

EXAMEN DE POSGRADO 2024

TEMARIO

Contenidos por Categorías

Hallazgos orales relacionados con la edad	1-3%
Sistema inmunológico	2-4%
Sangre y sistema linforreticular	4-6%
Salud conductual	3,5-5,5 %
Sistema Nervioso y Sentidos Especiales	8.5-10.5%
Piel y tejido subcutáneo	3,5-5,5 %
Sistema cardiovascular	8-10%
Sistema musculoesquelético	6-8%
Sistema respiratorio	8.5-10.5%
Sistema gastrointestinal	8-10%
Sistema endocrino	6-8%
Sistema reproductor masculino	1-3%
Sistema reproductor femenino y mama	6-8%
Embarazo, Parto y Puerperio	4-6%
Sistemas renal y urinario	4,5-6,5 %
Ciencias Sociales	1-3%
Bioestadística, epidemiología y salud pública/poblacional	3-5 %
Procesos y trastornos multisistémicos	6-8%

EXAMEN DE POSGRADO 2024

TEMARIO

TAREAS/COMPETENCIAS DEL MÉDICO

- 1. CONOCIMIENTO MÉDICO/CONCEPTOS CIENTÍFICOS**
 - (a) Aplicar conceptos científicos fundamentales
- 2. ATENCIÓN AL PACIENTE: DIAGNÓSTICO**
 - (a) Historia y examen físico
 - (b) Estudios de laboratorio y diagnóstico
 - (c) Diagnóstico
 - (d) Pronóstico/resultado
- 3. ATENCIÓN AL PACIENTE: GESTIÓN**
 - (a) Mantenimiento de la salud y prevención de enfermedades.
 - (b) Farmacoterapia
 - (c) Intervenciones clínicas
 - (d) Gestión mixta
- 4. PROFESIONALISMO**
 - (a) Profesionalismo/legal/cuestiones éticas en la interacción con pacientes y familias
 - (b) Cuestiones de profesionalismo/legales/éticas en las interacciones con pacientes y familias relacionadas con
 - (c) muerte y morir
 - (d) Cuestiones de profesionalismo/legales/éticas en las interacciones con otros profesionales de la salud
- 5. SEGURIDAD DEL PACIENTE**
- 6. APRENDIZAJE BASADO EN LA PRÁCTICA**
 - i) Comprensión y aplicación de los principios de bioestadística, salud pública y epidemiología.
 - ii) Comprensión de los principios de la ética de la investigación y las cuestiones reglamentarias.
- 7. HALLAZGOS NORMALES RELACIONADOS CON LA EDAD**
 - (a) Infancia y Niñez (0 a 12 años)
 - (b) Adolescencia (13-17 años)
 - (c) Edad adulta (18-64 años)
 - (d) Senescencia (65 años y mayores)

EXAMEN DE POSGRADO 2024

TEMARIO

8. SISTEMA INMUNITARIO

- (a) Trastornos asociados a la inmunodeficiencia
- (b) VIH/SIDA
- (c) Trastornos mediados inmunológicamente
- (d) Efectos adversos de los medicamentos sobre el sistema inmunitario
- (e) Sangre y sistema linforreticular
- (f) Infeccioso e inmunológico.
- (g) Neoplasias
- (h) Anemia, citopenias y policitemia
- (i) Trastornos de la coagulación (condiciones hipocoagulables e hipercoagulables)
- (j) Trastornos traumáticos, mecánicos y vasculares
- (k) Efectos adversos de los fármacos sobre los sistemas hematológico y linforreticular

9. SALUD CONDUCTUAL

- (a) Desórdenes psicóticos
- (b) Desórdenes de ansiedad
- (c) Trastornos del estado de ánimo
- (d) Trastornos somatomorfos
- (e) Trastornos facticios
- (f) Trastornos de la alimentación y trastornos del control de los impulsos
- (g) Trastornos que se originan en la infancia/niñez
- (h) Desorden de personalidad
- (i) Trastornos/comportamientos psicosociales
- (j) Trastornos por uso de sustancias

EXAMEN DE POSGRADO 2024

TEMARIO

10. SISTEMA NERVIOSO Y SENTIDOS ESPECIALES

- (a) Trastornos infecciosos, inmunológicos, inflamatorios
- (b) Neoplasias (cerebrales, espinales y periféricas)
- (c) Enfermedad cerebrovascular
- (d) Trastornos relacionados con la columna vertebral, la médula espinal y las raíces nerviosas espinales
- (e) Trastornos de los nervios craneales y periféricos
- (f) Síndromes de dolor neurológico
- (g) Trastornos degenerativos/síndromes amnésicos
- (h) Disfunción cerebral global
- (i) Trastornos neuromusculares
- (j) Trastornos del movimiento
- (k) Desordenes metabólicos
- (l) Trastornos paroxísticos
- (m) Trastornos del sueño
- (n) Trastornos traumáticos y mecánicos y trastornos de aumento de la presión intracraneal
- (o) Trastornos congénitos
- (p) Efectos adversos de las drogas en el sistema nervioso
- (q) Trastornos del ojo y el párpado
- (r) Trastornos del oído

11. PIEL Y TEJIDO SUBCUTÁNEO

- (a) Trastornos infecciosos, inmunológicos e inflamatorios.
- (b) Neoplasias
- (c) Trastornos tegumentarios (pelo y folículos pilosos, uñas, glándulas sudoríparas, sebáceas)
- (d) Enfermedad bucal
- (e) Trastornos de la pigmentación
- (f) Trastornos traumáticos y mecánicos.
- (g) Trastornos congénitos
- (h) Efectos adversos de los fármacos sobre la piel y el tejido subcutáneo

EXAMEN DE POSGRADO 2024

TEMARIO

- (i) Sistema musculoesquelético
- (j) Trastornos infecciosos, inmunológicos e inflamatorios.
- (k) Neoplasias
- (l) Trastornos degenerativos y metabólicos
- (m) Trastornos traumáticos y mecánicos.
- (n) Trastornos congénitos
- (o) Efectos adversos de las drogas en el sistema musculoesquelético

12. SISTEMA CARDIOVASCULAR

- (a) Trastornos infecciosos, inmunológicos e inflamatorios.
- (b) Neoplasias
- (c) Arritmias
- (d) Insuficiencia cardiaca
- (e) Enfermedad isquémica del corazón
- (f) Enfermedades del miocardio
- (g) glándulas, membranas mucosas orales)
- (h) Enfermedades del pericardio
- (i) Enfermedad cardíaca valvular
- (j) Hipotensión
- (k) Hipertensión
- (l) dislipidemia
- (m) Trastornos vasculares
- (n) Trastornos traumáticos y mecánicos.
- (o) Trastornos congénitos
- (p) Efectos adversos de los medicamentos en el sistema cardiovascular

EXAMEN DE POSGRADO 2024

TEMARIO

13. SISTEMA RESPIRATORIO

- (a) Trastornos infecciosos, inmunológicos e inflamatorios.
- (b) Neoplasias
- (c) Enfermedad obstructiva de las vías respiratorias
- (d) Neumoconiosis/fibrosante/trastornos pulmonares restrictivos/enfermedad pulmonar intersticial
- (e) Insuficiencia respiratoria/parada respiratoria y trastornos vasculares pulmonares
- (f) Trastornos metabólicos, regulatorios y estructurales.
- (g) Trastornos de la pleura, el mediastino y la pared torácica
- (h) Trastornos traumáticos y mecánicos.
- (i) Trastornos congénitos
- (j) Efectos adversos de los medicamentos en el sistema respiratorio.

14. SISTEMA GASTROINTESTINAL

- (a) Trastornos infecciosos, inmunológicos e inflamatorios.
- (b) Neoplasias
- (c) Signos, síntomas y trastornos mal definidos
- (d) Trastornos de la cavidad oral, las glándulas salivales y el esófago
- (e) Trastornos del estómago, intestino delgado, colon, recto y ano
- (f) Trastornos del hígado y del sistema biliar, no infecciosos
- (g) Trastornos del páncreas
- (h) Trastornos de la cavidad peritoneal
- (i) Trastornos traumáticos y mecánicos.
- (j) Trastornos congénitos
- (k) Efectos adversos de las drogas en el sistema gastrointestinal.

EXAMEN DE POSGRADO 2024

TEMARIO

15. SISTEMAS RENAL Y URINARIO

- (a) Trastornos infecciosos, inmunológicos e inflamatorios.
- (b) Neoplasias
- (c) Signos, síntomas y trastornos mal definidos
- (d) Trastornos metabólicos y regulatorios
- (e) Trastornos vasculares
- (f) Trastornos traumáticos y mecánicos.
- (g) Trastornos congénitos
- (h) Efectos adversos de las drogas en el sistema renal y urinario

16. EMBARAZO, PARTO Y PUERPERIO

- (a) Cuidado prenatal
- (b) Complicaciones obstétricas
- (c) Trabajo y entrega
- (d) Puerperio, incluidas las complicaciones.
- (e) Recién nacido (desde el nacimiento hasta las 4 semanas de edad)
- (f) Trastornos congénitos, neonatales
- (g) Efectos adversos de los medicamentos en el embarazo, parto y puerperio
- (h) Trastornos sistémicos que afectan el embarazo, el trabajo de parto y el parto, y el puerperio

17. SISTEMA REPRODUCTOR FEMENINO Y MAMA

- (a) Trastornos infecciosos, inmunológicos e inflamatorios.
- (b) Neoplasias de mama, cuello uterino, ovario, útero, vagina y vulva
- (c) Fertilidad e infertilidad
- (d) Menopausia
- (e) Trastornos menstruales y endocrinos
- (f) Disfunción sexual
- (g) Trastornos traumáticos y mecánicos.
- (h) Trastornos congénitos
- (i) Efectos adversos de las drogas en el sistema reproductivo femenino y la mama.

EXAMEN DE POSGRADO 2024

TEMARIO

18. SISTEMA REPRODUCTOR MASCULINO

- (a) Trastornos infecciosos, inmunológicos e inflamatorios.
- (b) Neoplasias
- (c) Trastornos metabólicos y regulatorios, incluida la disfunción sexual
- (d) Trastornos traumáticos y mecánicos.
- (e) Trastornos congénitos
- (f) Efectos adversos de las drogas en el sistema reproductor masculino

19. SISTEMA ENDOCRINO

- (a) Diabetes mellitus y otros trastornos del páncreas endocrino
- (b) Trastornos de la tiroides
- (c) Trastornos de la paratiroides
- (d) Trastornos suprarrenales
- (e) Trastornos de la hipófisis
- (f) Trastornos endocrinos hipotalámicos
- (g) Neoplasia endocrina múltiple (MEN1, MEN2)
- (h) Trastornos congénitos
- (i) Efectos adversos de las drogas en el sistema endocrino

20. PROCESOS Y TRASTORNOS MULTISISTÉMICOS

- (a) Trastornos infecciosos, inmunológicos e inflamatorios.
- (b) Neoplasias y trastornos relacionados
- (c) Signos, síntomas y trastornos mal definidos
- (d) Nutrición
- (e) Toxinas y extremos ambientales
- (f) Mordeduras y picaduras venenosas
- (g) Trastornos del equilibrio de líquidos, electrolitos y ácido-base
- (h) Abuso
- (i) Trauma múltiple (p. ej., priorización, lesión por onda expansiva)
- (j) Choque, cardiogénico, hipovolémico, neurogénico, séptico; sepsis, bacteriemia, inflamación sistémica

EXAMEN DE POSGRADO 2024

TEMARIO

- (k) síndrome de respuesta (SIRS), refractario, síndrome de disfunción multiorgánica
- (l) Trastornos metabólicos y del desarrollo genéticos
- (m) Efectos adversos de los fármacos en los trastornos multisistémicos

21. BIOESTADÍSTICA, EPIDEMIOLOGÍA Y SALUD PÚBLICA/POBLACIONAL

- (a) Epidemiología y salud pública/poblacional
- (b) Medidas de frecuencia de la enfermedad: incidencia/prevalencia
- (c) Medidas del estado de salud
- (d) Pirámides de población e impacto de los cambios demográficos
- (e) Vigilancia de enfermedades e investigación de brotes
- (f) Transmisión de enfermedades transmisibles
- (g) Puntos de intervención
- (h) Diseño de estudios, tipos y selección de estudios
- (i) Medidas de asociación (p. ej., riesgo relativo, razón de probabilidades, otras)
- (j) Principios de prueba y detección (p. ej., sensibilidad y especificidad, valor predictivo, probabilidad)
- (k) Interpretación del estudio (p. ej., causalidad, validez, significación estadística frente a clínica)
- (l) Ética de la investigación (p. ej., consentimiento informado, privacidad de los datos del paciente, cuestiones reglamentarias)

22. CIENCIAS SOCIALES

- (a) Ética médica y jurisprudencia
- (b) Consentimiento al tratamiento/capacidad de decisión
- (c) Muerte y agonía y cuidados paliativos
- (d) Relación médico-paciente
- (e) Conducta/integridad profesional
- (f) Seguridad del paciente (incluidos conceptos básicos y terminología)