

GUÍA TEMÁTICA PARA PRESENTAR EXAMEN GENERAL DE CONOCIMIENTOS DEL PLAN DE ESTUDIOS 2061 DE LA CARRERA DE ENFERMERÍA

Instrucciones: Te recomendamos elaborar esquemas de organización gráfica, resúmenes o apuntes que consideres puedan desarrollar tu análisis crítico. Recuerda que estos contenidos sólo son de base para que profundices e indagues con mayor información, así como demás contenidos.

CICLOS BÁSICOS

1. Sistema nervioso central y periférico: anatomofisiología, histología, función celular y bioquímica del cerebro.
2. Funciones y características específicas de los componentes del tejido hemático.
3. Sistema cardiovascular: circulación mayor, circulación menor, histología y electrofisiología.
4. Sistema digestivo (Procesos de digestión, absorción y eliminación).
5. Gestación: cambios endócrinos y físicos.
6. Evolución histórica y disciplinar de la carrera de enfermería.
7. Clasificación, farmacocinética y farmacodinamia de: benzodiazepinas, opioides, hipolipemiantes, antihipertensivos, antiácidos, antimicóticos y antibióticos.
8. Tipos, indicaciones y objetivos de cada dieta terapéutica.
9. Contenido y alcance de cada Norma Oficial Mexicana específica y actualizada. (NOM 007, 008, 019, 014, 015, 030, 045)
10. Características de los virus, priones, bacterias, hongos y parásitos.
11. Sistema inmunológico: tipos de inmunidad.
12. Métodos de obtención, transporte y conservación de muestras biológicas para análisis clínicos.
13. Modelos y teorías de enfermería, precursoras y trascendencia.
14. Proceso de enfermería, estructura y metodología.

ENFERMERÍA COMUNITARIA Y HOSPITALARIA

1. Conceptos generales de enfermería comunitaria y hospitalaria, salud pública, promoción a la salud y educación para la salud.
2. Roles profesionales y actitudinales.
3. Esquema nacional de vacunación y red de frío.
4. Tipos de tamizaje en recién nacidos.
5. Áreas de CEyE y quirófano
6. Vías de administración de medicamentos
7. Sondajes: vesical y nasogástrico, indicaciones y cuidados para la persona.



ENFERMERÍA EN LA SALUD REPRODUCTIVA

1. Trabajo de parto: definición, mecanismos, inductoconducción y distocias.
2. Puerperio: tipos y cuidados mediatos e inmediatos.
3. Anatomía y fisiología del sistema reproductor femenino y principales anomalías anatomofuncionales.
4. Riesgo obstétrico, tipos y factores contribuyentes.
5. Embriogénesis, desarrollo fetal y placentario.
6. Tratamientos preventivos durante la gestación: vacunas y corticoesteroides.
7. Monitorización fetal.
8. Emergencias obstétricas: definición, intervenciones, clasificación y código mater.
 - a. Preeclampsia
 - b. Eclampsia
 - c. Síndrome de HELLP
 - d. Hemorragia obstétrica
9. Infertilidad: factores de riesgo, diagnóstico y tratamiento.
10. Infecciones de transmisión sexual, factores de riesgo, diagnóstico y tratamiento.

ENFERMERÍA EN LA SALUD INFANTIL Y DEL ADOLESCENTE

1. Teorías del desarrollo cognitivo.
2. Escalas de valoración neonatal, objetivos e interpretación.
3. Características y clasificación de las desviaciones de columna, cadera y pie.
4. Principales patologías pediátricas, descripción, etiología, fisiopatología, tratamiento e intervenciones para: Hidrocefalia, meningocele, asma, bronquitis, traqueolitis, neumonía y crisis convulsivas.
5. Condiciones neonatales del sistema respiratorio y digestivo.
6. Tipos de alimentación en el neonato.
7. Valoración de peso y talla en niños y adolescentes: cálculo del peso ideal en niños y adolescentes con diferentes fórmulas matemáticas.
8. Valoración de la visión en población pediátrica.
9. Escalas para la evaluación y detección temprana de posibles retrasos en el desarrollo.



ENFERMERÍA EN LA SALUD DEL ADULTO

1. Descripción, etiología, fisiopatología, tratamiento e intervenciones de:
 - a. enfermedad pulmonar obstructiva crónica
 - b. diabetes mellitus
 - c. enfermedad renal aguda y crónica
 - d. infarto agudo al miocardio
 - e. trauma torácico
 - f. colecistitis y ascitis
 - g. evento cerebral vascular
 - h. cáncer
 - i. apendicitis
 - j. tipos de shock
 - k. quemaduras
 - l. depresión
 - m. ansiedad
 - n. esquizofrenia
2. Descripción, tipos, mecanismo de acción y usos terapéutico de los fármacos: anticolinérgicos, vasodilatadores, antiagregantes plaquetarios, neurotransmisores y antieméticos.

CICLO DE PROFUNDIZACIÓN

1. Modelos de adquisición de habilidades y competencias en enfermería.
2. Tipos de clasificación educativa.
3. Principales teorías educativas y sus representantes.
4. Diseño metodológico de la investigación cuantitativa
5. Estadística descriptiva.
6. Estadística inferencial.
7. Interpretación de resultados estadísticos.
8. Tipos de distribución de datos estadísticos.
9. Teorías para la gestión y motivación de los empleados.
10. Cultura organizacional: conceptualización y elementos que la conforman.
11. Indicadores de calidad y seguridad del paciente.
12. Descripción de las principales teorías empresariales.
13. Diseño metodológico de la investigación cualitativa
14. Metodología para la búsqueda de información en investigación.
15. Referencias bibliográficas: APA, Vancouver y Harvard.

“Lo que con mucho trabajo se adquiere, más se ama”

(Aristóteles)

¡ É X I T O !

