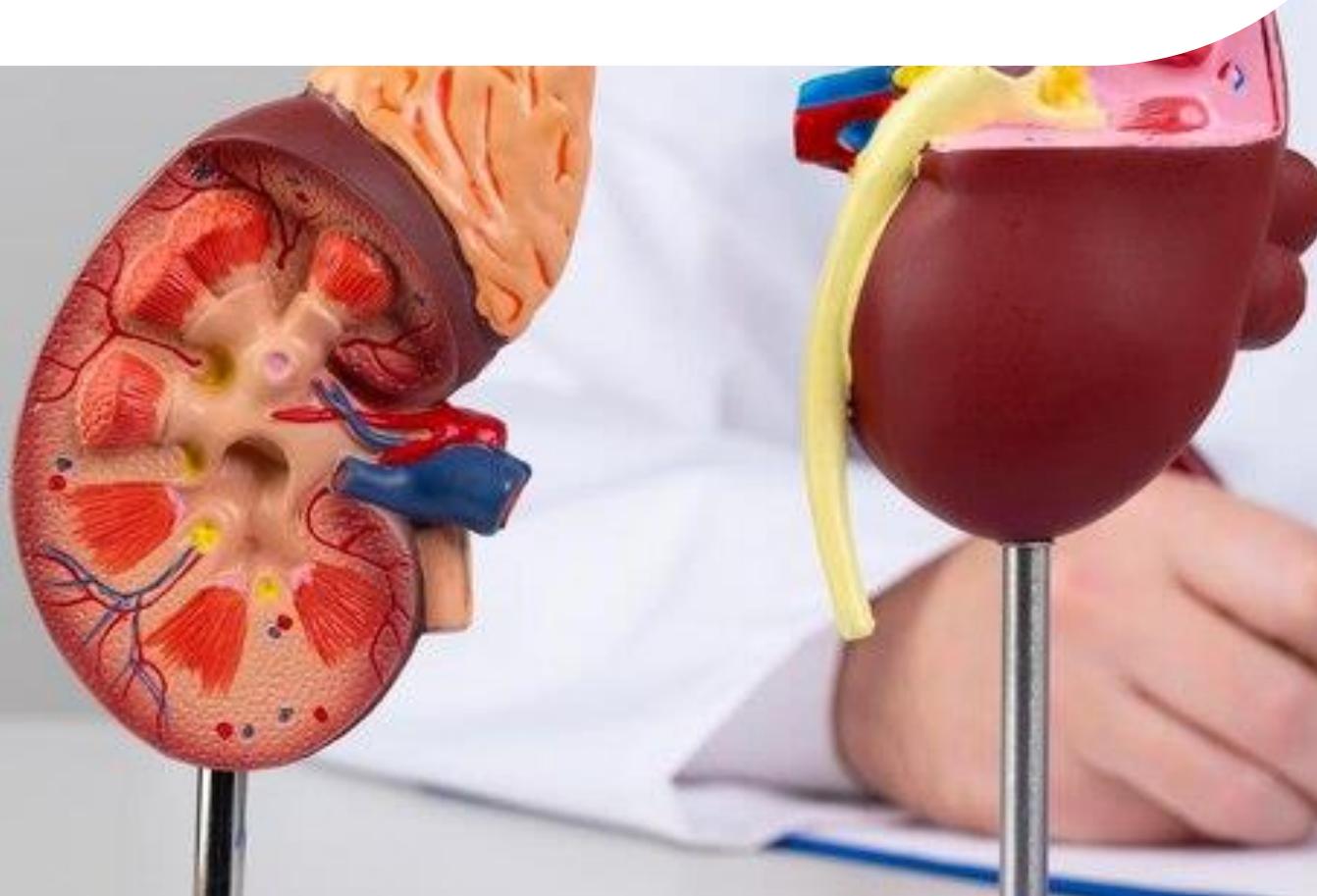




CURSO ESPECIALIZADO Y ACTUALIZACIÓN EN

Nutrición clínica y enfermedad renal



Valor: 60 horas
académicas



Inicio: 12 Septiembre
8 MÓDULOS



Modalidad virtual
(clases en vivo)  zoom

DESCRIPCIÓN

El curso de actualización en Nutrición clínica y enfermedad renal tiene como propósito brindar los conocimientos sobre el manejo en pacientes con enfermedad renal en las diferentes etapas mediante la evaluación, intervención y monitoreo del tratamiento nutricional y los distintos tratamientos sustitutivos y complementarios. Revisaremos las principales guías internacionales de manejo en la enfermedad renal y las actualizaciones en las definiciones. Realizaremos el abordaje nutricional con la metodología del Proceso de Atención Nutricional (PAN) orientado a la enfermedad renal. Conoceremos los criterios diagnósticos del síndrome de desgaste energético proteico. Aprenderemos a implementar una intervención basada en evidencia actual para la prescripción nutricional en injuria renal aguda, enfermedad renal crónica sin tratamiento sustitutivo y en terapia de hemodiálisis y diálisis peritoneal así como trasplante renal. Revisaremos las consideraciones para suplementación nutricional en la enfermedad renal. Autocuidado y educación en la enfermedad renal.

DIRIGIDO A

Principalmente a profesionales nutricionistas, nutricionistas–dietistas y/o nutriólogos. Estudiantes de Nutrición y/o afines de últimos años de carrera.

BENEFICIOS



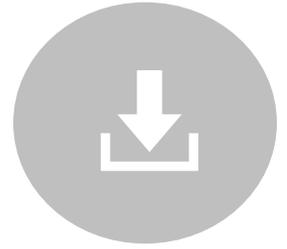
Clases en vivo interactivas con Preguntas y Respuestas



Acceso ilimitado a plataforma virtual Genup educación



Material bibliográfico complementario



Material académico descargable



Videograbaciones para revisar posteriormente



Acceso a grupo de Whatsapp



Descuentos en próximos cursos



Certificación incluida

PLANA DOCENTE



MTRA. DIANA
DEHESA GÓMEZ,
LN



Licenciada en Nutrición por la Universidad Veracruzana, Veracruz, México. Cuenta con una Maestría Internacional en Nutrición y Dietética. Nutrición Clínica, Universidad Internacional Iberoamericana. Nutrición Clínica Veracruz Consultor privado - Instituto de Investigaciones Médico-Quirúrgicas, Hospital Millennium: Progestro. Co fundadora de Nutrenedu: Empresa encargada de proveer de recursos educativos a profesionales de la salud con pacientes con diagnóstico de ERC. Socio fundador y activo del Colegio Mexicano de Nutriólogos Renales, COMENUR. Participación con conferencista especialista en diversos foros de Nutrición Clínica y Renal a nivel internacional. Participación como Docente Universitaria en Universidad del Valle de México, UVM.



ENC. DANIEL
LÓPEZ
CARAMILLO, LN



Licenciado en Nutrición y Ciencia de los Alimentos por la Universidad Iberoamericana, Puebla – México. Cuenta con la Especialidad en Nutriología Clínica por la Universidad Autónoma de Nuevo León – México. Socio afiliado al Colegio Mexicano de Nutriólogos Renales (COMENUR). Rotación en el Hospital Universitario Dr. José Eleuterio González (Nefrología, 2023). Certificación en Nutrición Clínica Renal por el Instituto Universitario Vive Sano – Brasil. Cuenta con diversos estudios de posgrado en Nutrición Clínica en el paciente ambulatorio y hospitalizado, Curso Avanzado sobre la metodología del Proceso de Atención Nutricia. Docente asistente en la Licenciatura en Nutrición FaSPyN-UANL.



PLANA DOCENTE



MTRA. KAREN
KRUGER DÁVILA
ENC. LN.



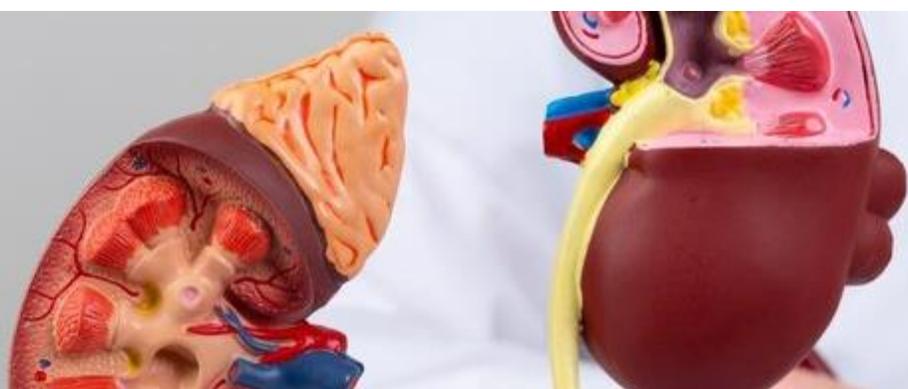
Licenciada en Nutrición egresada de la Universidad Autónoma de Nuevo León - México, Nutrióloga Clínica con una Especialidad en Nutriología Clínica. Certificada en Nutrición Clínica por el European Society for Clinical Nutrition and Metabolism (ESPEN) en Madrid en el año 2018. Fundadora de Feel Good INC. Centro especializado en Nutrición Clínica, intervención nutricional individualizada. Amplia experiencia de más de 8 años como consultora privada en Nutrición Renal. Experta en planes nutrimentales para padecimientos relacionados con las enfermedades renales. Miembro del Colegio Mexicano de Nutriólogos y miembro del Colegio Mexicano de Nutrición Clínica. Ha sido ponente en diversos Seminarios, Congresos y Cursos a nivel internacional. Actualmente comparte su conocimiento como Docente de Pregrado y Posgrado en la UANL.



MG(C). PAULO
RECOBA
ENC. LN.



Licenciado en Nutrición por la UNMSM. Magister (c) en Nutrición y Dietética (UCS – Perú) , Magister (c) en Investigación y Docencia Universitaria (UCT – Perú). Cursando la Maestría en Fisiología (UNMSM – Perú). Con Especialidad en Nutrición Clínica (UNMSM – Perú). Cuenta con la Especialidad de Dietética Clínica y Soporte Nutricional (UNA – Paraguay). Subespecialista en Nutrición Oncológica (UNW – Perú). Subespecialista en Nutrición Renal (UNW – Perú). Subespecialista en Nutrición Deportiva (UNW – Perú). Diplomado en Nutrición clínica con mención en Diabetes Mellitus (UTEG – México). Diplomado en Investigación Clínica (UPCH – Perú). Diplomado en Soporte Nutricional (UCSS – Perú). Diplomado internacional en Nutrición y Gastronomía clínica (UNLA – México). Miembro de ASPETEN, ASCO, CMNCTN. Docente de pregrado (UCS, ULCB y UPN) y postgrado (IUVS Y UTEG).



PLANA DOCENTE



MNC. MARGARITA
FLORES REYES,
LN.



Licenciada en Nutrición por la Universidad Autónoma Metropolitana, Unidad Xochimilco – México. Cuenta con una Maestría en Nutrición Clínica por parte del INSP-InPer - México. Nutrióloga clínica especialista en Nutrición Renal (desde hace 7 años) en consulta privada, con una experiencia nutricional clínica por más de 10 años. Cofundadora y nutrióloga renal dentro de un equipo interdisciplinario “Nefrología Integral”, que brinda atención nutricional especializada en pacientes con patologías renales. Cuenta con una certificación como Educadora en Diabetes por la Federación Mexicana de Diabetes, A.C. Cuenta con múltiples diplomados como Nutrición Clínica Especializada en el Paciente con Enfermedad Renal. UNAM, Envejecimiento Saludable 2020-I. Instituto Nacional de Geriátrica y Promotores en Diabetes Tipo 1. Asociación Mexicana de Diabetes, A.C. Ha sido ponente en diversos Seminarios, Congresos y Cursos a nivel internacional.



MTRO. VÍCTOR
PÉREZ OSUNA,
LN.



Licenciado en Nutrición por la Universidad La Salle Noroeste – México. Cuenta con una Maestría en Nutrición Clínica por la Universidad La Salle Noroeste – México. Fundador de la empresa NUTRICIÓN Y RIÑÓN. Especialista en Nutrición y enfermedad renal. Amplia experiencia como consultor privado especialista en pacientes renales. Diplomado en Enfermedad Renal por el Colegio Mexicano de Nutriología Clínica. Docente de la Licenciatura en Nutrición en Universidad La Salle Noroeste e Investigador en líneas de programas de Promoción de la Salud y Nutrición Clínica. Ha sido ponente en diversos Seminarios, Congresos y Cursos a nivel internacional.



PLANA DOCENTE



MNC. JESÚS
BAÑUELOS
MAGAÑA,
LN.



Licenciado en Nutrición por la Universidad Enrique Díaz de León – México. Cuenta con una Maestría en Nutrición Clínica por la UVM Campus Zapopan – México. Miembro fundador del Colegio Mexicano de Nutriólogos Renales. Nutriólogo clínico especialista en Nutrición Renal con amplia experiencia en consulta privada y . Actualmente Jefe del Área de Nutrición Renal en el Centro Médico de Enfermedades del Riñón “CEMER”. Coordinador académico del diplomado en soporte nutricional en la enfermedad renal en línea de SANE A.C – México. Docente en el diplomado de nutrición renal del Instituto EP de México. Docente a nivel licenciatura y maestría. Ha sido ponente en diversos Seminarios, Congresos y Cursos a nivel internacional relacionados a la alimentación de personas que viven con enfermedad renal.



PLAN DE ESTUDIOS

MÓDULO 1

Fundamentos clínicos de la enfermedad renal

Introducción e importancia de la Nutrición en la enfermedad renal

Clasificación y criterios diagnósticos de la enfermedad renal: K-DIGO

Injuria renal aguda (AKI) o lesión renal aguda Definición K-DIGO

(Injuria renal aguda VS Insuficiencia renal aguda). Etiopatogenia (Prerrenal, Parenquimatosa o intrínseca y Post renal) y características clínicas. Criterios diagnósticos. Clasificación; AKIN, KDIGO (Lesión renal Aguda) y RIFLE.

Enfermedad renal aguda (AKD): Definición K-DIGO. Etiopatogenia y características clínicas. Criterios diagnósticos.

Enfermedad renal crónica (CKD) Definición KDOQI. Etiopatogenia y características clínicas. Criterios diagnósticos. Clasificación: Etapas de la enfermedad renal crónica.

Tipos de tratamiento sustitutivo: Fundamentos clínicos de la diálisis: hemodiálisis y diálisis peritoneal



12 Septiembre -
07:00 a 09:00 PM
PE/ECU/CO
06:00 a 08:00 PM
MÉXICO

(CLASE EN VIVO)

MÓDULO 2

Proceso de atención nutricia orientado a la enfermedad renal

Tamizaje nutricional para paciente renal.

Evaluación nutricional del paciente renal: Evaluación antropométrica y composición corporal: Medidas antropométricas, pliegues cutáneos, circunferencias. Peso seco. Evaluación y criterios para la evaluación de la composición corporal por bioimpedancia eléctrica en la enfermedad renal. Evaluación de pruebas bioquímicas habituales en el paciente renal Examen físico orientado a la Nutrición: Edema, Trastornos gastrointestinales. Evaluación de los compartimentos corporales (masa magra y masa grasa). Signos y síntomas de alteraciones renales.

Evaluación dietética: Recordatorio de 24 horas. Frecuencia de consumo de alimentos. Diario de alimentos. Clasificación de alimentos ricos en potasio, sodio y fósforo

Diagnóstico nutricional: Análisis y elaboración en el formato PES

Criterios diagnósticos para el desgaste proteico energético (PEW) propuestos por la Sociedad Renal Internacional de Nutrición y Metabolismo



14 Septiembre -
07:00 a 09:00 PM
PE/ECU/CO
06:00 a 08:00 PM
MÉXICO

(CLASE EN VIVO)

PLAN DE ESTUDIOS

MÓDULO 3

Abordaje nutricional en la injuria renal aguda

Fundamentos clínicos nutricionales en el paciente con injuria renal aguda. Generalidades en el paciente injuria renal aguda (IRA) Alteraciones clínicas, metabólicas y nutricionales en el paciente con IRA. Consideraciones y puntos clave en la evaluación nutricional del paciente con IRA

Intervención nutricional y monitoreo del paciente con injuria renal aguda: Actualización de guías en el manejo dietoterapéutico del paciente IRA. Intervención nutricional y monitoreo en IRA con etiopatogenia prerrenal. Intervención nutricional y monitoreo en IRA con etiopatogenia intra. Intervención nutricional y monitoreo en IRA con etiopatogenia post renal. Complicaciones frecuentes que afectan a los pacientes con IRA



19 Septiembre -
07:00 a 09:00 PM
PE/EQU/CO
06:00 a 08:00 PM
MÉXICO

(CLASE EN VIVO)

MÓDULO 4

Abordaje nutricional en la enfermedad renal crónica sin tratamiento sustitutivo (1)

Generalidades del paciente con enfermedad renal crónica sin terapia sustitutiva.

Alteraciones clínicas, metabólicas y nutricionales en el paciente con ERC sin terapia sustitutiva.

Consideraciones y puntos clave en la evaluación nutricional del paciente con ERC sin terapia sustitutiva

Intervención nutricional: Actualización de guías en el manejo dietoterapéutico del paciente con ERC sin terapia sustitutiva

Requerimiento energético y macronutrientes (proteínas, carbohidratos y lípidos) Requerimientos de micronutrientes e hidratación Patrones dietarios sugeridos en ERC (Dieta DASH, dieta mediterránea, plant dominant diet PLADO, Plant based uotros)

Uso del ratio fósforo/proteína de los alimentos.



21 Septiembre -
07:00 a 09:00 PM
PE/EQU/CO
06:00 a 08:00 PM
MÉXICO

(CLASE EN VIVO)

PLAN DE ESTUDIOS

MÓDULO 5

Abordaje nutricional en la enfermedad renal crónica sin tratamiento sustitutivo (2)

Uso de los alfa cetoanálogos en la prescripción de proteínas en la dieta.
Conceptos de Carga ácida: Manejo dietético de la producción neta de ácido (NEAP), carga ácida potencial renal (PRAL) y Mantenimiento de Bicarbonato

Directriz de Electrolitos: consumo de calcio, fósforo, potasio, sodio
Suplementos Nutricionales: omega 3, ácido fólico, vitamina K, vitamina A, vitamina E, vitamina D, vitamina C, selenio y zinc.

Alteraciones de la Microbiota intestinal en la ERC, pro y prebióticos en ERC ¿Qué nos dice la evidencia?

Suplementación oral y Nutrición Enteral: fórmulas renales especializadas
Complicaciones frecuentes que afectan a los pacientes con ERC sin terapia sustitutiva (estadio I – V)



26 Septiembre -
07:00 a 09:00 PM
PE/ECU/CO
06:00 a 08:00 PM
MÉXICO

(CLASE EN VIVO)

MÓDULO 6

Abordaje nutricional en la enfermedad renal crónica con terapia sustitutiva de Hemodiálisis

Generalidades de la hemodiálisis
Alteraciones clínicas, metabólicas y nutricionales en el paciente renal con hemodiálisis Evaluación nutricional en el paciente renal con hemodiálisis
Intervención nutricional: Actualización de guías en el manejo dietoterapéutico del paciente en hemodiálisis
Requerimiento energético y macronutrientes (proteínas, carbohidratos y lípidos) Requerimiento de micronutrientes e hidratación Suplementos Nutricionales: omega 3, vitamina A, vitamina E.
Suplementación oral: fórmulas enterales especializadas
Recomendaciones de Nutrición Enteral y Nutrición Parenteral Total
Complicaciones frecuentes que afectan a los pacientes tratados con hemodiálisis



28 Septiembre -
07:00 a 09:00 PM
PE/ECU/CO
06:00 a 08:00 PM
MÉXICO

(CLASE EN VIVO)

PLAN DE ESTUDIOS

MÓDULO 7

Abordaje nutricional en la enfermedad renal crónica con terapia sustitutiva de Diálisis peritoneal

Generalidades de la diálisis peritoneal
Alteraciones clínicas, metabólicas y nutricionales en el paciente renal con diálisis peritoneal
Evaluación nutricional en el paciente renal con diálisis peritoneal
Intervención nutricional: Actualización de guías en el manejo dietoterapéutico del paciente renal en diálisis peritoneal
Requerimiento energético y macronutrientes (proteínas, carbohidratos y lípidos)
Requerimiento de micronutrientes e hidratación
Suplementos Nutricionales: omega 3, vitamina A, vitamina E. Suplementación proteica-energética del dializado. Nutrición Parenteral en Intradialisis
Complicaciones frecuentes que afectan a los pacientes tratados con Diálisis Peritoneal (incremento de peso, hipertrigliceridemia, hiperfosfatemia)



2 Octubre -
07:00 a 09:00 PM
PE/ECU/CO
06:00 a 08:00 PM
MÉXICO

(CLASE EN VIVO)

MÓDULO 8

Abordaje nutricional en el paciente con trasplante renal

Generalidades en el paciente con trasplante renal
Alteraciones clínicas, metabólicas y nutricionales en el paciente con trasplante renal
Tratamiento médico de la etapa pre y post operatoria en el paciente con trasplante
Evaluación nutricional en el paciente con trasplante renal
Abordaje nutricional en el trasplante inmediato y en el trasplante tardío
Requerimiento energético y macronutrientes (proteínas, carbohidratos y lípidos)
Requerimiento de micronutrientes e hidratación
Patrones dietarios sugeridos para el paciente con trasplante renal
Directriz de Electrolitos: consumo de fósforo, potasio, sodio
Suplementos Nutricionales: omega 3, vitamina K, ácido fólico, vitamina C, vitamina D
Suplementación oral: fórmulas renales especializadas



5 Octubre -
07:00 a 09:00 PM
PE/ECU/CO
06:00 a 08:00 PM
MÉXICO

(CLASE EN VIVO)

INVERSIÓN

Precio regular: 150 soles
Precio corporativo (Grupo de 5 personas a más): 100 soles

Internacional: 55 dólares (vía Paypal)

Formulario de inscripción
aquí:
[https://forms.gle/JQ8jgiXr
mcmBXLvy7](https://forms.gle/JQ8jgiXrmcmBXLvy7)

PROCESO DE INSCRIPCIÓN

1

Registrarse en el formulario de inscripción
<https://forms.gle/JQ8jgiXrmcmBXLvy7>

2

Enviar una foto o captura del recibo de pago realizado al correo:
info@genupeducacion.com con sus nombres completos
También puede al Whatsapp +51 997758147 / +51 959248421

3

Se corroborará el pago efectuado y recibirá un correo de confirmación de compra y acceso a la plataforma virtual

MEDIOS DE PAGO NACIONAL (PERÚ)



CTA 0011-0177-0200461855
CCI 011177000200461855035



CTA 194-92388337-0-50
CCI 00219419238833705096



CTA 8983151381172
CCI 003-898-013151381172-42



Celular: 998 348 923

Titular - Asesora comercial:
Edith Obregon Calero

INTERNACIONAL



La forma fácil y segura de
enviar y recibir pagos en línea
sin costo adicional

Solicita el enlace de pago a uno
de nuestros asesores vía
Whatsapp wa.link/fe4mla

INSCRÍBETE EN EL FORMULARIO AQUÍ

<https://forms.gle/JQ8jgiXrmcmBXLvy7>



Contáctanos aquí:



+51 959248421 wa.link/fe4mla



+51 997758147 wa.link/4q7anl