

# Diplomado Latinoamericano de Patología del Tracto Genital inferior y Colposcopia



## PROGRAMA TEORICO

### Introducción

Videos de bienvenida: Dr Tatti y Dra. Díaz

Introduccion Dra.Elsa Díaz 30 min

### MODULO I (Total 8.30 hr)

1) Epidemiología DE LA PATOLOGÍA DEL TRACTO GENITAL INFERIOR EN LATINOAMÉRICA Y MUNDIAL Dr. Silvio Tatti (4hr)

2) ANATOMIA APLICADA Y EMBRIOLOGÍA DEL TRACTO GENITAL INFERIOR Dr. Carlos Humberto Pérez Moreno (Colombia) (Ginecólogo) (4 hr)

### MODULO II Total 9hr

CITOLOGIA NORMAL Y ANORMAL (historia, sensibilidad y especificidad de la citología convencional, y de las variantes de citologías (base líquida) Dra. Lucía Cardinal (Argentina) 1hr

Citología Convencional, Citología de Base líquida. COBAS Dr. José Curiel Valdés (Patólogo México) (4 hr)

Citología Inflamatoria

Citología de ASCUS, AGUS

Citología de las LIEBG

Citología de las LIEAG

Citología del Cáncer del Cérvix

CORRELACION COLPOSCOPICA- CITOLOGICA Silvio Tatti (Ginecólogo, Argentina) 4hr

### MODULO III Total 12hr

El Colposcopio Dr.Carlos Humberto Pérez (30 hr)

Historia de la Colposcopia

Técnica Colposcópica Rogelio Aguado Pérez (Ginecólogo, México) 1hr

Nomenclatura Colposcópica Internacional IFPCPC 2011 (Dr. Silvio Tatti) 1 hr

Biopsia dirigida (Dra. Elsa Díaz López) 1hr (Ginecóloga -México)

Concepto Colposcópico de Metaplasia Dr. Carlos Humberto Pérez 30 min

Metaplasia Inmadura, Intermedia y Madura Dr. Carlos Humberto Pérez 30 min

Correlación Colposcópica e Histológica Dra. Laura Fleider (Ginecóloga Argentina) 4hr

Zona de Transformación Normal

Vasos Típicos y Atípicos

Criterios para los Diagnósticos Colposcópicos de:

- Normal Y Alteración Inflamatoria
- Eversión Glandular

Misceláneos (Pólipos, Fibromas, Endometriosis)

Evaluación de Cúpula Vaginal Dra. Elsa Díaz López (1hr)

Colposcopia en las diferentes etapas reproductivas en la mujer Dr. Silvio Tatti (1hr)

Adolescencia, embarazo y menopausia. Dr. Silvio Tatti (1:30hr)

# Diplomado Latinoamericano de Patología del Tracto Genital inferior y Colposcopia



## MODULO IV (total 5hr)

Clínicas de Colposcopia Dra. Elsa Díaz López (2hr)

Requerimientos

Equipo Humano

Equipo, instrumental e insumos

Infraestructura Física

Procesos de calidad en las clínicas de colposcopia Dr. Santos Regino Uscanga (3hr)

Auditoria:

Evaluación de calidad de las clínicas institucionales de colposcopia

Evaluación de calidad en mi práctica colposcópica privada

## MODULO V Total 9hr

INFECCIÓN POR VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO (IVPH) Dr. Jaime Berumen Campos (Genetista México)

1. Generalidades
2. Epidemiología
3. Historia Natural de la enfermedad
4. Factores de Riesgo
5. Tipos de VPH Dr. Jaime Berumen Campos 4hr

Presentación Clínica y Subclínica Dr. Elsa Díaz López (2hr)

Enfermedades asociadas al VPH (Cérvix, vagina, vulva, ano, cabeza y cuello) Dra. Elsa Diaz López 3hr

## MODULO VI TOTAL 5HR Dr. José Curiel Valdés (Patólogo-México) (5hr)

HISTOLOGIA CERVICO-VAGINAL

Correlación Colposcópica e Histológica

Zona de Transformación Normal

Zona de Transformación Anormal

Cáncer in situ de cérvix

Cáncer invasor

## MODULO VII Total 10HR VAGINA Dr. Víctor Vargas Hernández (Oncólogo México) (3 hr)

1) Embriología, anatomía e histología de la vagina

Neoplasia Intraepitelial de Vagina

Cáncer de Vagina

2) Vulva Dra. Verónica Maldonado (Ginecóloga- Argentina (2hr)

Embriología, anatomía e histología de la vulva.

Neoplasia Intraepitelial de Vulva Dr. Víctor Vargas (1.30hr)

Cáncer de Vulva

3) Adenocarcinoma in situ Dra. Elsa Díaz López (1hr)

4) Adenocarcinoma microinvasor. Dr. Víctor Vargas Hernández (1HR)

5) Dermatitis Vulvares (Dra. Verónica Suzuki) Ginecóloga- Argentina (1.30 Hr)



## **Diplomado Latinoamericano de Patología del Tracto Genital inferior y Colposcopia**

### **MODULO VIII TOTAL 10HR**

INFECCIONES DE TRANSMISIÓN SEXUAL Dr. Gerardo Casanova Román (Ginecólogo- Infectólogo. México) 10hr  
COLPOSCOPIA DE LAS INFECCIONES DE TRANSMISIÓN SEXUAL

### **MODULO IX TOTAL 10HR**

Estudio de VPH y enfermedades asociadas en el varón Dr. Carlos Aranda Flores (Gineco-Oncólogo México) (4HR)

Abordaje diagnóstico

ANOSCOPIA Dra. Verónica Suzuki 4HR

Generalidades

Indicaciones

NEOLASIA INTRAEPITELIAL ANAL

Imágenes colposcópicas anormales del ano. Dra. Verónica Suzuki (1HR) y Dr. Carlos Aranda (1HR)

### **MODULO X TOTAL 10HR**

Dr. Jaime Berumen Campos. 6 HR

Biología molecular

Biomarcadores

Pruebas moleculares de progresión (Dr. José Curiel Valdés) 4HR

### **MODULO XI TOTAL 9HR**

Dr. Samuel Weingerz Mehl (Ginecólogo -México) 5hr

Bioética en colposcopia

Control de calidad en colposcopia

Errores en colposcopia (Dra. Elsa Díaz López) 2hr

Detrás del cáncer en la mujer. Lic. Martha Angélica Haces Casillas (Psicóloga- México) 1.30hr

### **MODULO XII TOTAL 10hr**

Oncología del tracto genital inferior (Dr. Víctor Vargas Hernández) 6hr

Cáncer cervico-uterino.

Historia Natural de la enfermedad

Factores de Riesgo

Lesiones Precursoras

Carcinoma Mícroinvasor

Estadaje y Criterios de Tratamiento. BREVE REPASO (Dra. Adriana Bermúdez) Oncóloga. Argentina (4hr)

Tratamiento Quirúrgico

Tratamiento con Radioterapia

Tratamiento con Quimioterapia



# Diplomado Latinoamericano de Patología del Tracto Genital inferior y Colposcopia

## **MODULO XIII Total 10hr**

Bases de Inmunología Dr. Jaime Berumen Campos (6 hr)

Ciclo Celular y Transcripción Celular

Composición molecular del VPH

Oncogenes, Antioncogenes, E6, E7, p53, pRb

Aspectos Inmunológicos del VPH (Dr.Silvio Tatti ) 4Hr

Oncogénesis Viral en el Cérvix

Mecanismo Oncogénico del VPH

## **MODULO XIV Total 12hr**

VACUNAS CONTRA VPH (Dra.Elsa Díaz López) 7hr

Vacunas: Bivalentes, Tetravalente, Nonavalente

Esquemas de vacunación y modificaciones

EFFECTIVIDAD DE LA VACUNACION CONTRA VPH EN POBLACION ABIERTA

Impacto del Papel del médico en la vacunación

Redes sociales como influenciadores en la vacunación

Presente y Futuro de las Vacunas Contra el VPH (Dr.Silvio Tatti) 1hr

Seguridad y Eficacia de las vacunas (Dr.Silvio Tatti) (2hr)

Vacunación en Latino américa (Dr. Silvio Tatti) 2hr

## **MÓDULO XV Total 21 hr**

COLPOSCOPÍA OPERATORIA. INDICACIONES Dr. Rogelio Aguado Pérez 6hr

TRATAMIENTOS CONSERVADORES

a) FARMACOLÓGICOS

b) QUIRURGICOS

1) CRIOTERAPIA;

PROPIEDADES

INDICACIONES

2) Electrocirugía Dr. Silvio Tatti) 2hr

3) Láser (Dra. Elsa Díaz López) 3hr

PROPIEDADES BIOFISICAS

INDICACIONES EN TRACTO GENITAL INFERIOR

SEGUIMIENTOS POST-TRATAMIENTO (Dra. Laura Fleider) 2hr

Importancia del manejo “Ver y Tratar” (Dr. Silvio Tatti) 2hr

Ejercicio de Casos clínicos colposcópicos (Dra.Elsa Díaz y Dr.Silvio Tatti) 4hr

Evaluación Final (2hr)

# Diplomado Latinoamericano de Patología del Tracto Genital inferior y Colposcopia



Cada Profesor enviará Bibliografía y artículos sugeridos para revisión y evaluación de los módulos. CASOS CLINICOS DOCUMENTADOS, Atlas de colposcopia, casos colposcópicos a evaluar.

LOS PROFESORES SON MÉDICOS ESPECIALISTAS DEDICADOS AL ESTUDIO DE PATOLOGÍA DEL TRACTO GENITAL INFERIOR CON EXPERIENCIA EN ENSEÑANZA, DE TALLA INTERNACIONAL.

PROFESORADO LATINOAMERICANO

LOS TEMAS SERAN TRATADOS EN IDIOMA ESPAÑOL

Profesores: Titulares: Dra. Elsa Díaz López y Dr. Silvio Tatti

Coordinador: Dr. Samuel Weingerz Mehl

<ul style="list-style-type: none"><li>• Silvio Tatti /Titular (Argentina)</li><li>• Verónica Susuki (Argentina)</li><li>• Laura Fleider (Argentina)</li><li>• Verónica Maldonado (Argentina)</li><li>• Lucía Cardinal (Argentina)</li><li>• Adriana Bermúdez (Argentina)</li><li>• Carlos Umberto Pérez Moreno (Colombia)</li><li>• Rogelio Aguado Pérez (México)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Elsa Díaz López /Titular (México)</li><li>• Santos Regino Uscanga Sánchez (México)</li><li>• Víctor Vargas Hernández (México)</li><li>• Carlos Aranda Flores (México)</li><li>• Curiel José Valdés (México)</li><li>• Jaime Berumen Campos (México)</li><li>• Gerardo Casanova Román (México)</li><li>• Samuel Weingerz Mehl Coordinador académico</li></ul>
---	--