



**Proceso: Formulación del Currículo
y Plan de Estudios**

Guía de Cátedra

Código:	DOC11-FO-01
Versión:	2
Fecha:	05/07/2017
Hoja:	Página 1 de 5

1. Identificación del Curso/ Módulo							
Nombre del Curso/ Módulo: Patología Cervical	Línea de conocimiento CMCL	Código materia: 14109	Crédito: 10	Horas totales	480	Horas Clase	400
						Horas Independientes	80
Facultad/ Departamento		FACULTAD DE CIENCIAS DE LA SALUD					
Programa que Administra el curso o módulo		GINECOLOGIA Y OBSTETRICIA					
Niveles de Formación	Técnico Profesional			Especialización	X		
	Tecnológico Profesional			Maestría			
	Profesional			Doctorado			
Modalidad	Presencial	X	Dual	Virtual			
Fecha de actualización de la guía:			Diciembre de 2019				
2. Restricciones de:							
Conocimiento				Orden			
Prerrequisito	X			Haber sido admitido al programa			
Correquisitos							
3. Justificación							
<p>El cáncer de cuello uterino por ser uno de los cánceres femeninos más frecuentes en nuestro país, se ha convertido en causa importante de morbilidad entre las mujeres. Mecanismos de tamizaje para detectar patología cervical como la citología cervicovaginal y de diagnóstico como la colposcopia, se han convertido en herramientas fundamentales para el ejercicio de nuestra especialidad. Dada la importancia para la salud de la mujer en nuestro país, que tiene que el especialista en ginecología y obstetricia domine estos contenidos, es que se desarrolla la presente temática.</p> <p>Adquirir el conocimiento y fundamentación en la aplicación de las guías mundiales para el manejo de la patología cervical</p> <ul style="list-style-type: none"> • Adquirir las bases teóricas y la práctica que le permitan al futuro especialista solicitar, realizar, interpretar y evaluar los hallazgos clínicos y paraclínicos aportados por la historia clínica y los métodos de tamizaje y diagnóstico enfocados en la detección y manejo de la patología cervical. • Adquirir los conocimientos y destrezas necesarias para la atención de las pacientes con patología cervical • Capacitar al residente para que desarrolle las destrezas necesarias para que pueda realizar procedimientos preventivos, diagnósticos, estadificaciones clínicas, tratamientos adecuados y seguimiento a pacientes afectadas por o en riesgo de padecer patología cervical 							
4. Competencias de formación							
Competencia				Resultado de aprendizaje esperado			
<ol style="list-style-type: none"> 1. Conoce las indicaciones y contraindicaciones de la citología cervical 2. Conoce los tipos de citología que existen 3. Interpreta el resultado de un informe citológico según la clasificación de Bethesda 4. Interpreta en el ámbito local los resultados de la citología cervical, en el contexto de los indicadores epidemiológicos que como prueba de tamizaje tiene. 5. Correlaciona el resultado de la citología con la historia clínica de la paciente y los hallazgos físicos 6. Recomienda con sustento académico en los protocolos de manejo, conductas clínicas según el resultado de la citología. 							

7. Reconoce la importancia del VPH en la etiología de la patología cervical
 8. Conoce los mecanismos de detección del VPH que existen
 9. Conoce la técnica para la toma de la serotipificación del VPH
 10. Interpreta el resultado de la serotipificación del VPH
 11. Recomienda conductas clínicas con base en el resultado de la serotipificación del VPH
 12. Conoce los tipos de vacunas contra el VPH que existen
- Conoce las indicaciones, contraindicaciones y efectos secundarios generados por las vacunas contra el VPH
14. Conoce los objetivos, propósitos y alcances del programa de vacunación contra el VPH implantado por el ministerio de Salud.
 15. Conoce las indicaciones y contraindicaciones de la colposcopia
 16. Realiza colposcopias según la técnica descrita
 17. Realiza reportes de colposcopia que cumplen con los parámetros internacionalmente aceptados
 18. Toma biopsias de cérvix y endocérnix cuando existe indicación.
 19. Conoce los aspectos epidemiológicos que tiene la patología cervical
 20. Conoce los aspectos clínicos e historia natural de la patología cervical
 21. Conoce métodos de tamizaje y diagnóstico para detección de patología cervical
 22. Realiza la correlación clínica y paraclínica entre la historia médica, la citología, el reporte colposcópico y la biopsia en casos de patología cervical
 23. Conoce los protocolos nacionales e internacionales creados para el enfoque diagnóstico, tratamiento y seguimiento de pacientes con patología cervical premaligna
 24. Recomienda conductas clínicas enmarcadas en los protocolos de manejo, pero con enfoque individual para cada paciente afectada por patología cervical
 25. Conoce las indicaciones, contraindicaciones, complicaciones y secuelas de los diversos tipos de cono cervical que existen
 26. Realiza conos cervicales con bisturí frío y con LETZ
 27. Conoce los protocolos nacionales e internacionales creados para el enfoque diagnóstico, tratamiento y seguimiento de pacientes con Ca de cérvix in situ o en estadíos iniciales
 28. Recomienda conductas clínicas enmarcadas en los protocolos de manejo, pero con enfoque individual para cada paciente afectada por Ca de cérvix in situ o en estadíos iniciales
 29. Participa como primer ayudante en la realización de histerectomías totales y ampliadas
 30. Conoce la incidencia, prevalencia, clínica y hallazgos físicos que pueden generar otras causas de patología cervical no asociadas a la presencia del VPH

5. Contenido de la actividad académica*

Unidad	Temáticas	Semanas	Evaluación del aprendizaje
Conocer las indicaciones y contraindicaciones de la	Conocer las indicaciones y contraindicaciones de la		
Solicita la realización de las citologías cervicales siguiendo las	Solicita la realización de las citologías cervicales siguiendo las		
tipos de citología que existen	tipos de citología que existen		
Identifica los tipos de citología cervical que existen	Identifica los tipos de citología cervical que existen		
Interpretar el resultado de un informe citológico según la clasificación de Bethesda	Interpretar el resultado de un informe citológico según la clasificación de Bethesda		
			Participación, club de

		8	revistas, seminarios, rondas
Sugiere conductas clínicas acordes con el resultado de la citología cervical	Sugiere conductas clínicas acordes con el resultado de la citología cervical		
Correlacionar el resultado de la citología con la historia clínica de la paciente y los hallazgos físicos	Correlacionar el resultado de la citología con la historia clínica de la paciente y los hallazgos físicos		
Conocer los mecanismos de detección del VPH que existen	Identifica las diversas pruebas de tamizaje para identificar la presencia del VPH que existen		
Conocer la técnica para la toma de la serotipificación del VPH	Realiza la toma de muestras para serotipificación del VPH		
Interpretar el resultado de la serotipificación del VPH	-		
Recomendar conductas clínicas con base en el resultado de la serotipificación del VPH	Aplica las recomendaciones que hacen los protocolos de manejo en caso de detectar la presencia del VPH a nivel cervical		
Conocer los tipos de vacunas disponibles contra el VPH, sus indicaciones, contraindicaciones y efectos secundarios.	Conoce los tipos de vacunas disponibles contra el VPH, sus indicaciones, contraindicaciones y efectos secundarios que pueden ocasionar		
Conocer los objetivos, propósitos y alcances del programa de vacunación contra el VPH implantado por el ministerio de Salud.	Conoce los objetivos, propósitos y alcances del programa de vacunación contra el VPH implantado por el ministerio de Salud.		
Conocer las indicaciones y contraindicaciones de la colposcopia	Solicita la realización de colposcopias siguiendo la normativa de los protocolos nacionales e internacionales para manejo de patología cervical		
Realizar colposcopias según la técnica descrita	Adquiere las destrezas necesarias para realizar colposcopias		
Realizará reportes de colposcopia que cumplen con los parámetros internacionalmente aceptados	Entrega un informe colposcópico, elaborado según las recomendaciones nacionales e internacionales		
Tomará biopsias de cérvix y endocérnix cuando existe indicación.	Practica biopsias cervicales y endocervicales cuando los hallazgos de la colposcopia así lo requieran		

Conocer los indicadores epidemiológicos relativos a la prevalencia e incidencia de la patología cervical en el país.	Reconoce la importancia que como factor etiológico tiene en nuestro país la patología cervical		
Conocer los diversos métodos diagnósticos y de tamizaje que existen para detectar patología cervical	Solicita los paraclínicos pertinentes según la individualidad de cada paciente para detectar patología cervical		
Conocer los protocolos nacionales e internacionales creados para el enfoque diagnóstico, tratamiento y seguimiento de pacientes con Ca de cérvix in situ o en estadíos iniciales	Recomienda la terapéutica indicada por los protocolos de manejo nacional e internacional para el tratamiento		

Recursos:

6. Estrategias Pedagógicas

1. Sesiones teóricas prácticas diarias, programadas con anterioridad para facilitar la participación del estudiante.
2. Seminarios de temas asignados y supervisados por el docente.
3. Práctica supervisada para la realización de colposcopias, biopsias de cuello uterino, conos LLETZ y conos fríos.
4. Club de revistas.
5. Revisión historias clínicas

- Sesiones teóricas diarias, programadas con anterioridad para facilitar la participación del estudiante.
- Seminarios de temas asignados y supervisados por el docente
- Asistencia a la consulta de patología cervical
- Realización de colposcopias, biopsias de cérvix y endocérvix,
- Entrega de informes colposcópicos
- Asistencia a la cirugía de gineco-oncología
- Lecturas seleccionadas en textos a disposición del estudiante
- Taller de resolución de casos clínicos

7. Evaluación y Registro de resultados

Evaluar:

- Reflexión personal sobre los temas estudiados y valoración de su aporte y participación en cada sesión.
- Participación en debates y discusiones sobre el proceso de cada uno de los compañeros.
- Análisis de logros y dificultades.
- Pruebas escritas, elaboración de escritos, presentación de informes.
- Evaluación apreciativa y de observación de los comportamientos del residente durante la rotación, calificando criterios de ética, calidad humana y sentido profesional haciendo uso de listas de verificación
- Pruebas verbales de concordancia para verificar el nivel de habilidad adquirido por el residente en las prácticas de la especialidad.

Calificar:

Examen escrito al final de la rotación: 60%

Nota conceptual derivada de la participación del estudiante en las actividades académicas y prácticas, puntualidad, interés, progreso a lo largo del desarrollo de la rotación.

Registro:**8. Referencias Bibliográficas****Bibliografía UNAB****Notación topográfica**

Ginecología de Williams

JAYANTHI S. LEA, MD*, KEN Y. LIN, MD, PHD. CERVICAL CANCER. OBSTET GYNECOL CLIN N AM 39 (2012) 233–253

Kumar: Robbins and Cotran: Pathologic Basis of Disease, 7th ed., Copyright © 2005

XII Curso intensivo de formación continuada, GinecologíaOncológica, Ll.CabreroRoura

9. Observaciones