

Curso en Principios Básicos de Urología para Enfermería



FORMACIÓN PERMANENTE





Acercas de **Instituto Serca**

Instituto Serca es un centro especializado en Formación de Postgrado: Másteres, Dobles Títulos de Máster, Especialistas y Expertos Universitarios, así como Cursos Homologados por Universidades. Se caracteriza por no centrarse en la formación de expedientes, sino de personas, cuyo aprendizaje dará sentido a su experiencia.

Los Másteres, Especialistas, Expertos Universitarios y Cursos que impartimos desde Instituto SERCA, cuentan con todas las garantías y exigencias de calidad, lo que hace posible que la titulación obtenida por nuestros alumnos/as sean Títulos expedidos por prestigiosas universidades.



Metodología de Estudio

- ✓ **Campus Virtual Avanzado:** Experiencia de estudio individualizada, intuitiva e interactiva.
- ✓ **Tutorización Permanente:** Nuestro equipo docente estará a disposición del alumnado desde su matriculación hasta la finalización de todo el proceso formativo.
- ✓ **Clases en vídeo y en audio:** Cada programa formativo dispone de clases en vídeo y audios específicos por materia, para reforzar el contenido teórico.
- ✓ **Metodología E-Learning:** Modalidad 100% online adaptada a las necesidades del alumnado.
- ✓ **Evaluación:** Planteamiento de casos y actividades dirigidas a la valoración competencial del programa formativo.
- ✓ **Profesorado Especializado:** Contamos con un claustro de profesores especializado que realizará un seguimiento personalizado del aprendizaje.
- ✓ **Biblioteca Digital:** A través de nuestra innovadora plataforma digital, el alumnado podrá acceder a un amplio catálogo de libros, revistas, obras de investigación y tesis doctorales.
- ✓ **Descarga automática de certificados y actualización de notas permanente.**
- ✓ **Notificaciones en tiempo real sobre el estado y evolución del estudio.**





Campus **Virtual**

- ✓ Clases en vídeo de cada materia
- ✓ Tutorías de seguimiento en directo mensuales
- ✓ Herramientas de interacción y seguimiento: tutorización permanente, foro, emails, etc.
- ✓ Consulta directa del expediente académico
- ✓ Descarga de certificados
- ✓ ¡Y mucho más!...



Presentación del Programa

El Curso en **Principios Básicos de Urología para Enfermería** ofrece una formación integral diseñada específicamente para profesionales de enfermería interesados en la especialidad urológica. Este curso abarca el estudio completo del sistema genitourinario, comenzando con la anatomía y fisiología urogenital, donde se explora la estructura renal, los mecanismos básicos de la función renal y los procesos homeostáticos, así como la anatomía y fisiología del aparato genital masculino, incluyendo aspectos como la espermatogénesis y la regulación hormonal. El curso continúa con un exhaustivo análisis de la historia clínica y las pruebas diagnósticas utilizadas en urología, abordando desde la anamnesis y exploración física hasta las técnicas de imagen avanzadas como la tomografía computarizada y la resonancia magnética, sin olvidar procedimientos específicos como el intervencionismo renal y las biopsias renales con su correspondiente procesamiento histológico e interpretación. Finalmente, el programa profundiza en la farmacocinética aplicada al riñón y sistema urinario, estudiando los diversos modelos farmacocinéticos y los medicamentos específicos que actúan sobre el sistema urinario, así como los tratamientos farmacológicos para diversas patologías urológicas. Esta formación proporciona a los profesionales de enfermería las herramientas teóricas y prácticas necesarias para ofrecer una atención especializada y de calidad a pacientes con problemas urológicos.



Duración: 150 horas



Créditos: 6 Créditos ECTS



Metodología: Online



Matriculación: Permanente



- ✓ Identificar la anatomía y estructura del sistema genitourinario, describiendo detalladamente la situación anatómica del riñón, su estructura interna y la nefrona como unidad funcional básica para fundamentar los cuidados de enfermería en pacientes urológicos.
- ✓ Analizar los mecanismos básicos de la función renal, incluyendo el transporte de agua y solutos a lo largo de la nefrona y los procesos homeostáticos, para comprender las alteraciones patológicas y su abordaje terapéutico.
- ✓ Describir la anatomía y fisiología del aparato genital masculino, desde los testículos hasta los genitales externos, relacionando estas estructuras con los procesos de espermatogénesis y regulación hormonal para una valoración integral del paciente urológico.
- ✓ Saber elaborar correctamente la historia clínica urológica, aplicando las técnicas de exploración física específicas e interpretando los resultados de las pruebas complementarias para establecer un plan de cuidados individualizado.
- ✓ Diferenciar los diversos procedimientos diagnósticos por imagen utilizados en urología, desde la radiografía simple hasta técnicas avanzadas como la resonancia magnética, para colaborar eficazmente en su realización y preparación del paciente.
- ✓ Conocer el procedimiento de biopsia renal, sus técnicas, complicaciones potenciales y el procesamiento histológico de las muestras obtenidas para garantizar la calidad y seguridad en los cuidados pre y post-procedimiento.
- ✓ Identificar y analizar los principios de farmacocinética aplicados al sistema urinario, identificando los diferentes grupos de fármacos que actúan sobre el riñón y su aplicación específica en patologías urológicas para administrar correctamente los tratamientos prescritos.



1. Sistema genitourinario. Anatomía y fisiología urogenital

- 1.1. Anatomía y estructura renal
- 1.2. Mecanismos básicos de la función renal
- 1.3. Anatomía del aparato genital masculino
- 1.4. Fisiología del aparato urinario y genital masculino

2. Historia clínica y pruebas diagnósticas en el paciente urológico

- 2.1. Historia clínica
- 2.2. Imagen para el diagnóstico del paciente urológico
- 2.3. Procedimientos diagnósticos básicos de las patologías en urología
- 2.4. Intervencionismo renal en urología
- 2.5. Procedimiento de biopsia renal
- 2.6. Procesamiento histológico, interpretación e informe anatomopatológico de la biopsia renal



3. Farmacocinética en el riñón y sistema urinario

3.1. La farmacocinética

3.2. Aplicación de la Farmacocinética en el Riñón y sistema urinario



Titulación y Certificaciones



El alumno/a recibirá un **Certificado universitario** emitido por la **Universidad EUNEIZ**



Descarga de certificados expedidos por Instituto Serca desde la Secretaría Virtual de nuestro Campus.



Proceso de **Matriculación**



Formalización de la matrícula:

- Completar y enviar el formulario de matriculación. Tras recibirlo, automáticamente le enviaremos sus claves de acceso a pagos/facturas.
- Una vez abonado el importe completo del Programa Formativo, el alumno/a recibirá los accesos al Campus Virtual y podrá iniciar su estudio.

Matricúlate

Más información



Métodos y facilidad de Pagos

- ✓ **Seguridad:** Plataforma de pago online segura y encriptada.
- ✓ **Flexibilidad:** Varias opciones de pago como tarjeta de crédito, débito, transferencia bancaria y PayPal.
- ✓ **Descuentos:** Posibilidad de obtener descuentos al crear Packs de Cursos al realizar la matrícula en nuestra web.
- ✓ **Simplicidad:** Proceso de pago simple e intuitivo en pocos pasos.
- ✓ **Facturación:** Descarga de facturas en el área de pagos.





¿Por qué elegir **Instituto Serca**?



Calidad en la enseñanza

Miles de alumnos/as de todo el mundo avalan nuestra **calidad** y nuestros **sistemas de enseñanza**, haciendo con Instituto Serca su especialización profesional.



Contenidos actualizados

Permanente actualización y mejora de contenidos. Instituto Serca está afiliado a las más prestigiosas instituciones de los ámbitos de **psicología, sanidad y educación**, para estar actualizados en las últimas innovaciones científicas y didácticas.



Profesionales de primer nivel

Nuestros programas formativos están diseñados por **profesionales de primer nivel** con amplia experiencia y siempre orientados al éxito profesional del alumnado.





¿Por qué elegir **Instituto Serca**?



A tu ritmo

Nos adaptamos al **ritmo de aprendizaje** de cada alumno/a. Nuestra metodología permite adaptarnos a las necesidades formativas individuales, garantizando así nuestra atención individualizada.



Tutorización

En Instituto Serca los alumnos/as disponen de un **tutor/a** a su disposición desde el momento de su matriculación, siendo prioritaria la resolución de dudas en el mínimo plazo.



Clases en vídeo

Clases en vídeo por materia para reforzar el contenido teórico. Además dispondrás de manera sistemática de un webinar de resolución de dudas.





SERCA

INSTITUTO
DE ALTOS ESTUDIOS
ESPECIALIZADOS



¿Necesita más **información?**

 www.institutoserca.com

 info@institutoserca.com

 +34 958 372 363 / 660 880 416

