

UNIVERSIDAD DE LA REPUBLICA - FACULTAD DE MEDICINA





ESCUELA UNIVERSITARIA DE TECNOLOGÍA MÉDICA

PROGRAMA DE CURSO

PATOLOGIA I

2022

1- UBICACIÓN CURRICULAR Y PREVIATURAS

Primer semestre del segundo año. Previaturas: Ciclo ESFUNO

2- EQUIPO DOCENTE A CARGO Y ÁREAS ACADÉMICAS INVOLUCRADAS

Docente a cargo: Selva Iris Ale

3- FUNDAMENTACIÓN Y OBJETIVOS GENERALES:

Las patologías cutáneas son altamente prevalentes en todos los grupos etarios y muchas de ellas han sufrido un marcado aumento de su incidencia. A modo de ejemplo simplemente citaremos que el cáncer de piel constituye la malignidad más común en el ser humano, o que los trastornos cutáneos representan las afecciones más comunes por debajo de los 16 años. Por otra parte, estas afecciones suelen producir una marcada repercusión en el bienestar psicoemocional y la calidad de vida de los pacientes afectados comparable a enfermedades más severas, como la diabetes o la hipertensión arterial. Las afecciones que asientan en áreas visibles, especialmente, las lesiones faciales en pacientes del sexo femenino, determinan una gran repercusión en la imagen corporal, en la autoestima y en las interacciones sociales. Múltiples estudios epidemiológicos destacan la

gran repercusión psicoemocional del acné, tanto en su variedad juvenil polimorfo, como en la variedad del adulto. De la misma forma, los pacientes con rosácea a menudo presentan afectación psicológica como ansiedad y depresión, muchas veces severa.

El curso de Patología aspira a lograr que los cursantes adquieran los conocimientos y habilidades para el reconocimiento precoz de las enfermedades dermatológicas objeto de tratamiento conjunto médico-cosmetológico, la confección de un plan adecuado de manejo en el área cosmetológica, así como la elaboración de un plan de seguimiento adaptado a cada paciente individual.

Se aspira además a lograr que los cursantes adquieran las competencias que les permitan realizar Promoción de la Salud y Prevención de la Enfermedad en el área de las afecciones cutáneas.

OBJETIVOS GENERALES

Brindar conocimientos de patología cutánea, con especial énfasis en aquellas afecciones pasibles de tratamiento y/o profilaxis realizados en forma conjunta por el médico y el tecnólogo, desarrollando la epidemiología, etiopatogenia, manifestaciones clínicas, prevención y técnicas de tratamiento cosmetológico de las mismas.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

Obtener un egresado con conocimientos suficientes de las bases patológicas de las afecciones cutáneas objeto de tratamiento en cosmetología médica

Obtener un egresado capacitado para realizar una labor educativa y profiláctica en individuos con piel normal y en aquellos portadores de diversas patologías cutáneas.

Formar un profesional capacitado para realizar una labor de detección precoz de diversas patologías cutáneas o patologías con manifestaciones cutáneas, resorte de tratamiento médico.

Capacitar al egresado para planificar y ejecutar un técnicas terapéuticas específica en todas aquellas alteraciones objeto de tratamiento en cosmetología médica, en base a la indicación médica y a su conocimiento técnico.

4. METODOLOGÍA DE ENSEÑANZA

Curso teórico a desarrollarse en el primer semestre del segundo año.

Se realizará en forma expositiva con abundante material audiovisual y escrito en forma de materiales bibliográficos de circulación interna. Se utilizarán múltiples metodologías de enseñanza aprendizaje: exposiciones con material audiovisual de apoyo, planteo de problemas y preguntas disparadoras, presentación y discusión de casos y talleres

5. CONTENIDOS TEMATICOS

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

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

MÓDULO II . REACCIONES PATOLÓGICAS BÁSICAS DE LA PIEL

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.

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

dérmica. Alteraciones hipodérmicas.

MÓDULO III TRASTORNOS ASOCIADOS CON LAS GLÁNDULAS SEBÁCEAS

Generalidades. Hipersecreción e hiposecreción sebácea. Seborrea. Alipia. Aspectos clínicos. Complicaciones. Normas profilácticas e higiénicas.

DERMATITIS SEBORREICA. Epidemiología. Nociones sobre etiología y patogenia.

Formas clínicas. Evolución y pronóstico. Normas profilácticas e higiénicas.

ACNÉ. Definición. Los distintos tipos de acné. El acné vulgar. Acné juvenil polimorfo.

Acné del adulto. Epidemiología. Nociones sobre etiología y patogenia. Clínica. Topografía lesional. Tipos de lesiones. Lesiones inflamatorias y no inflamatorias superficiales y profundas. Grados de acné. Evolución. Complicaciones. Pronóstico.

Otros tipos de acné. Formas severas de acné. Acné ocupacional. Acné por cosméticos. Acné

excoriado. Diagnósticos diferenciales.

Normas profilácticas e higiénicas. Función educativa. Técnicas de tratamiento.

Indicaciones y contraindicaciones del tratamiento cosmetológico.

6) CARGA HORARIA

La carga horaria es de 40 horas, de las cuales 10 corresponden a actividades de taller

Horas teóricas 30

Horas presenciales 30

Horas no presenciales 10

Total horas: 40

7) FORMAS DE EVALUACIÓN, GANANCIA Y APROBACIÓN DEL CURSO

La asistencia es Obligatoria. Las inasistencias no superarán al 15 %.

Se realizará Evaluación continua durante el aprendizaje, tomando en cuenta la asiduidad, participación en clase, trabajo en grupos, desempeño en talleres y seminarios

Evaluación certificativa mediante examen de la materia

El curso se aprobará cumpliendo con los requisitos de asistencia y evaluación.

8) CALENDARIO

Inicio: Marzo, Inicio Curricular de la EUTM

Finalización Junio 2022

Exámenes Julio, Diciembre y Febrero

Organización general En el presente año se realizará por vía Zoom con una carga semanal de 2

horas

9- BIBLIOGRAFÍA RECOMENDADA

Dermatologia En Medicina General - Thomas B. Fitzpatrick 7ª Edición

Dermatología Bolognia 4ª Ed

Manual de Dermatología, 2.ª edición. Editores: J. Conejo-Mir, J. C. Moreno, F. M. Camacho

Encyclopedie Francaise de Dermatologie