





Cuidados Integrales del Pie Diabético

42 Horas Cronológicas











Fundamentación

- La Diabetes Mellitus tipo 2 (DM2) es un trastorno metabólico de carácter multisistémico, causado por diversos factores, los que provocan un mal funcionamiento de la insulina o de su secreción, llevando a una hiperglicemia crónica que pone a la persona en riesgo de complicaciones macro y micro vasculares específicas relacionadas con la enfermedad.
- El número de personas con DM ha ido incrementando tanto a nivel mundial como en Chile
- La Organización Mundial de la Salud (OMS) proyecta que la DM será la séptima principal causa de muerte en 2030 en adultos.
- Este gran aumento de la prevalencia conlleva, a su vez, que esta patología se convierta en una de las principales causas de pérdida de extremidades inferiores.
- La patología clínica conocida como Pie Diabético (PD) corresponde a una complicación tardía de la DM.
- Esto se traduce en que el pie presenta una alteración anatómica o funcional, determinada por alteraciones neurológicas y diversos grados de enfermedad vascular periférica de la extremidad inferior, lo que se traduce en una mayor susceptibilidad de presentar infección, ulceración y destrucción de tejidos profundos.
- La UPD es la complicación que mayor número de hospitalizaciones presenta la población diabética. Quienes desarrollan estas úlceras, presentan un mayor riesgo de muerte prematura, independiente de la edad y duración de la enfermedad. Asimismo, mayor probabilidad de infarto al miocardio y ataque cerebrovascular.
- Cada año, más de un millón de personas en el mundo sufre amputaciones que no son de origen traumático, como consecuencia de esta patología, lo que se traduce en 1 amputación cada 20 segundos a nivel mundial.









Objetivo General

Conocer y aplicar un plan de cuidados integral al usuario con pie diabético, con el fin de prevenir o minimizar los factores de riesgo de ulceración.

Objetivo Específico

- Identificar de manera precoz los factores de riesgo de úlcera de pie diabético.
- Identificar la presentación clínica de neuropatía diabética periférica, enfermedad arterial periférica y deformidades del pie.
- Conocer e interpretar pruebas de tamizaje, por cada factor de riesgo.
- Identificar tratamientos paliativos, para cada factor de riesgo.
- Aplicar sistema de estratificación de riesgo de ulceración.
- Conocer e interpretar pruebas de tamizaje, por cada factor de riesgo.
- Identificar tratamientos paliativos, para cada factor de riesgo.
- Reconocer la importancia de las deformidades del pie como factor de riesgo para el pie diabético.
- Conocer y aplicar diferentes tipos de escalas.
- Aplicar correctamente las técnicas de arrastre mecánico, limpieza de piel y heridas, y desbridamiento.
- Conocer las recomendaciones alimentarias y nutricionales en pacientes con UPD









Dirigido a

Profesionales del área de la salud, Técnicos y Estudiantes del área de la salud.

Requisitos

Para el uso del medio de instrucción:

- Disponer de un dispositivo con conexión a internet.
- Tener una cuenta de correo electrónico habilitada.
- Tener conocimientos de nivel usuario de Windows u otro sistema operativo.
- Saber navegar en Internet.

Para el uso del medio de instrucción:

Fotocopia de título profesional o certificado de inscripción en el registro nacional de prestadores individuales de salud de la Superintendencia de Salud (obtenerlo aquí).

Excepciones:

Si es alumno de enfermería de pregrado (3, 4 y 5to año), debe presentar un certificado que lo acredite como alumno de la carrera.

Si es alumno de TENS (2do año), debe presentar un certificado que lo acredite como alumno de la carrera.

Certificación

El certificado de aprobación de curso es emitido por RyR Capacitaciones, Organismo Técnico de capacitación (OTEC). Reconocido por el Servicio nacional de Capacitación y Empleo de Chile SENCE. Su razón social es CAPACITACIONES ROGER ERNESTO RECABARREN CASTRO y su RUT es 76.495.292-8 OTEC. RyR Capacitaciones se encuentra certificada por la Norma Chilena 2728 equivalente a ISO 9001.









Duración

Plazo Mínimo: 20 días desde que inicia el curso. [No se puede rendir la prueba final antes de los 20 días].

Plazo Máximo: 30 días desde que inicia su curso.

Modalidad

Medio Instruccional

Para impartir el curso se usará la modalidad e-learning. Por tratarse de una enseñanza basada en Internet.

Nos identificamos con la definición e-learning como el uso de tecnologías de redes para diseñar, entregar, seleccionar, administrar y extender los procesos de aprendizaje. Sus elementos constitutivos son: contenidos en múltiples formatos, administración del proceso de aprendizaje y una comunidad en red de alumnos, desarrolladores y expertos.

Está demostrado que el e-learning enriquece la experiencia educativa, la hace más rápida, reduce los costos, aumenta el acceso a la educación y a las tecnologías de la información, y asegura mayor transparencia del proceso para todas las partes involucradas como docentes, autoridades y alumnos.

Beneficios de la Modalidad

- Disponibilidad durante las 24 horas al día y en los 7 días de la semana, donde alumnos dispersos geográficamente pueden acceder desde cualquier lugar.
- Mayor flexibilidad: El e-learning ofrece una mayor flexibilidad, los alumnos pueden recibirlo en cualquier franja horaria, además el alumno puede fijar sus propios ritmos de aprendizaje, según el tiempo de que disponga y de los objetivos que se haya fijado.
- Se eliminan las barreras de distancia, por lo que disminuyen tiempos y costos asociados al traslado a las salas de clases.
- Permite la interacción asíncrona; colaboración grupal.
- Aumenta la interactividad entre tutor y alumno.
- Los cursos suelen estar mejor diseñados, preparados y los contenidos más completos.









Temario

Modulo 01: Factores de riesgo del pie diabético

- Clase 1: Neuropatía Periférica
- Clase 2: Enfermedad arterial Periférica
- Clase 3: Deformidades del Pie

Modulo 02: Estratificación del Riesgo de Ulceración

- Clase 4: Estimación de Riesgo de Ulceración del Pie en Personas con Diabetes
- Clase 5: Medidas Preventivas según Categorización de Riesgo y Calzado adecuado.

Modulo 03: Tratamiento Integral del Pie Diabético

- Clase 6: Estrategias de Manejo Integral en Úlceras del Pie Diabético
- Clase 7: Escala de Valoración de Pie Diabético
- Clase 8: Protocolos y Algoritmos de curación avanzada del pie Diabético
- Clase 9: Toma de Cultivo en Úlceras del Pie Diabético

Modulo 04: Nutrición y Alimentación

 Clase 10: Recomendaciones Nutricionales y Alimentarias en Úlceras Crónicas









Metodología

Los alumnos deberán desarrollar en el aula virtual actividades básicas y actividades complementarias.

Los alumnos podrán elegir los horarios de sus clases, teniendo para esto acceso al aula virtual en forma permanente, continua y sin restricción desde la fecha de inicio, hasta finalizar el curso.

Los materiales de estudio podrán ser descargados, incluyendo las clases en formato PDF desde el aula virtual en forma permanente desde la fecha de inicio, hasta finalizar el curso.

I. Actividades Básicas

Medio Instruccional

Estas actividades son obligatorias y tienen que ser realizadas para adquirir los conocimientos relevantes del tema, los contenidos tratados en ellas son evaluados en la prueba final del curso:

- a. Material de Estudio: El estudiante deberán descargar del aula virtual el material de estudio, ver y analizar los documentos, destacar y resumir los conceptos más relevantes del tema, las dudas o consultas que surjan, deben realizarlas al docente en el foro de consultas al docente.
- b. Clases Interactivas: El estudiante debe ver y escuchar, destacando los conceptos más relevantes del tema, consultando a través del Foro las dudas al docente.
- c. Autoevaluación: El estudiante después de haber visto las clases interactivas y haber realizado el estudio correspondiente, comprobará sus conocimientos por medio de autoevaluaciones formativas. La nota es solo referencial para que usted evalúe lo aprendido, no influyen en su evaluación final. Si tiene dudas con respecto a alguna pregunta, deberá preguntar al docente en el Foro del curso.
- d. Foro de consultas al docente: Cada estudiante puede participar en el Foro del curso, donde los estudiantes realizarán todas las consultas al docente sobre los contenidos tratados.

II. Actividades Complementarias

Este material está orientado a profundizar y apoyar los contenidos tratados en el curso; su realización no es obligatoria, por lo cual <u>NO son evaluadas</u>.









Horarios

- El participante podrá elegir el horario para realizar las actividades del curso, no obstante, éstas deben estar dentro del plazo adquirido para desarrollar el curso.
- Las evaluaciones se deben desarrollar en el plazo adquirido para desarrollar el curso.

Evaluación

- Las Pruebas de Autoevaluación por unidad, con fines formativos, no influyen en la Nota Final.
- La Prueba Final equivale al 100% de su Nota, la que consiste en una prueba online de selección múltiple con dos intentos y siempre será la considerada la nota más alta.
- Tiempo de duración de la prueba, 120 minutos por intento (2 horas).

Requisitos para la Aprobación

Aprobarán el Curso los estudiantes que obtengan en la nota final una nota igual o superior a 4,0.

Docente

Alejandra Fernández Novoa

- Enfermera Universitaria UFRO
- Magíster en Salud Pública con mención gestión en salud
- Magíster en Docencia Universitaria
- Diploma Gestión local en Salud
- Diplomado en Docencia Universitaria
- Diplomado Salud Familiar
- Diplomado en Geriatría y Gerontología
- Diploma en Gerencia de Programas de Salud
- Monitora de Heridas









Descuentos

Descuentos para compras institucionales aplicables a Cursos e-learning

| Participantes | Descuento |
|---------------|--|
| 0-3 | Se mantiene precio del curso |
| 4-8 | Se aplica un 12% de descuento sobre el precio del curso. |
| 9-12 | Se aplica un 15% de descuento sobre el precio del curso. |
| 13 o más | Se aplica un 18% de descuento sobre el precio del curso. |

**Facturación Flectrónica.

- Instituciones: La compra debe estar respaldada con la respectiva orden de compra de la institución.
- Particulares: Solo pago contado y depositando a la cuenta de OTEC el valor total de los participantes que acceden al descuento.

Convenios

FENPRUSS 20% de Descuento.

(Federación Nacional de Profesionales Universitarios de los Servicios de Salud)

Requisito: Enviar comprobante digitalizado de Carnet socio o Colilla de pago.

FENASENF 20% de descuento.

(Federación Nacional de Asociaciones de Enfermeras y Enfermeros de Chile)

Requisito: Enviar comprobante digitalizado de Carnet socio o Colilla de pago.

ESTUDIANTES DE LA SALUD 20% de descuento

Enviando digitalizado certificado de alumno regular.

Contacto

- Información e Inscripciones: http://ryrasesores.cl
- Email: <u>contacto@ryr-asesores.com</u>
- Dirección: Manuel Montt 820 oficina 33, Temuco



