UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA-FACULTAD DE MEDICINA
TECNICATURA DE COSMETOLOGÍA MÉDICA

PATOLOGÍA I
2025

1-UBICACIÓN CURRICULAR Y PREVIATURAS

Primer semestre de segundo año de la Tecnicatura.
Previas: para cursar Patología I, debe haber cursado y aprobado ESFUNO.
Para rendir el examen de Patología I es preciso haber aprobado el curso de Patología I.

2-EQUIPO DOCENTE A CARGO Y ÁREAS ACADÉMICAS INVOLUCRADAS

Docentes a cargo de la Tecnicatura de Cosmetología Médica

3-FUNDAMENTACIÓN Y OBJETIVOS

Esta unidad curricular aborda el estudio de las alteraciones del órgano cutáneo y sus anexos que son susceptibles de análisis y tratamiento mediante técnicas específicas. Además, pone énfasis en las afecciones cutáneas donde el o la tecnóloga en Cosmetología Médica desempeña un rol clave como educador sanitario en la prevención, identificación y orientación especializada.

Las patologías cutáneas son prevalentes en todos los grupos etarios, con un aumento significativo de su incidencia en los últimos años. Estas afecciones impactan profundamente el bienestar psicoemocional y la calidad de vida de los pacientes, en especial cuando afectan áreas visibles, como el rostro, ya que influyen en la imagen corporal, autoestima e interacciones sociales.

El curso busca que los y las estudiantes desarrollen competencias para:

Reconocer tempranamente las enfermedades tratables en conjunto con el área médico-cosmetológica.

Diseñar planes adecuados de manejo y seguimiento en Cosmetología Médica.

Promover la salud como integrantes del Sistema Nacional de Salud y prevenir enfermedades relacionadas con afecciones cutáneas.

De este modo, se pretende formar profesionales capaces de abordar integralmente estas patologías, contribuyendo al bienestar y la calidad de vida de los usuarios.

OBJETIVO GENERAL

- Brindar a los y las estudiantes una formación integral en el manejo de patologías cutáneas desde la Cosmetología Médica, fortaleciendo sus conocimientos y habilidades para identificarlas.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Capacitar a los y las estudiantes en la identificación, prevención y manejo de patologías cutáneas mediante técnicas específicas de Cosmetología Médica.

- Desarrollar habilidades para promover la salud cutánea y fomentar hábitos saludables en pacientes con piel normal o afectada por patologías dermatológicas.

- Formar profesionales capaces de detectar precozmente signos de afecciones cutáneas o sistémicas con manifestaciones en la piel, orientando hacia un abordaje integral en colaboración con el equipo de salud.

4- METODOLOGÍA DE ENSEÑANZA

El enfoque pedagógico de este curso promueve el aprendizaje activo, empoderando a los estudiantes para su proceso de formación. Se utilizarán estrategias que fomenten la investigación, el análisis crítico y el pensamiento crítico y reflexivo.

Las metodologías incluirán:

-Clases participativas: El docente actuará como facilitador, guiando a los estudiantes en la exploración de los contenidos. Se incentivará la participación activa a través de preguntas abiertas, debates y análisis de casos clínicos, donde los y las estudiantes puedan compartir sus propias búsquedas e investigaciones.

Metodología

- **Estudio dirigido:** Se propenderá a incentivar la búsqueda de trabajos de investigación, lo que fomentará una participación activa durante las clases. El docente guiará y dinamizará las discusiones, aclarando dudas y profundizando en los aspectos de cada tema.

- **Aprendizaje basado en problemas (ABP):** Se utilizarán casos clínicos reales o simulados para analizar y resolver las situaciones planteadas. Este método les permitirá aplicar sus conocimientos teóricos, desarrollar habilidades de pensamiento crítico y aprender en un contexto práctico.

- **Proyectos grupales:** Los y las estudiantes trabajarán en equipos para desarrollar proyectos que incluyan la búsqueda, análisis y presentación de información científica sobre patologías cutáneas y sus tratamientos cosmetológicos, fomentando el aprendizaje colaborativo y la integración de contenidos.
- **Curso con apoyo en plataforma virtual EVA: PI**

-El material será compartido en plataforma EVA
-PPT de utilidad como guía a cada clase
-Material complementario con bibliografía
-Foro de intercambio
-Encuentros presenciales obligatorios a determinar por docente
-Tareas en plataforma EVA

5-CONTENIDOS TEMÁTICOS

MÓDULO I. ALTERACIONES FISIOLÓGICAS CUTÁNEAS MODIFICACIONES DE LA PIEL NORMAL. ALTERACIONES DE LA SECRECIÓN SEBÁCEA Y SUDORAL. ALTERACIONES DE LA BARRERA CUTÁNEA

Piel alípica. Deshidratación cutánea. Xerosis normal y patológica. Piel grasa. Piel seborreica. Hipohidrosis. Bromhidrosis.

MÓDULO II LOS BIOTIPOS CUTÁNEOS

Bases fisiopatológicas de la clasificación del biotipo. Implicancias de prevención y manejo

MÓDULO III. REACCIONES PATOLÓGICAS BÁSICAS DE LA EPIDERMIS

Epidermis. Alteraciones de la cinética y diferenciación celular. Alteraciones de la queratinización. Hiperqueratosis. Paraqueratosis, Disqueratosis. Alteraciones de la coherencia epidérmica.
Alteraciones de la pigmentación. Discromías melánicas y vasculares. Influencia de factores intrínsecos y extrínsecos. Herencia. Sexo. Factores climáticos.
Efectos de la radiación ultravioleta solar. Factores cosméticos y Medicamentos.

MÓDULO IV. REACCIONES PATOLÓGICAS BÁSICAS DE LA DERMIS

Dermis. Infiltrados celulares dérmicos: mononucleares y polimorfonucleares. Reacciones granulomatosas. Trastornos de las fibras. Fibrosis. Elastosis. Reacciones patológicas de la vasculatura dérmica.

MÓDULO V. REACCIONES PATOLÓGICAS BÁSICAS DE LA HIPODERMIS

Alteraciones hipodérmicas. Trastornos Inflamatorios basados en la reactividad y la desregulación de los Linfocitos T, neutrófilos, eosinófilos y linfocitos.

6-CARGA HORARIA

Horas teóricas
Carga horaria global: 50 horas

Primer semestre.
Encuentro semanal en forma presencial, de carácter obligatorio.
Encuentros asincrónicos por plataforma virtual EVA.

7- FORMAS DE EVALUACIÓN, GANANCIA Y APROBACIÓN DEL CURSO

7.1 Aprobación del curso

-Inscripción al curso obligatorio.

-Asistencia obligatoria.

-Evaluación mediante 2 pruebas parciales, presenciales y obligatorias

7.1 Aprobación del curso

-Asistencia al 80% de las clases presenciales semanales, obligatorias, dictadas, y encuentros asincrónicos.

-Se debe obtener un porcentaje igual o mayor de 50% en cada prueba parcial (dos pruebas parciales).

-Obtención de un porcentaje igual o mayor de 50% en trabajos de EVA.

-La aprobación del curso habilita al estudiante a la realización del exámen final de la unidad curricular en los períodos ordinarios.

Se realizará evaluación continua durante el curso, tomando en consideración: asiduidad, participación activa en clases, participación activa en talleres y realización de trabajos obligatorios asignados.

7.2 Aprobación de la unidad curricular

-Exámen obligatorio: Deben tener el curso aprobado para rendir exámen final. El exámen se aprueba con una nota mínima de 60%

8- ORGANIZACIÓN DEL CURSO

CALENDARIO

Inicio curricular: marzo

Finalización curricular: Fines de julio

RÉGIMEN DE ASISTENCIA

Es obligatoria. El certificado médico se presentará a la siguiente clase de la inasistencia con la normativa vigente.

ORGANIZACIÓN GENERAL

Días y horarios de clase se brindará por el o la docente, en el primer encuentro.

Periodo de exámenes: diciembre, febrero, julio.

9-BIBLIOGRAFÍA RECOMENDADA

Fitzpatrick T. et all. (2010) Dermatología En Medicina General. 7ª Edición. España. Editorial Médica Panamericana.

Bolognia J.,Jorizzo J., Schaffer J.,(2016). Dermatología: principales diagnosticos y tratamientos.3ra Edición.España**.** Editorial Elsevier

Conejo-Mir J., Moreno J., Camacho F., (2018) Manual de Dermatología, 2.ª edición. España. Editorial Aula Médica