

Ponderaciones y estructura conceptual del Examen de Habilitación para el Ejercicio Profesional de la carrera de Enfermería.

Componente	Ponderación
1. Fundamentos del cuidado enfermero	30%
2. Cuidados de la mujer, recién nacido, niño y adolescente	24%
3. Cuidados del adulto y adulto mayor	20%
4. Cuidado familiar, comunitario e intercultural	17%
5. Bases educativas, administrativas, investigativas y epidemiológicas del cuidado enfermero	9%

Índice de acrónimos

AIEPI	Atención Integrada a las Enfermedades Prevalentes de la Infancia.
CIE	Consejo internacional de enfermeras.
DOT	Tratamiento directamente observado.
ESAVIS	Evento adverso supuestamente atribuibles a la vacunación e inmunización.
ITS	Infecciones de transmisión sexual.
MAIS FCI	Modelo de Atención Integral de Salud Familiar, Comunitario e Intercultural.
MSP	Ministerio de Salud Pública.
NANDA	North American Nursing Diagnosis Association.
NIC	Sistema de Clasificación de Intervenciones de Enfermería.
NOC	Sistema de Clasificación de Resultados.
P.A.E	Proceso de Atención Enfermería.
RCP	Reanimación Cardiopulmonar.
SCORE	Herramienta de puntuación para detección de riesgo, que se aplica al primer
MAMA	Contacto en emergencias obstétricas, en todos los niveles de atención.
SIDA	Síndrome de inmunodeficiencia adquirida.
VIH	Virus de la inmunodeficiencia humana.

Componente	Subcomponente	Tema
1. Fundamentos del cuidado enfermero	1.1. Generalidades para el cuidado enfermero	1.1.1 Evolución histórica de la Enfermería: Teoría del entorno de Florence Nightingale
		1.1.2 Caracterización de la profesión: roles, funciones y campos de actuación
		1.1.3 Principales teorizantes del cuidado enfermero: Virginia Henderson, Dorothea Orem, Callista Roy, Martha Rogers, Marjorie Gordon, Jean Watson y Betty Newman
		1.1.4 Pensamiento crítico en Enfermería
	1.2. Procedimientos básicos del cuidado enfermero	1.2.1 La unidad del paciente: limpieza y desinfección
		1.2.2 Medidas de higiene y confort
		1.2.3 Principios y técnicas de mecánica corporal, cambios posturales, movilización y traslado de pacientes
		1.2.4 Técnicas de alimentación
		1.2.5 Eliminación urinaria e intestinal
		1.2.6 Técnicas de inmovilización del paciente
		1.2.7 Medidas terapéuticas, aplicación de calor y frío
		1.2.8 Administración de medicamentos, vías y técnicas
		1.2.9 Cuidados postmortem
	1.3. Proceso de atención en Enfermería	1.3.1 Bases conceptuales: etapas del PAE
		1.3.2 Valoración de enfermería
		1.3.3 Taxonomías, NANDA, NOC Y NIC
	1.4. Bioseguridad	1.4.1 Bioseguridad: concepto, principios normas y precauciones
		1.4.2 Establecimientos de salud: organización, ambientes y tipos
		1.4.3 Limpieza, desinfección y métodos de esterilización
		1.4.4 Técnicas de higiene de manos
		1.4.5 Asepsia y antisepsia
		1.4.6 Manejo de material estéril
		1.4.7 Manejo y tipo de desechos
	1.5. Ética en el ejercicio profesional	1.5.1 Derechos humanos y del paciente; consentimiento informado
		1.5.2 Ética y bioética: valores y principios
		1.5.3 Relación paciente usuario enfermera/o
		1.5.4 Código de ética profesional y código deontológico del CIE
		1.5.5 Código Orgánico Integral Penal: mala práctica profesional

Componente	Subcomponente	Tema
1. Fundamentos del cuidado enfermero	1.6. Seguridad y calidad en el cuidado	1.6.1 Seguridad del paciente: generalidades <u>1.6.2 Prácticas seguras: administrativas, asistenciales y administrativas/asistenciales</u>
	1.7. Salud sexual y reproductiva	1.7.1 Anatomía y fisiología de los aparatos reproductores femenino y masculino
	2.1. Salud sexual y reproductiva de la mujer	2.1.1. Indicadores sociales, económicos y demográficos de la mujer en el Ecuador 2.1.2. Plan de reducción acelerada de la mortalidad materna y neonatal 2.1.3. Normas y guías de salud sexual y reproductiva <u>2.1.4. Violencia de género y violencia intrafamiliar</u>
	2.2. Cuidados de enfermería en el embarazo, parto y puerperio	2.2.1. Embarazo: cambios fisiológicos, signos y síntomas 2.2.2. Valoración integral de la embarazada: aspectos clínicos, factores de riesgo obstétrico maternos: biofísicos, psicosociales, sociodemográficos y ambientales y factores protectores 2.2.3. SCORE MAMA y claves obstétricas 2.2.4. Valoración y preparación para las pruebas de monitoreo, bienestar y maduración fetal 2.2.5. Manejo de la libreta integral de salud 2.2.6. Manejo del formulario perinatal 2.2.7. Farmaconocividad y teratogenicidad en el embarazo 2.2.8. Cuidados de enfermería en el embarazo normal y control prenatal 2.2.9. Cuidados de enfermería en las complicaciones del embarazo: trastornos hipertensivos, diabetes gestacional, hemorragias e infecciones 2.2.10. Proceso de atención de enfermería en las diferentes etapas del parto 2.2.11. Cuidados de enfermería en complicaciones en las diferentes etapas del parto 2.2.12. Cuidados de enfermería en el recién nacido sano 2.2.13. El puerperio normal y los cambios anatomo fisiológicos y psicológicos 2.2.14. Cuidados de enfermería en el puerperio normal 2.2.15. Cuidados de enfermería en el parto por cesárea 2.2.16. Cuidados de enfermería en las complicaciones del puerperio: hemorragias e infecciones 2.2.17. Rol de la enfermera en alojamiento conjunto y lactancia materna 2.2.18. Fisiología de la lactancia materna 2.2.19. Complicaciones y problemas de la lactancia materna
2. Cuidados de la mujer, recién nacido, niño y adolescente		

Componente	Subcomponente	Tema
2. Cuidados de la mujer, recién nacido, niño y adolescente	2.3. Cuidados gineco obstétricos de la mujer	2.3.1. Cambios fisiológicos de la mujer: climaterio y menopausia
		2.3.2. Cuidados de enfermería en patología ginecológica: cáncer de mama y cáncer cérvico uterino
		2.3.3. Cuidados de enfermería en procedimientos quirúrgicos gineco obstétricos
	2.4. Cuidados de enfermería en el recién nacido	2.4.1. Valoración integral del recién nacido
		2.4.2. Procedimientos básicos en neonatología: profilaxis oftálmica, control antihemorrágico, control de la glucosa, control de hematocrito, bilirrubinas y fototerapia
		2.4.3. Tamizaje metabólico neonatal y auditivo
		2.4.4. Administración de medicamentos, diluciones y preparación de soluciones de diferente concentración
		2.4.5. Alimentación enteral
		2.4.6. Reanimación neonatal, oxigenoterapia y saturación de oxígeno
		2.4.7. Termorregulación, líquidos y electrolitos
		2.4.8. Cuidados de enfermería al neonato normal y monitorización neonatal
		2.4.9. AIEPI Neonatal
		2.4.10. Inmunidad activa y pasiva
	2.5. Generalidades sobre niñez y adolescencia	2.5.1. Realidad socio-sanitaria del niño y adolescente, indicadores epidemiológicos
		2.5.2. Normativa del MSP sobre niñez y adolescencia
		2.5.3. Dimensión biológica, psicológica y cultural del adolescente
		2.5.4. Sexualidad y adolescencia
	2.6. Cuidados de enfermería en la niñez y adolescencia	2.6.1. Valoración integral del niño y adolescente: aspectos clínicos y factores de riesgo
		2.6.2. Carnet de salud infantil
		2.6.3. Seguimiento y control del niño y el adolescente
		2.6.4. Crecimiento, desarrollo y estimulación de lactantes, preescolares, escolares y adolescentes
		2.6.5. Procedimientos básicos en pediatría: higiene, medidas antropométricas, diluciones, fisioterapia respiratoria, oxigenoterapia, nebulizaciones, inmovilizaciones y drenajes.
		2.6.6. Patologías prevalentes en la infancia: AIEPI Clínico
		2.6.7. Cuidados de enfermería en patologías de la piel: dermatitis, piodermatitis, quemaduras
		2.6.8. Cuidado de enfermería en el pre y postoperatorio en niñas/os y adolescentes
		2.6.9. Cuidados de enfermería en politraumatismos

Componente	Subcomponente	Tema
2. Cuidados de la mujer, recién nacido, niño y adolescente		2.6.10. Cuidados de enfermería en crisis convulsivas
		2.6.11. Cuidados de enfermería en intoxicaciones y alergias
		2.6.12. Principales problemas de salud en la adolescencia: trastornos alimenticios, depresión, suicidios, adicciones e infecciones de transmisión sexual ITS
		2.6.13. Embarazo adolescente
3. Cuidados del adulto y adulto mayor	3.1. Generalidades del cuidado de enfermería del adulto y adulto mayor	3.1.1 Derechos y análisis de la morbilidad del adulto y adulto mayor
		3.1.2 El adulto desde su dimensión integral: características físicas, psicológicas, sociales y económicas
		3.1.3 Gerontología: envejecimiento activo y saludable
	3.2. Cuidados de enfermería en el adulto y adulto mayor	3.2.1 Cuidados de enfermería en problemas respiratorios: neumonía, tuberculosis, enfermedad pulmonar obstructiva crónica
		3.2.2 Cuidados de enfermería en problemas cardiovasculares: hipertensión arterial, infarto agudo de miocardio, insuficiencia cardíaca congestiva
		3.2.3 Cuidados de enfermería en problemas endócrinos y metabólicos: diabetes mellitus, hipertiroidismo, hipotiroidismo, obesidad, desnutrición en el adulto mayor
		3.2.4 Cuidados de enfermería en problemas cerebrovasculares-neurológicos: accidentes cerebrovasculares, párkinson, alzhéimer, traumatismo cráneo encefálico
		3.2.5 Cuidados de enfermería en problemas digestivos y hepáticos: úlceras gastroduodenales, hepatitis, cirrosis, salmonelosis
		3.2.6 Cuidados de enfermería en problemas renales y urinarios: insuficiencia renal aguda y crónica e infecciones de vías urinarias
		3.2.7 Cuidados de enfermería en pacientes con VIH – SIDA
		3.2.8 Cuidados de enfermería a pacientes con politrauma
		3.2.9 Cuidados de enfermería en problemas osteomusculares: fracturas, artritis, artrosis
		3.2.10 Cuidados de enfermería en enfermedades transmitidas por vectores: dengue, paludismo, SICA, chikungunya
		3.2.11 Cuidados de enfermería en pacientes con desequilibrio hidroelectrolítico: homeostasis y tipos de soluciones

Componente	Subcomponente	Tema
3. Cuidados del adulto y adulto mayor		3.2.12 Cuidados de enfermería en pacientes con dolor: valoración, terapia farmacológica y no farmacológica
		3.2.13 Cuidados paliativos
	3.3. Cuidados de enfermería a personas con problemas quirúrgicos más frecuentes	1. Generalidades de la organización de áreas quirúrgicas, funciones y responsabilidades de la enfermera instrumentista y circulante 2. Valoración al paciente quirúrgico y uso de escalas cuantitativas y cualitativas 3. Cuidados de enfermería en el preoperatorio, transoperatorio y postoperatorio
	3.4. Procedimientos básicos del cuidado enfermero en pacientes adultos y adultos mayores	1. Oxigenoterapia y manejo de la vía aérea 2. Insulinoterapia y nutrición parenteral 3. Sondas, catéteres, drenajes, heridas, ostomías, transfusión de sangre y sus componentes 4. RCP básico
4. Cuidado familiar, comunitario e intercultural	4.1. Generalidades sobre el cuidado familiar y comunitario	1. Marco legal y normativo para el ejercicio de la enfermería comunitaria, según el Modelo de atención integral de salud, familiar, comunitario e intercultural (MAISFCI) 2. Sistema Nacional de Salud: normativa de referencia, contrareferencia, componentes, principios, prestaciones, organizaciones y guías 3. Definiciones, roles, funciones, actividades, limitaciones y retos de la enfermera comunitaria 4.1.4. El proceso enfermero aplicado al cuidado familiar, comunitario e intercultural
	4.2. Bases para el cuidado familiar y comunitario	1. Determinantes de la salud de acuerdo con el MAIS FCI 2. Objetivos de Desarrollo Sostenible ODS - 30, Constitución política y Plan Nacional de Desarrollo 3. Participación comunitaria, programas y estrategias del MSP, primer nivel de atención, conjunto de prestaciones, roles, competencias y funciones 4. Promoción de la salud y Atención primaria renovada 5. Definiciones de familia, tipos, etapas del ciclo familiar 6. Funciones, tensiones y crisis familiares 7. Comunidad, definiciones, tipos y cultura

Componente	Subcomponente	Tema
4. Cuidado familiar, comunitario e intercultural	4.3. La enfermería en el trabajo familiar y comunitario	4.3.1. Valoración del entorno familiar basado en los modelos y teorías de enfermería según Nola Pender y Madeleine Leininger
		4.3.2. Enfoque de riesgo y por ciclos de vida en las intervenciones de enfermería con la familia
		4.3.3. ENI: Esquemas de vacunación, técnicas de aplicación, cadena de frío, política de frasco abierto, bioseguridad y ESAVIS (Vigilancia de efectos adversos atribuidos a vacunación e inmunización)
		4.3.4. Estrategia Nacional de Control de la tuberculosis (DOTS): Desarrollo y sistema de información
		4.3.5. ITS/VIH: Contenido y sistema de información
		4.3.6. Herramientas del modelo de atención familiar, comunitaria e intercultural: Visita domiciliaria, familiograma, ficha familiar, diagnostico situacional ASIS, mapeo de actores, mapa parlante, sala situacional
5. Bases educativas, administrativas, investigativas y epidemiológicas del cuidado enfermero	5.1. Educación para la salud	5.1.1 Bases conceptuales de la educación para la salud
		5.1.2 Diseño, ejecución y evaluación de programas educativos
		5.1.3 Métodos y técnicas educativas y participativas en salud
	5.2. Bases administrativas del cuidado	5.2.1 El proceso administrativo: planificación, organización, dirección y control
		5.2.2 Gobernanza en enfermería: dirección, liderazgo, comunicación, toma de decisiones, negociación, manejo de conflictos y resolución de problemas
		5.2.3 Gestión del talento humano en enfermería: condiciones de trabajo, cálculo del personal, horarios, supervisión y perfiles ocupacionales
		5.2.4 Gestión de recursos materiales y equipos
		5.2.5 La calidad de la atención de enfermería: estándares e indicadores, guías y protocolos
		5.2.6 Los registros de enfermería
	5.3. Bases de investigación científica: metodología de investigación	5.3.1 Diseño lógico de la investigación: planteamiento del problema, objetivos, marco teórico referencial y conceptual, hipótesis, variables y operacionalización
		5.3.2 Diseño metodológico de la investigación: tipos de investigación, población y muestra, técnicas e instrumentos de recolección de datos, análisis e interpretación de resultados, discusión, recomendaciones y referencia bibliográfica (APA y VANCOUVER)
		5.3.3 Ética en la investigación en salud humana: consentimiento y asentimiento informado

Componente	Subcomponente	Tema
5. Bases educativas, administrativas, investigativas y epidemiológicas del cuidado enfermero	5.4. Bases epidemiológicas del cuidado: vigilancia epidemiológica	5.4.1 Métodos: epidemiológico y clínico
		5.4.2 Indicadores epidemiológicos y socioeconómicos del Ecuador
		5.4.3 Generalidades de medición, variables y escalas
		5.4.4 Cálculo de proporciones, tasas y razones
		5.4.5 Sistema de vigilancia epidemiológica: alerta contenido y sistema de información
		5.4.6 Tipos de vigilancia epidemiológica
		5.4.7 Investigación de brotes, contactos y cerco epidemiológico
		5.4.8 Bioestadística descriptiva