



**PINCHAR AQUI PARA MAS INFORMACIÓN
SOBRE EL PROGRAMA, CONTACTAR
CON LA DIRECCIÓN CIENTÍFICA:
tap.apcs@gmail.com**

Pincha en este enlace para ir a la página de material adicional necesario para la solicitud del curso.

TÉCNICOS SUPERIORES ANATOMÍA PATOLÓGICA Y CITODIAGNÓSTICO TÉCNICOS ESPECIALISTAS ANATOMÍA PATOLÓGICA

BIOLOGÍA MOLECULAR DEL CÁNCER Y CITOPATOLOGÍA EN EL LABORATORIO DE ANATOMÍA PATOLÓGICA

Precio: Alumno 197 € Acompañante 132 €

Clave: 849-TAP -----> Fecha: 17, 18, 19, y 20 Mayo de 2018

PERTINENCIA:

El amplio desarrollo de las técnicas de morfología, imagen y la introducción de técnicas moleculares, han mejorado el diagnóstico, el pronóstico y tratamiento de las enfermedades tumorales. En este curso queremos mostrar la evolución del laboratorio de Anatomía Patológica y revisar una de las patologías de mayor incidencia, como es la patología cérvico-vaginal. EL TSAP tiene un papel fundamental en el funcionamiento y eficiencia diagnóstica del laboratorio de Anatomía Patológica, estando implicado en todos los procedimientos y fases de las muestras, para realizar el mejor diagnóstico posible con la mejor calidad. Es por ello que nuestro objetivo fundamental es participar de forma activa en la formación continuada del TEAP -TSPA, como una continuación de sus estudios, aportando un enfoque más práctico que permita complementarla de una forma más cercana al ámbito laboral, mediante talleres, coloquios y programas participativos para los alumnos, con profesorado especialista en los temas a tratar y la participación de la Industria de Diagnóstico, para poder presentarnos una amplia ventana de los grandes avances tecnológicos que se están produciendo en los últimos tiempos. Todo ello en un entorno privilegiado y adecuado a docencia como es el Aula Permanente de Ciencias de la Salud, de Mojácar de la Universidad de Granada, donde perfectamente se puede fomentar el aprendizaje y servir como un núcleo de reunión de profesionales con ideas y, objetivos de formación comunes, en el que puedan compartir su conocimiento. Además de la gran valoración académica de estos cursos de 40 horas lectivas, certificadas por la prestigiosa Universidad de Granada, y a un precio asequible para todos.

OBJETIVOS

- Conocer distintas técnicas actualizadas, de forma práctica, siguiendo la metodología y protocolos de trabajo diario en el hospital.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Relacionar los contenidos del curso con la formación previa.
- Evaluar las competencias del TEAP, en el entorno diagnóstico.
- Acoger las iniciativas de los alumnos y profesores, para que el curso sea un foro de encuentro personal y profesional.
- Transmitir la experiencia profesional.

PROGRAMA

1.-MÓDULO DE BIOLOGÍA MOLECULAR DEL CÁNCER: Tema 1.- Técnicas básicas de análisis de ácidos nucleicos .Epigenética y proteómica Alteraciones genéticas Técnicas de análisis: Técnicas basadas en PCR y su utilidad. Tecnologías de análisis molecular de alto rendimiento (microarrays, NGS) y sus aplicaciones clínicas. Citometría de Flujo. Hibridación in situ (FISH, CISH, SISH). Tema 2.- Preanalítica de muestras para estudios moleculares: importancia del manejo de la muestra antes de su llegada al laboratorio. Tema 3.- Clasificación histológica vs clasificación molecular del cáncer. Nuevas clasificaciones moleculares y dianas terapéuticas. Tema 4.- Biopsia Líquida: ADN y ARN circulante. Exosomas. Aplicación en Anatomía Patológica. **2.- MÓDULO DE CITOLOGÍA CÉRVICO-VAGINAL:** Tema 5.- Citología Benigna: - Celularidad Normal Errores en la Toma y Procesado de la Muestra. Buenas Prácticas en el Laboratorio. Citología Líquida Vs Triple Toma. Tema 6.- Citología Pre y Neoplásica (Sistema Bethesda). Tema 7.- Biología Molecular en el Cáncer de Cérvix. Determinación de HPV y Programas de Screening. Tema 8.- Proceso de Cáncer de Cérvix en Diferentes Sistemas de Salud. Vacunación HPV. **Ponencias y comunicaciones científicas:** Exposición y defensa de los trabajos científicos aportados al curso en forma de póster o comunicaciones orales.



**PINCHAR AQUI PARA MAS INFORMACIÓN
SOBRE EL PROGRAMA, CONTACTAR
CON LA DIRECCIÓN CIENTÍFICA:
tap.apcs@gmail.com**

Pincha en este enlace para ir a la página de material adicional necesario para la solicitud del curso.

TÉCNICOS SUPERIORES ANATOMÍA PATOLÓGICA Y CITODIAGNÓSTICO TÉCNICOS ESPECIALISTAS ANATOMÍA PATOLÓGICA

BIOLOGÍA MOLECULAR DEL CÁNCER Y CITOPATOLOGÍA EN EL LABORATORIO DE ANATOMÍA PATOLÓGICA

TALLERES PRÁCTICOS

-Taller de citopatología : Atlas de citología en 100 imágenes. -Citología Líquida Digital . Civagen Biomédica Group. Plataforma Digital CIVAGenius | DOCENCIA.Civagen Biomédica Group. -Taller de escritura científica: elaboración de presentaciones, comunicaciones y póster.

DIRECCIÓN CIENTÍFICA:

Dr. D.Cristóbal Avivar Oyonarte

Director Área Integrada de Gestión de Biotecnología.Hospital de Poniente. Almería.

Dra. Dña.María Pilar Benayas Bellido

Tutora EIR. Servicio de Biotecnología.Hospital de Poniente.Almería.

PROFESORADO:

Dra. María José Viciano Martínez-Lage

Médico Especialista en Anatomía Patológica. Área Integrada de Biotecnología. Hospital Poniente. Almería.

Dra. María Dolores Muñoz Sánchez-Reyes

Jefe de Sección Anatomía Patológica. Hospital Torrecárdenas. Almería.

Dña. María Dolores Blanco Flores.

TSAP Anatomía Patológica. Citotécnico. C.H. Torrecárdenas. Almería.

Dr. Fernando Martinez Ortiz

Médico Especialista en Anatomía Patológica. Hospital Torrecárdenas. Almería.

D. Antonio Villar Salgueiro

ECO& Director CIVAGEN Diagnostic.

Entidades Científicas y Comerciales que pueden colaborar:

- CIVAGEN



Curso: Citología Líquida Digital SUPERPap 3D LBC - CIVAGEN

Taller: Plataforma Digital CIVAGenius | DOCENCIA -CIVAGEN

Ponente: D. Antonio Villar Salgueiro. ECO& Director CIVAGEN Diagnostic.

- MENARINI



Menarini otorga un premio a la mejor comunicación científica presentada al curso, en cada edición.

La Dirección Científica del curso se reserva el derecho a efectuar cualquier cambio en este programa.



Fundación
General
UGR-Empresa

**PINCHAR AQUI PARA MAS INFORMACIÓN
SOBRE EL PROGRAMA, CONTACTAR
CON LA DIRECCIÓN CIENTÍFICA:
tap.apcs@gmail.com**

MATERIAL ADICIONAL

TEST DE CONOCIMIENTOS