UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE CHIHUAHUA



FACULTAD DE ENFERMERÍA Y NUTRIOLOGÍA

PROGRAMA ANALÍTICO DE LA UNIDAD DE APRENDIZAJE: ADULTO MAYOR Y ALTERACIONES NUTRICIONALES

DES:	Salud
Programa académico:	Maestría en Nutrición Clínica
Tipo de materia (obli/opta):	Optativa
Clave de la materia:	
Semestre:	4
Área en plan de estudios (B, P y E):	
Total de horas por semana:	2
Teoría Presencial o Virtual:	
Laboratorio o taller:	1
Prácticas:	0
Trabajo extra-clase:	1
Créditos totales:	4
Total de horas semestre (x16 sem):	64
Fecha de actualización:	2019
Prerequisito (s):	

DESCRIPCIÓN DEL CURSO

Este programa proporciona los contenidos teóricos para que el estudiante comprenda y analice el entorno nutricional del adulto mayor, proporcionando herramientas y estrategias de atención nutricia y orientación alimentaria a este grupo poblacional.

COMPETENCIAS A DESARROLLAR

Gestión del conocimiento Comunicación científica Investigación Evaluación nutricia Diagnóstico nutricio Intervención nutricia

	METODOLOGIA			
COMPETENCIAS	OBJETOS DE ESTUDIO (Contenidos organizados por tema y subtemas)	RESULTADOS DE APRENDIZAJE	(Estrategias, recursos didácticos, secuencias didácticas)	EVIDENCIAS
Gestión del conocimiento: Identifica y articula sus necesidades de conocimiento a partir de definir problemas de información relevante. Evalúa de manera crítica la información, considerando su calidad y pertinencia. Transforma, genera y difunde información y nuevos conocimientos en forma precisa y creativa, atendiendo códigos éticos.	Objeto de estudio 1: Panorama actual de salud del adulto mayor. 1.1. Aspectos demográficos, epidemiología del adulto mayor 1.2. Encuestas nacionales e internacionales de salud 1.3. Promoción de la salud del adulto mayor: 1.3.1 Cartilla Nacional del Adulto Mayor 1.3.2. Grupos de apoyo e integración social y cultural del adulto mayor. 1.4. Inseguridad alimentaria en los adultos mayores.	Reconoce el panorama actual de salud del adulto mayor.	Búsqueda bibliográfica Ponencias Lecturas comentadas	Exposición
Comunicación científica: Se comunica en forma oral y escrita con propiedad, relevancia, oportunidad y ética. Muestra un desempeño abierto, sencillo, tolerante, congruente y objetivo al comunicar el saber científico. Investigación: Asume una actitud ética al procesar la información derivada de los resultados de investigación.	Objeto de estudio 2: Necesidades nutricionales del adulto mayor. 2.1. Necesidades energéticas, de macro y micronutrientes, agua y fibra en el adulto mayor sano y enfermo. 2.2. Atención de la desnutrición geriátrica. 2.3. Factores que condicionan una alimentación desequilibrada 2.3.1. Causas fisiológicas, sociales y patológicas.	Identifica los requerimientos de macro y micro nutrimentos en base a las necesidades del adulto mayor, así como la atención al manejo de la desnutrición y las causas que propician una alimentación desequilibrada.	Búsqueda cientīfica	Reporte
Genera nuevo conocimiento que contribuye a la solución de problemas de su ámbito de desempeño con compromiso ético. Manifiesta capacidad de innovar y creatividad al producir soluciones apropiadas para los contextos en los que se desenvuelve.	Objeto de estudio 3: Composición corporal y técnicas para la evaluación del adulto mayor sano y enfermo. 3.1. Datos y parámetros antropométricos adecuados. 3.2. Datos bioquímicos a evaluar en el adulto mayor. 3.3. Datos biológicos y clínicos. 3.4. Aspectos prácticos de la alimentación y nutrición del adulto mayor.	Domina las basas para llevar a cabo una evaluación integral en nutrición para la atención de un adulto mayor sano y enfermo.	Revisión y exposición de guías de atención nutricia en el adulto mayor.	Diseño de instrumento de valoración
Evaluación nutricia: Realiza una evaluación del estado nutricio mediante la recolección e integración de información necesaria.	Objeto de estudio 4: Intervención nutricia en el adulto mayor. 4.1. Abordaje de la dietoterapia del adulto mayor obeso	Construye la nutrioterapia acorde a las principales patologías del adulto mayor enfermo y abordaje integral.	Análisis y discusión de casos	Protocolo de atencioón nutriciaa en el adulto mayor.

Analiza las diversas patologías	4.2. Abordaje de la			
presentes en el individuo con	dietoterapia del adulto mayor			
pensamiento crítico.	diabético.			
	4.3. Abordaje de la			
Considera los mecanismos de	dietoterapia del adulto mayor			
acción del tratamiento	con insuficiencia renal.			
farmacológico para la interacción	4.4. Abordaje de la			
fármaco-nutriente presentes en	dietoterapia del adulto mayor			
las patologías.	con cardiopatía.			
	4.5. Abordaje de la			
Construye instrumentos	dietoterapia del adulto mayor			
innovadores para llevar a cabo	con cáncer.			
una óptima evaluación nutricia.	 4.6. Abordaje de la atención 			
	nutricia en el enfermo			
Selecciona tecnología de	terminal.			
vanguardia que aporte	4.6.1. Terapéutica y			
información precisa y de alta	cuidados Nutricionales			
confiabilidad para realizar una	4.6.2. Facilitar la			
evaluación nutricia de alta	alimentación			
calidad.	4.6.3. Hidratación en el			
	enfermo terminal.			
Diagnóstico nutricio:	Objete de estratio 5	Dietiense van der Ins	Dánasada al	F
Investiga e implementa	Objeto de estudio 5:	Distingue y analiza las	Búsqueda científica	Ensayo
estrategias innovadoras de	Envejecimiento, actitudes	prácticas alimentarias		
diagnóstico nutricio acordes a los	psicoemocionales y	del adulto mayor para		
requerimientos actuales de forma	prácticas alimentarias. 5.1. El placer de comer	la planeación en la atención nutriológica,		
efectiva.	5.1. El placer de comer 5.2. Presentación de los	tomando en cuenta la		
Determine un disapostice putricio	platillos	psicología, los efectos		
Determina un diagnostico nutricio mediante la descripción de las	5.3. Sentidos y modales en	de las perdidas		
alteraciones presentes en el	la mesa.	sensitivas en el adulto		
estado del paciente.	5.4. Cuestión de la Sed	mayor, así como tener		
estado del paciente.	5.5. Déficit motores	la capacidad y		
Identifica riesgos de salud a	5.6. Pudor como problema	creatividad de elaborar		
través de un diagnóstico,	en la mesa	protocolos de atención		
derivados del estado nutricio	5.7. Actividad física en el	nutricional para		
actual del paciente.	adulto mayor	estimular el apetito y		
actual del paciente.	additio mayor	presentación de		
Reconoce barreras psicológicas		platillos adecuados.		
de la salud que limiten el apego	Objeto de estudio 6. Vida	Reconoce la	Ponencias	Ensayos
del paciente al tratamiento	plena, miedo a morir.	importancia del		,
nutricio.	6.1. Depresión en la tercera	acompañamiento	Lecturas comentadas	
	edad.	integral al adulto mayor		
Intervención nutricia:	6.2. Acompañamiento	hacia el final de su vida.		
Realiza proactivamente la	integral del enfermo terminal.	viud.		
intervención integral del paciente.				
Realiza los objetivos y diseña las				
estrategias a implementar para				
adecuar y optimizar el estado				
nutricio.				
Resuelve con criterio la selección				
del complemento o suplemento				
alimenticio adecuado para				
antimizer at actuals mutatale dat	l '		I	ı
optimizar el estado nutricio del				
paciente.				
paciente.				

reevaluación nutricional verificando y cuantificando si las metas y resultados han sido los esperados.		
Emplea con humanismo educación en nutrición a través de orientación y consejería nutriológica innovadora.		
Realiza una intervención acorde a la situación psicoemocional del paciente para favorecer el apego al tratamiento nutricio.		

FUENTES DE INFORMACIÓN	EVALUACIÓN DE LOS APRENDIZAJES
(Bibliografía, direcciones electrónicas)	(Criterios, ponderación e instrumentos)
MATAIX, J. "Nutrición y Alimentación Humana. Situaciones	Evaluaciones de acuerdo al Sistema SEGA
Fisiológicas y Patológicas*. Editorial Oceano /Ergon. España, 2003.	
GUTIÉRREZ ROBLEDO, L.M. y COLS. "Gerontología y Nutrición del Adulto Mayor". Editorial Mc Graw Hill. México, 2010.	
KATZ, D.L. "Nutrición Médica". Editorial LWW. México, 2015.	
PALAFOX LÓPEZ, M.E. y LEDESMA LOZANO, J.A. "Manual de Fórmulas y Tablas para la Intervención Nutriológica". Editorial Mc Graw Hill. México, 2015.	

CRONOGRAMA DEL AVANCE PROGRAMÁTICO

Objetos de		Semanas														
aprendizaje	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Objeto de estudio																
1: Panorama																
actual de salud del																
adulto mayor.																
Objeto de estudio																
2: Necesidades																
nutricionales del																
adulto mayor.																
Objeto de estudio																
3: Composición																
corporal y técnicas																
para la evaluación																
del adulto mayor																
sano y enfermo.																
Objeto de estudio																
4: Intervención																
nutricia en el																
adulto mayor.																
Objeto de estudio																
Envejecimiento,																
actitudes																
psicoemocionales																
y prácticas																
alimentarias.																

Objeto de estudio								
Vida plena,								
miedo a morir.								