocal de reflectancia, infusión de ac monoclonales e infiltración botox hiperhidrosis, láser vascular y biopsia de ganglio centinela.

4. PROGRAMA DE LA ESPECIALIDAD

4.1 INTRODUCCIÓN.

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 Fundación Alcorcón.

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.

4.2 OBJETIVOS ESPECÍFICOS POR AÑO DE RESIDENCIA.

PRIMER AÑO DE RESIDENCIA.

1 CONOCIMIENTOS:

- a) Conocimiento de la estructura física del hospital, ubicación de distintos servicios. Sus peculiaridades.
- b) Adquirir los conocimientos suficientes para establecer las bases que le permitan desarrollar una asistencia de urgencias generales del hospital.

Código	DCC-D-042	Propiedad del Hospital Universitario Fundación Alcorcón Prohibida su reproducción total o parcial sin autorización expresa.
Versión	01.1	
Fecha vigor	17/01/2020	
Página	8 de 25	

La única versión válida de este documento es la incluida en la red informática del Hospital Universitario Fundación Alcorcón. Antes de utilizar una copia impresa, asegúrese de que es la versión vigente.

ITINERARIO FORMATIVO DE DERMATOLOGÍA DCC-D-042

- c) Solicitar los exámenes complementarios para el estudio del enfermo, ajustándolos a su caso concreto y con conocimiento real de los periodos de entrega y de la relación interés de la información recibida/coste del examen.
- d) Conocimiento de la anatomía, histología, bioquímica y fisiología de la piel sana.
- e) Aprendizaje de las técnicas básicas de exploración cutánea necesarias para el diagnóstico de las enfermedades cutáneas.
- f) Conocimientos básicos de la metodología de la investigación.
- g) Conocimientos básicos de informática aplicada a la medicina.

2 HABILIDADES:

- a) Familiarizarse con la organización asistencial del hospital, sus diversos servicios, biblioteca, etc., así como conocer con suficiente amplitud los métodos diagnósticos y terapéuticos de que dispone el mismo.
- b) Confeccionar historias clínicas con la metodología propia de la unidad donde se encuentre y efectuar una exploración clínica completa.
- c) Familiarizarse con la exploración cutánea, lesiones clínicas elementales y descripción de las manifestaciones cutáneas en las dermatopatías más comunes.
- d) Aprendizaje de los procedimientos básicos de laboratorio necesarios para el diagnóstico de las enfermedades cutáneas.
- e) Aprender el manejo de las distintas fuentes bibliográficas, incluyendo aquellas de soporte informática.
- f) Aprendizaje y utilización de fotografía dermatológica digital

3 ACTITUDES CON LOS PACIENTES:

- a) Aprender a recoger la información que el enfermo le brinda, sabiendo deslindar lo fundamental de lo accesorio.
- b) Aprender a informar a los pacientes y/o a sus familiares en relación con el proceso que el enfermo padece.

4 ACTIVIDADES:

a) Asistenciales:

En Medicina Interna:

- Atención y seguimiento de los pacientes ingresados a cargo de Medicina Interna, con especial atención a la patología infecciosa
- Partes de interconsulta de Medicina Interna de pacientes ingresados a cargo de otras unidades

En consultas externas dermatología:

- Atención a pacientes nuevos y revisiones procedentes de atención primaria e interconsultas de otras unidades. Aprendizaje de las técnicas diagnósticas y terapéuticas básicas (biopsia, crioterapia, dermatoscopia manual, electrocoagulación, curetaje...)

En Servicio de Urgencias

- Realización de guardias (24 horas) en el servicio de urgencias (9 meses)
- Atención a los pacientes que consultan en el servicio de urgencias por problemas dermatológicos (15:22:00 h)
- En Centro de enfermedades de transmisión sexual Sandoval

Código	DCC-D-042	Propiedad del Hospital Universitario Fundación Alcorcón Prohibida su reproducción total o parcial sin autorización expresa.
Versión	01.1	
Fecha vigor	17/01/2020	
Página	9 de 25	

La única versión válida de este documento es la incluida en la red informática del Hospital Universitario Fundación Alcorcón. Antes de utilizar una copia impresa, asegúrese de que es la versión vigente.

ITINERARIO FORMATIVO DE DERMATOLOGÍA DCC-D-042

- Conocimientos epidemiológicos, clínicos y terapéuticos de las ETS y de la enfermedad de Hansen. Sus aspectos sociales. Prevención.

b) Científicas:

- Asumir la responsabilidad del estudio de conocimientos teóricos, según las indicaciones del tutor y adjuntos de dermatología.
- Asistencia a los seminarios y sesiones clínicas en la unidad donde se encuentre con participación activa progresiva en las mismas
- Asistencia a Congresos Nacionales/Internacionales con presentación de al menos una comunicación al año.
- Presentación de al menos 3 sesiones en el hospital y de al menos una comunicación en un congreso nacional o internacional y realización de los cursos transversales correspondientes a su año de residencia.

SEGUNDO AÑO DE RESIDENCIA

1. CONOCIMIENTOS:

- Reconocer las dermatosis más comunes con sus variantes clínicas, curso natural, características genéticas, pronóstico.
- Conocimientos de terapéutica cutánea básica. Razones por las que se emplea un tipo de medicación distinta en las distintas fases evolutivas del mismo proceso.
- Conocimientos teóricos básicos de cirugía dermatológica y los fundamentos de sus técnicas elementales.
- Conocer las particularidades biológicas de los distintos agentes causantes de las infecciones cutáneas.
- Conocer las técnicas microbiológicas y serológicas más comunes utilizadas para el diagnóstico de las enfermedades cutáneas.
- Conocimiento de alergia por contacto, teoría y práctica de las pruebas del parche, etc. Valoración de los resultados. Encuesta clínica en dermatopatías laborales.
- Capacitación para reconocer las lesiones elementales histológicas y la dermatopatología general de los procesos más comunes.

2. HABILIDADES:

- Confección de historias clínicas, realizando exploraciones y planteando diagnóstico diferencial de los enfermos...
- Confección de historias especializadas de la clínica de contacto, con conocimiento de la dermatología laboral.
- Metodología, realización e interpretación de las pruebas del parche, intradermoreacciones, etc...
- Tomas de muestras de lesiones cutáneas no biopsias y exámenes microscópicos de las mismas.
- Practicar biopsias cutáneas y procedimientos quirúrgicos menores
- realizar tratamientos de terapia fotodinámica.

3. ACTITUDES CON LOS PACIENTES:

- Saber explicar al enfermo el significado de la enfermedad y el tratamiento a realizar, para conseguir una colaboración terapéutica satisfactoria.
- Instrucción a los enfermos de las terapéuticas más comunes. Modo de realizarlas.

Código	DCC-D-042	Propiedad del Hospital Universitario Fundación Alcorcón Prohibida su reproducción total o parcial sin autorización expresa.
Versión	01.1	
Fecha vigor	17/01/2020	
Página	10 de 25	

La única versión válida de este documento es la incluida en la red informática del Hospital Universitario Fundación Alcorcón. Antes de utilizar una copia impresa, asegúrese de que es la versión vigente.

ITINERARIO FORMATIVO DE DERMATOLOGÍA DCC-D-042

4. ACTIVIDADES.

a) Asistenciales:

En consulta:

- Atención a pacientes nuevos y revisiones procedentes de atención primaria e interconsultas de otras unidades.
- Atención de pacientes con eccemas y dermatitis de contacto en la consulta monográfica de "eccemas". Elaboración de historias clínicas en dermatitis de contacto y aprendizaje de las diversas pruebas exploratorias (técnica del parche, fotoparche, prick test...)
- Conocimientos básicos y aplicaciones en terapia fotodinámica.

En Servicio de Urgencias

- Atención a los pacientes que consultan en el servicio de urgencias por problemas dermatológicos (15:22:00 h)

En Quirófanos

- Aprendizaje del funcionamiento de un quirófano de Cirugía Mayor Ambulatoria. Realización de intervenciones quirúrgicas de nivel medio

En Hospital de día Médico.

- Realización de intervenciones en quirófano situado en el HDM en régimen de cirugía menor ambulatoria.

En hospitalización Dermatología:

- Atención y seguimiento de los pacientes ingresados a cargo de Dermatología: diagnóstico diferencial y tratamientos.
- Partes de interconsulta de pacientes ingresados a cargo de otras unidades
-

b) Científicas:

a) Asumir la responsabilidad del estudio de conocimientos teóricos, según las indicaciones del tutor y de los adjuntos.

b) Asistencia a las sesiones clínicas con participación activa en las mismas

c) Asistencia a Congresos Nacionales/internacionales con presentación de comunicaciones (un mínimo de 2 por año)

d) Asistencia y presentación de al menos una comunicación en Sección central de la Academia Española de Dermatología y Venereología

e) 2 publicaciones en una revista científica (al menos una indexada en MEDLINE/PUBMED)

f) Presentación de 3 o más sesiones en el hospital

d) asistencia a los cursos transversales correspondientes a su año de residencia

TERCER AÑO DE RESIDENCIA

1. CONOCIMIENTOS:

Aprender a elaborar juicios diagnósticos y plantear diagnósticos diferenciales, establecer el diagnóstico final y proceder a un adecuado tratamiento de las dermatosis más comunes.

Conocimientos de oncología cutánea de sus procedimientos diagnósticos y terapéuticos.

Conocimiento sobre lesiones melanocíticas y sobre su seguimiento con dermatoscopia digital

Aprendizaje de la toma de imágenes mediante microscopia confocal de reflectancia

Código	DCC-D-042	Propiedad del Hospital Universitario Fundación Alcorcón Prohibida su reproducción total o parcial sin autorización expresa.
Versión	01.1	
Fecha vigor	17/01/2020	
Página	11 de 25	

La única versión válida de este documento es la incluida en la red informática del Hospital Universitario Fundación Alcorcón. Antes de utilizar una copia impresa, asegúrese de que es la versión vigente.

ITINERARIO FORMATIVO DE DERMATOLOGÍA DCC-D-042

Orientar el diagnóstico dermatopatológico de los procesos más comunes.

Ideas básicas sobre procedimientos diagnósticos y de investigación especiales.

Conocimiento de las enfermedades cutáneas en edad pediátrica; su diagnóstico y abordaje terapéutico.

Conocimiento sobre las principales técnicas quirúrgicas cutáneas.

2. HABILIDADES:

- Resolución de casos clínicos en la policlínica dermatológica.
- Saber utilizar los procedimientos diagnósticos y de tratamiento en oncología cutánea.
- Comenzar el aprendizaje de cirugía de Mohs.

3. ACTITUDES CON LOS PACIENTES:

- Actitud con el enfermo oncológico.
- Actitud con el paciente pediátrico

4. ACTIVIDADES.

a) Asistenciales:

En consulta:

- Atención a pacientes nuevos y revisiones procedentes de atención primaria en edad pediátrica e interconsultas de otras unidades.
- Atención a pacientes nuevos procedentes del Servicio de Urgencias de FHA.

En Servicio de Urgencias

- Atención a los pacientes que consultan en el servicio de urgencias por problemas dermatológicos (15:22:00 h)

En Quirófanos

- Aprendizaje y realización de intervenciones quirúrgicas complejas en quirófanos de Cirugía Mayor Ambulatoria, con asistencia de anestesiista: injertos, plastias complejas...

En Hospital de día Médico.

- Realización de intervenciones en quirófano situado en el HDM en régimen de cirugía menor ambulatoria
- Aprendizaje del tratamiento de tumores cutáneos con Cirugía Micrográfica de Mohs.
- Tratamiento de diversas neoplasias cutáneas mediante Terapia Fotodinámica

De Febrero a Marzo profundización en el aprendizaje de la dermatopatología.

En la Rotación externa Dermatología Pediátrica (Hospital Infantil del Niño Jesús) de Julio a Septiembre

- Conocimiento del funcionamiento y organización de un Departamento de Dermatología Pediátrica de un Hospital Pediátrico
- Asistencia a actividades clínicas y científicas de la Unidad de Dermatología del Hospital del Niño Jesús, centro de referencia nacional en Patología dermatológica pediátrica (Lectures, sesiones clínico-patológicas, sesiones iconográficas, etc.)

b) Científicas:

a) Asumir la responsabilidad del estudio de conocimientos teóricos, según las indicaciones del tutor y los adjuntos de dermatología.

b) Asistencia a las sesiones clínicas con participación activa en las mismas

Código	DCC-D-042	Propiedad del Hospital Universitario Fundación Alcorcón Prohibida su reproducción total o parcial sin autorización expresa.
Versión	01.1	
Fecha vigor	17/01/2020	
Página	12 de 25	

La única versión válida de este documento es la incluida en la red informática del Hospital Universitario Fundación Alcorcón. Antes de utilizar una copia impresa, asegúrese de que es la versión vigente.

**ITINERARIO FORMATIVO DE
DERMATOLOGÍA DCC-D-042**

c) Asistencia a Congresos Nacionales/internacionales con presentación de comunicaciones (un mínimo de 2 por año)

Congreso Nacional de Dermatología

Congreso Europeo o Americano de Dermatología.

d) Presentación de al menos una comunicación en Sección central de la Academia Española de Dermatología y Venereología.

e) 2 publicaciones en una revista de dermatología (al menos una indexada en MEDLINE).

f) Presentación de al menos 3 comunicaciones en el Hospital

g) Realizar los cursos transversales correspondientes a su año de residencia

CUARTO AÑO DE RESIDENCIA

1. CONOCIMIENTOS

a) Poseer los conocimientos doctrinales en grado suficiente, para desempeñar adecuadamente la especialidad.

b) Poseer los conocimientos suficientes para diagnosticar las enfermedades más comunes desde el punto de vista de la dermatopatología.

c) Conocimientos básicos y aplicaciones clínicas de fotobiología, y otras técnicas físicas.

d) Conocimientos fisiopatológicos y clínicos de tricología.

e) Conocimientos de dermatología cosmética y estética.

f) Poseer los conocimientos suficientes para desarrollar la dermatología quirúrgica.

g) Poseer conocimientos suficientes para el manejo de pacientes con psoriasis

h) Poseer conocimientos en dermatoscopia digital

i) Poseer los conocimientos para saber interpretar las imágenes de microscopia confocal de reflectancia

2. HABILIDADES

a) Desarrollar la policlínica dermatológica y resolver los problemas que en ella se plantean.

b) Atender las consultas ínter-departamentales del hospital procedentes de los diversos servicios...

c) Manejar adecuadamente los procedimientos diagnósticos y terapéuticos en relación con la fotobiología.

d) Utilizar las técnicas apropiadas para el estudio del pelo y de sus enfermedades.

e) Poseer el hábito quirúrgico necesario para poder realizar las actividades quirúrgicas propias de la especialidad. Profundizar en cirugía mayor y en cirugía de Mohs y Biopsia Ganglio Centinela en Melanoma

f) Manejar adecuadamente los dermocosméticos.

g) saber manejar a los pacientes con tratamientos sistémicos para la psoriasis

h) saber utilizar e interpretar las imágenes obtenidas mediante microscopia confocal de reflectancia

3. ACTITUDES CON LOS PACIENTES:

a) Adquirir los conocimientos y las habilidades suficientes para establecer una relación fluida con los pacientes, adquiriendo los hábitos necesarios para el correcto enfoque de los mismos, incluyendo sus aspectos clínicos y terapéuticos.

Código	DCC-D-042	Propiedad del Hospital Universitario Fundación Alcorcón Prohibida su reproducción total o parcial sin autorización expresa.
Versión	01.1	
Fecha vigor	17/01/2020	
Página	13 de 25	

La única versión válida de este documento es la incluida en la red informática del Hospital Universitario Fundación Alcorcón. Antes de utilizar una copia impresa, asegúrese de que es la versión vigente.

**ITINERARIO FORMATIVO DE
DERMATOLOGÍA DCC-D-042**

4. ACTIVIDADES.

a) Asistenciales:

En consulta:

- Atención a pacientes nuevos y revisiones procedentes de atención primaria e interconsultas de otras unidades.
- Atención a pacientes nuevos procedentes del Servicio de Urgencias de FHA.
- Realización de Dermatoscopia Manual y Digital a pacientes de consulta monográfica
- Manejo integral de pacientes con psoriasis moderada grave en consulta monográfica de psoriasis
- Atención de pacientes con melanoma: diagnóstico, tratamiento, seguimiento.
- Realización de microscopia confocal de reflectancia en lesiones seleccionadas.

En Servicio de Urgencias

- Atención a los pacientes que consultan en el servicio de urgencias por problemas dermatológicos (17 horas entre semana y 24 horas los fines de semana)

En Quirófanos

- Aprendizaje y realización de intervenciones quirúrgicas complejas en quirófanos de Cirugía Mayor Ambulatoria, con asistencia de anestesista: injertos, plastias complejas...
- Aprendizaje de la realización de extirpación de Ganglio centinela en pacientes con melanoma y/o otras neoplasias cutáneas.

En Hospital de día Médico.

- Realización de intervenciones en quirófano situado en el HDM en régimen de cirugía menor ambulatoria
- Aprendizaje y realización de tumores cutáneos con Cirugía Micrográfica de Mohs.
- Aprendizaje y manejo de láser vascular y láser CO2
- Atención a pacientes que requieran tratamientos dermatológicos en hospital de día médico: Infliximab, rituximab, interferon, flebotomías...

b) Científicas:

a) Asumir la responsabilidad del estudio de conocimientos teóricos, según las indicaciones del tutor y adjuntos de dermatología.

b) Asistencia a las sesiones clínicas con participación activa en las mismas

c) Asistencia a Congresos Nacionales/internacionales con presentación de comunicaciones (un mínimo de 2 por año)

Congreso Nacional de Dermatología

Congreso Europeo/Americano de Dermatología

d) Presentación de al menos una comunicación en Sección central de la Academia Española de Dermatología y Venereología

e) 2 publicaciones en una revista de dermatología (al menos una indexada en MEDLINE/PUBMED)

f) Una vez adquirida la anterior experiencia, el médico en formación debe establecer un programa de investigación, con la idea de aspirar al grado de doctor en un futuro próximo de su periodo de post-especialización.

g) Presentación de 3 sesiones o más en el hospital

h) realizar los cursos transversales correspondientes a su año de residencia

Los anteriores objetivos se cumplimentaran con objetivos específicos en función del residente y de la rotación.

Código	DCC-D-042	Propiedad del Hospital Universitario Fundación Alcorcón Prohibida su reproducción total o parcial sin autorización expresa.
Versión	01.1	
Fecha vigor	17/01/2020	
Página	14 de 25	

La única versión válida de este documento es la incluida en la red informática del Hospital Universitario Fundación Alcorcón. Antes de utilizar una copia impresa, asegúrese de que es la versión vigente.

**ITINERARIO FORMATIVO DE
DERMATOLOGÍA DCC-D-042**

4.3. PROGRAMA DE ROTACIONES

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

PRIMER AÑO RESIDENCIA:

Medicina Interna

Consulta externa Dermatología (Generales) agendas de nuevo y revisiones

Anatomía patológica una semana

Rotación Centro Sandoval de enfermedades de transmisión sexual

SEGUNDO AÑO RESIDENCIA

Paciente Hospitalizados Dermatología

Partes de interconsulta

Consulta de Eccemas y dermatosis profesionales

Consulta de Linfomas

Cirugía menor ambulatoria

Cirugía mayor ambulatoria

Terapia fotodinámica

Rotación externa en Hospital Internacional de reconocido prestigio

TERCER AÑO RESIDENCIA

Consultas externas Dermatología (Generales y Dermatología Pediátrica)

Cirugía menor ambulatoria

Cirugía mayor ambulatoria

Dermatoscopia digital

Microscopia confocal de reflectancia

Láser

Cirugía de Mohs

Dermatopatología

Psoriasis

Rotación en Hospital Infantil Niño Jesús (Dermatología Pediátrica) de Julio a Septiembre

Código	DCC-D-042	Propiedad del Hospital Universitario Fundación Alcorcón Prohibida su reproducción total o parcial sin autorización expresa.
Versión	01.1	
Fecha vigor	17/01/2020	
Página	15 de 25	

La única versión válida de este documento es la incluida en la red informática del Hospital Universitario Fundación Alcorcón. Antes de utilizar una copia impresa, asegúrese de que es la versión vigente.

**ITINERARIO FORMATIVO DE
DERMATOLOGÍA DCC-D-042**

CUARTO AÑO DE RESIDENCIA

Consultas Externas (Generales) pacientes nuevos y revisiones

Planta y partes de interconsulta

Consulta de melanoma

Consulta de oncología cutánea.

Consulta de Derma-Reuma

Cirugía menor, Cirugía de Mohs y biopsia de gangliocentínela.

Rotación en Hospital 12 de Octubre 1 día a la semana en Unidad de Linfomas en Octubre

Dado que en el Hospital se pueden realizar todas las actividades diagnósticas y terapéuticas del programa formativo, se han establecido 3 rotaciones extrahospitalarias, para tener un enfoque más amplio de la especialidad.

Una en el primer año de residencia en el Centro de enfermedades de enfermedades de transmisión sexual Sandoval (dos semanas)

Otra entre el tercer y cuarto año de residencia (voluntaria) a un centro extranjero de reconocido prestigio internacional. (dos meses)

Entre el tercer año o cuarto año de residencia en un servicio de Dermatología de un hospital infantil, como es el Hospital del Niño Jesús. (3 meses)

				derma nuevos	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES
Mayo	R1	M. INTERNA	DERMA NUEVOS		ALVAREZ	NAZ/FLORISTAN	GOMEZ/GAMC
Junio	R1	M. INTERNA	DERMA NUEVOS		ALVAREZ	NAZ/FLORISTAN	GOMEZ/GAMC
Julio	R1	M. INTERNA	DERMA NUEVOS		ALVAREZ	NAZ/FLORISTAN	GOMEZ/GAMC
Agosto	R1	M. INTERNA	DERMA NUEVOS		ALVAREZ	NAZ/FLORISTAN	GOMEZ/GAMC
Septiembre	R1	M. INTERNA	DERMA NUEVOS		ALVAREZ	NAZ/FLORISTAN	GOMEZ/GAMC
Octubre	R1	CIRUGÍA	DERMA NUEVOS		ALVAREZ	NAZ/FLORISTAN	GOMEZ/GAMC
Noviembre	R1	DERMA NUEVOS	M. INTERNA				CUANDO ROTEN EN LA PLANTA S
Diciembre	R1	DERMA NUEVOS	M. INTERNA				
Enero	R1	DERMA NUEVOS	M. INTERNA				
Febrero	R1	DERMA NUEVOS	M. INTERNA				
Marzo	R1	DERMA NUEVOS	M. INTERNA				
Abril	R1	DERMA NUEVOS	CIRUGÍA GENERAL				
Mayo	R2	PLANTA	TFD/ECCEMAS	TFD/ECCEMAS	GOMEZ	GOYO Y Qx menor	GOYO
Junio	R2	PLANTA	TFD/ECCEMAS		GOMEZ	GOYO Y Qx menor	GOYO
Julio	R2	PLANTA	TFD/ECCEMAS		GOMEZ	GOYO Y Qx menor	GOYO
Agosto	R2	PLANTA	TFD/ECCEMAS		GOMEZ	GOYO Y Qx menor	GOYO
Septiembre	R2	PLANTA	TFD/ECCEMAS		GOMEZ	GOYO Y Qx menor	GOYO

Código	DCC-D-042	Propiedad del Hospital Universitario Fundación Alcorcón Prohibida su reproducción total o parcial sin autorización expresa.
Versión	01.1	
Fecha vigor	17/01/2020	
Página	16 de 25	

La única versión válida de este documento es la incluida en la red informática del Hospital Universitario Fundación Alcorcón. Antes de utilizar una copia impresa, asegúrese de que es la versión vigente.

**ITINERARIO FORMATIVO DE
DERMATOLOGÍA DCC-D-042**

Octubre	R2	PLANTA	TFD/ECCEMAS		GOMEZ	GOYO Y Qx menor	GOYO
Noviembre	R2	TFD/ECCEMAS	PLANTA	PLANTA	SANZ	FLORISTAN	FLORISTAN
Diciembre	R2	TFD/ECCEMAS	PLANTA	PLANTA	SANZ	FLORISTAN	FLORISTAN
Enero	R2	TFD/ECCEMAS	PLANTA	PLANTA	SANZ	FLORISTAN	FLORISTAN
Febrero	R2	TFD/ECCEMAS	PLANTA	PLANTA	SANZ	FLORISTAN	FLORISTAN
Marzo	R2	TFD/ECCEMAS	PLANTA	PLANTA	SANZ	FLORISTAN	FLORISTAN
Abril	R2	TFD/ECCEMAS	PLANTA	PLANTA	SANZ	FLORISTAN	FLORISTAN
Mayo	R3	PEDIATRIA. PSO Y CIRUGÍA	ANATOMIA PATOLOGICA	PEDIATRIA	NAZ	QX MAYOR	PSORIASIS
Junio	R3	PEDIATRIA. PSO Y CIRUGÍA	ANATOMIA PATOLOGICA	PEDIATRIA	NAZ	ROMAN	PSORIASIS
Julio	R3	PEDIATRIA. PSO Y CIRUGÍA	NIÑO JESUS	PEDIATRIA	NAZ	QX MAYOR	PSORIASIS
Agosto	R3	PEDIATRIA. PSO Y CIRUGÍA	NIÑO JESUS	PEDIATRIA	NAZ	ROMAN	PSORIASIS
Septiembre	R3	PEDIATRIA. PSO Y CIRUGÍA	NIÑO JESUS	PEDIATRIA	NAZ	ROMAN	PSORIASIS
Octubre	R3	PEDIATRIA. PSO Y CIRUGÍA	ROTACIÓN EXTERNA	PEDIATRIA	NAZ	ROMAN	PSORIASIS
Noviembre	R3	NIÑO JESUS	PEDIATRIA. PSO Y CIRUGÍA	PEDIATRIA			
Diciembre	R3	NINO JESUS	PEDIATRIA. PSO Y CIRUGÍA	PEDIATRIA			
Enero	R3	NIÑO JESUS	PEDIATRIA. PSO Y CIRUGÍA	PEDIATRIA			
Febrero	R3	PATOLOGICA	PEDIATRIA. PSO Y CIRUGÍA	PEDIATRIA			
Marzo	R3	PATOLOGICA	PEDIATRIA. PSO Y CIRUGÍA	PEDIATRIA			
Abril	R3	CONFOCAL DDG LASER	PEDIATRIA. PSO Y CIRUGÍA	PEDIATRIA			
Mayo	R4	CONFOCAL DDG LASER	DERONCO/MOHS	CONFOCAL	GAMO/QX	GAMO	PAMPIN
Junio	R4	CONFOCAL DDG LASER	DERONCO/MOHS	CONFOCAL	GAMO/QX	GAMO	PAMPIN
Julio	R4	ROTACION EXTERNA	DERONCO/MOHS	CONFOCAL	GAMO/QX	GAMO	PAMPIN
Agosto	R4	ROTACION EXTERNA	DERONCO/MOHS	CONFOCAL	GAMO/QX	GAMO	PAMPIN
Septiembre	R4	CONFOCAL DDG LASER	DERONCO/MOHS	CONFOCAL	GAMO/QX	GAMO	PAMPIN
Octubre	R4	CONFOCAL DDG LASER	DERONCO/MOHS	CONFOCAL	GAMO/QX	GAMO	PAMPIN
Noviembre	R4	DERONCO/MOHS	ROTACION EXTERNA	DERONCO	LOPEZ-E QX	LOPEZ-E	MOHS
Diciembre	R4	DERONCO/MOHS	CONFOCAL DDG LASER	DERONCO	LOPEZ-E QX	LOPEZ-E	MOHS
Enero	R4	DERONCO/MOHS	CONFOCAL DDG LASER	DERONCO	LOPEZ-E QX	LOPEZ-E	MOHS
Febrero	R4	DERONCO/MOHS	CONFOCAL DDG LASER	DERONCO	LOPEZ-E QX	LOPEZ-E	MOHS
Marzo	R4	DERONCO/MOHS	CONFOCAL DDG LASER	DERONCO	LOPEZ-E QX	LOPEZ-E	MOHS
Abril	R4	DERONCO/MOHS	CONFOCAL DDG LASER	DERONCO	LOPEZ-E QX	LOPEZ-E	MOHS

Código	DCC-D-042	Propiedad del Hospital Universitario Fundación Alcorcón Prohibida su reproducción total o parcial sin autorización expresa.
Versión	01.1	
Fecha vigor	17/01/2020	
Página	17 de 25	

**ITINERARIO FORMATIVO DE
DERMATOLOGÍA DCC-D-042**

**ULTIMO
LUNES DE
MES
TELEDERMA**

TFD	TERAPIA FOTODINÁMICA
PSO	PSORIASIS DERMATOSCOPIA
DDG	DIGITAL
MOHS	CIRUGÍA DE MOHS

4.4 GUARDIAS.

La ORDEN SCO/2754/2007, de 4 de septiembre, por la que se aprueba y publica el programa formativo de la especialidad de Dermatología Médico-Quirúrgica y Venereología establece que “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. Se considera aconsejable que el número de guardias sea entre cuatro y seis mensuales”.

Durante el periodo formativo los residentes realizarán guardias de presencia física.

- Guardias de 24 horas, adscritas a la unidad de urgencias los 9 primeros meses de la residencia y de Cirugía los tres últimos meses de R1.
- Guardias de dermatología de 17 horas entre semana y de 24 horas los fines de semana

5. ACTIVIDADES DOCENTES

5.1. SESIONES DEL SERVICIO

- Sesión dermatopatológica (semanal)
- Sesión Clínica/bibliográfica dermatología (semanal)
- Sesión de iconografía (semanal)
- Sesión clínica hospitalaria (semanal)
- Comité de Tumores dermatológicos (mensual)

5.2. CURSOS DE FORMACIÓN COMÚN COMPLEMENTARIA PARA RESIDENTES.

- Curso de Soporte Vital avanzado
- Curso Incorporación e historia clínica electrónica
- Curso Asistencia básica en Urgencias
- Curso de Electrocardiografía
- Curso búsquedas bibliográficas

Código	DCC-D-042	Propiedad del Hospital Universitario Fundación Alcorcón Prohibida su reproducción total o parcial sin autorización expresa.
Versión	01.1	
Fecha vigor	17/01/2020	
Página	18 de 25	

La única versión válida de este documento es la incluida en la red informática del Hospital Universitario Fundación Alcorcón. Antes de utilizar una copia impresa, asegúrese de que es la versión vigente.

ITINERARIO FORMATIVO DE DERMATOLOGÍA DCC-D-042

- Metodología de la Investigación
- Curso de Estadística aplicada a CCSS
- Curso de Uso Racional del Medicamento
- Curso de Seguridad del paciente
- Curso de Bioética
- Curso de Habilidades de Comunicación
- Curso de lectura crítica de artículos y Medicina basada en la evidencia
- Curso de protección radiológica
- Curso-Taller de suturas y cirugía menor

Además todos los residentes se apuntan a los cursos del **programa de doctorado** de la especialidad.

5.3. CONGRESOS, JORNADAS Y CURSOS DE LA ESPECIALIDAD.

Los residentes acuden habitualmente a las reuniones anuales mantenidas por los grupos de trabajo de la Academia Española de Dermatología:

- Congreso Anual de la AEDV
- Todas las reuniones de la sección Centro de dicha entidad (6 al año)
- Grupo Español de Fotobiología
- Grupo Español de Psoriasis
- Grupo Español de Investigación en Dermatitis de Contacto
- Grupo Español de Dermatopatología
- Grupo Español de Terapéutica Dermatológica y Cosmética
- Grupo Español de Dermatología Pediátrica
- Grupo Español de Dermatología Quirúrgica, Láser y Oncología Cutánea
- Grupo Español de Dermatología Cosmética y Terapéutica
- Grupo Español de Linfomas cutáneos
- Grupo Español de Dermatología Pediátrica.

Además se organizan numerosos congresos nacionales e internacionales, a algunos de los cuales se recomienda especialmente ir.

- **Curso de dermatoscopia básica de Barcelona**
- **Annual Meeting of the American Academy of Dermatology**
- **European Academy of Dermatology and Venereology Congress**
- **Cursos de dermatopatología del Dr. Requena**
- **Reunión Nacional de Residentes en Dermatología**

5.4. FORMACIÓN EN INVESTIGACIÓN Y PUBLICACIONES.

Participación en líneas de investigación / proyectos

Los residentes pueden participar en los diversos ensayos clínicos y líneas de investigación desarrollados en la unidad.

Publicaciones

Código	DCC-D-042	Propiedad del Hospital Universitario Fundación Alcorcón Prohibida su reproducción total o parcial sin autorización expresa.
Versión	01.1	
Fecha vigor	17/01/2020	
Página	19 de 25	

La única versión válida de este documento es la incluida en la red informática del Hospital Universitario Fundación Alcorcón. Antes de utilizar una copia impresa, asegúrese de que es la versión vigente.

ITINERARIO FORMATIVO DE DERMATOLOGÍA DCC-D-042

Los residentes tienen dentro de sus objetivos la presentación de diversas comunicaciones a reuniones y congresos nacionales e internacionales.

Asimismo tiene dentro de sus objetivos la publicación en revistas científicas de al menos 2 artículos cada año de la residencia (excepto el primero).

5.5. MATERIAL DOCENTE DISPONIBLE.

- Revistas de Dermatología

- La Biblioteca Médica del Hospital Universitario Fundación Alcorcón 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 Internet en la Biblioteca o desde cualquier punto del hospital, y a su vez por acceso remoto.

REVISTAS DE DERMATOLOGÍA EN LA COLECCIÓN ELECTRÓNICA

American Journal of Dermatopathology

Anais Brasileiros de Dermatologia

Archives Of Dermatological Research

Archives of Dermatology

BMC Dermatology

Clinics in Dermatology

Dermatology (Basel)

Dermatology Nursing

Dermatology Times

Indian Journal of Dermatology, Venereology and Leprology

Journal of Dermatological Science

Journal of Investigative Dermatology

Journal of the American Academy of Dermatology

Revista Argentina de Dermatología

Seminars in Cutaneous Medicine and Surgery

REVISTAS DE DERMATOLOGÍA EN LA COLECCIÓN DE LAS BIBLIOTECAS DE HOSPITALES DE LA CONSEJERÍA DE SANIDAD.

A.M.A. Archives of Dermatology

Acta Dermato-Venereologica

Acta Dermato-Venereologica.

Supplementum

Actualidad Dermatológica

Código	DCC-D-042	Propiedad del Hospital Universitario Fundación Alcorcón Prohibida su reproducción total o parcial sin autorización expresa.
Versión	01.1	
Fecha vigor	17/01/2020	
Página	20 de 25	

La única versión válida de este documento es la incluida en la red informática del Hospital Universitario Fundación Alcorcón. Antes de utilizar una copia impresa, asegúrese de que es la versión vigente.

**ITINERARIO FORMATIVO DE
DERMATOLOGÍA DCC-D-042**

Advances in Dermatology

American Journal of Clinical Dermatology

Annales de Dermatologie et de Annales De Dermatologie Et De Venereologie

Antología Dermatológica

Archives of Dermatology and Syphilology

Archives of Dermatology (Ed. Española)

British Journal of Dermatology

British Journal Of Dermatology. Supplement

Clinical and Experimental Dermatology

Contact Dermatitis

Dermatologic Clinics Of North America

Dermatologic Surgery

Dermatológica

Excerpta Medica. Section 13. Dermatology and Venereology

Giornale Italiano di Dermatologia e Sifilologia

Journal of Dermatologic Surgery

Journal of Dermatologic Surgery and Oncology

Journal of Dermatological Treatment

Journal of Dermatology

Journal of Investigative Dermatology Symposium Proceedings

Medical Digest. Dermatologia

Minerva Dermatológica

Pediatric Dermatology

Revista Argentina de Dermatosifilologia

Revista Internacional de Dermatología y Dermocosmética Clínica

Seminars in Dermatology

Year Book of Dermatology, The

- Libros de la Especialidad

Disponemos de todas las ediciones de libros de texto de la especialidad, de dermatología general y de subespecialidades (dermatitis de contacto, oncológica cutánea, melanoma, cirugía dermatológica, etc.) tanto en castellano como en inglés, incorporando inmediatamente las últimas versiones publicadas.

Las más importantes en la formación del residente son:

- Wolf K, Goldsmith LA, Katz S, Gilchrest BA, Paller AS, Lefell DJ. Fitzpatrick's

Código	DCC-D-042	Propiedad del Hospital Universitario Fundación Alcorcón Prohibida su reproducción total o parcial sin autorización expresa.
Versión	01.1	
Fecha vigor	17/01/2020	
Página	21 de 25	

La única versión válida de este documento es la incluida en la red informática del Hospital Universitario Fundación Alcorcón. Antes de utilizar una copia impresa, asegúrese de que es la versión vigente.

ITINERARIO FORMATIVO DE DERMATOLOGÍA DCC-D-042

- Dermatology in General Medicine. 7th edition. McGraw- Hill. New York, 2008.
- Burns T, Breathnach S, Cox N, Griffiths C. Rook's Textbook of Dermatology. 7th edition. Blackwell Publishing. Oxford, 2004
- Bologna JL, Jorizzo JL, Rapini RP Dermatology. 2nd edition. Mosby, Londres, 2008
- Harper J, Oranje A, Prose N. Textbook of Pediatric Dermatology Blackwell Science. Oxford 2000

- Bases de Datos y Revistas Electrónicas

*La Biblioteca General del Hospital dispone de los accesos a la colección compartida de bases de datos biomédicas pertenecientes a la Biblioteca Virtual de la Consejería de Sanidad. De entre las que destacan PubMed, Embase y Cochrane Library Plus entre otras

*La Biblioteca de la Academia Española de Dermatología ofrece a todos sus asociados acceso a las 12 revistas de mayor impacto de la especialidad y a Actas Dermosifiliográficas a texto completo. También está suscrita a la biblioteca Galenic que consta de más de 1000 revistas de todas las especialidades.

6. TUTORÍA

6.1. 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 cumplimiento 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.

Código	DCC-D-042	Propiedad del Hospital Universitario Fundación Alcorcón Prohibida su reproducción total o parcial sin autorización expresa.
Versión	01.1	
Fecha vigor	17/01/2020	
Página	22 de 25	

La única versión válida de este documento es la incluida en la red informática del Hospital Universitario Fundación Alcorcón. Antes de utilizar una copia impresa, asegúrese de que es la versión vigente.

ITINERARIO FORMATIVO DE DERMATOLOGÍA DCC-D-042

6.2. 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.

6.3. 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 (Anexo I)

Código	DCC-D-042	Propiedad del Hospital Universitario Fundación Alcorcón Prohibida su reproducción total o parcial sin autorización expresa.
Versión	01.1	
Fecha vigor	17/01/2020	
Página	23 de 25	

La única versión válida de este documento es la incluida en la red informática del Hospital Universitario Fundación Alcorcón. Antes de utilizar una copia impresa, asegúrese de que es la versión vigente.

ITINERARIO FORMATIVO DE DERMATOLOGÍA DCC-D-042

6.4. 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.

Evaluación formativa

1. La evaluación formativa es consustancial al carácter progresivo del sistema de residencia ya que efectúa el seguimiento del proceso de aprendizaje del especialista en formación. Permite evaluar el progreso en el aprendizaje del residente, mide la competencia adquirida en relación con los objetivos establecidos en el Programa de Formación de la correspondiente especialidad e identifica las áreas y competencias susceptibles de mejora, aportando sugerencias específicas para corregirlas.

2. Los instrumentos de la evaluación formativa son, entre otros:
a) Evaluación de los residentes al final de cada rotación por el facultativo responsable de cada una de las secciones y por el tutor. Después de cada rotación se rellena una Ficha de Evaluación (Anexo II) por el médico responsable de esa rotación y por el tutor, y se enviará a la Comisión de Docencia al finalizar la misma.

La escala de los aspectos a valorar son: **0**=Insuficiente, **1**=Suficiente, **2**=Destacado, **3**=Excelente

A. Conocimientos y Habilidades

- Nivel de conocimientos teóricos adquiridos
- Nivel de habilidades adquiridas
- Habilidad en el enfoque diagnóstico
- Capacidad para tomar decisiones
- Utilización racional de los recursos

B. Actitudes

- Motivación
- Dedicación
- Iniciativa
- Puntualidad / Asistencia
- Nivel de responsabilidad
- Relaciones paciente / familia
- Relaciones con el equipo de trabajo

b) Entrevistas periódicas tutor y residente, de carácter estructurado y pactado, que favorezcan la autoevaluación y el autoaprendizaje del especialista en formación. Estas entrevistas, (cuatro por cada año formativo), se realizarán en momentos adecuados. Las entrevistas se registrarán en la memoria del residente.

c) La memoria o el libro del residente como soporte operativo de la evaluación formativa del residente.

Evaluación anual

1. La evaluación anual tiene la finalidad de calificar los conocimientos, habilidades y actitudes de cada residente al finalizar cada uno de los años que integran el programa formativo. Los términos de evaluación son los siguientes:

Código	DCC-D-042	Propiedad del Hospital Universitario Fundación Alcorcón Prohibida su reproducción total o parcial sin autorización expresa.
Versión	01.1	
Fecha vigor	17/01/2020	
Página	24 de 25	

La única versión válida de este documento es la incluida en la red informática del Hospital Universitario Fundación Alcorcón. Antes de utilizar una copia impresa, asegúrese de que es la versión vigente.

**ITINERARIO FORMATIVO DE
DERMATOLOGÍA DCC-D-042**

a) Positiva: Cuando el residente ha alcanzado el nivel exigible para considerar que se han cumplido los objetivos del programa formativo en el año de que se trate. En caso de ser favorable, el Residente pasa de año o finaliza su período de formación, según corresponda

b) Negativa: Cuando el residente no ha alcanzado el nivel mínimo exigible para considerar que se han cumplido los objetivos del programa formativo en el año de que se trate. Las evaluaciones anuales negativas podrán ser recuperables en determinados supuestos previstos en los apartados 1 y 2 del artículo 22 del real decreto 183/2008. No serán recuperables en los supuestos previstos en el apartado 3 de dicho artículo.

En la evaluación anual, el tutor suma la nota de cada evaluación, calcula la media y añade una puntuación correspondiente a actividades especiales (comunicaciones a congresos, publicaciones, asistencia a cursos, clases teóricas impartidas, etc.). Anexo III

2. La evaluación anual se llevara a cabo por el correspondiente comité de evaluación y sus resultados se trasladarán a la comisión de docencia.

Evaluación final del periodo de residencia

La evaluación final tiene como objeto verificar que el nivel de competencias adquirido por el especialista en formación durante todo el periodo de residencia le permite acceder al título de especialista.

Código	DCC-D-042	Propiedad del Hospital Universitario Fundación Alcorcón Prohibida su reproducción total o parcial sin autorización expresa.
Versión	01.1	
Fecha vigor	17/01/2020	
Página	25 de 25	

La única versión válida de este documento es la incluida en la red informática del Hospital Universitario Fundación Alcorcón. Antes de utilizar una copia impresa, asegúrese de que es la versión vigente.