



**Consejo de Evaluación, Acreditación y Aseguramiento de la Calidad de la
Educación Superior**

Comisión de Evaluación y Acreditación de Carreras y Programas

**CARRERA DE MEDICINA
TEMARIO EXAMEN DE
HABILITACIÓN PROFESIONAL Y
EXAMEN NACIONAL**

TEMARIO EXAMEN DE HABILITACIÓN PROFESIONAL EN MEDICINA Y EXAMEN NACIONAL PARA LA CARRERA DE MEDICINA

ANTECEDENTES

El Examen Nacional de Evaluación de Carreras y Programas Académicos, y el Examen de Habilitación Profesional son evaluaciones académicas de resultados de aprendizaje de carácter oficial y obligatorio. El primero, es complementario a otros mecanismos de evaluación y medición de la calidad de las carreras y, la aprobación del examen de habilitación es un requisito para el ejercicio profesional.

De acuerdo con la Ley Orgánica de Educación Superior –LOES-, corresponde al Consejo de Evaluación, Acreditación y Aseguramiento de la Calidad de la Educación Superior -CEAACES; la implementación de estas evaluaciones.

La responsabilidad del CEAACES como ente regulador de la calidad en educación superior es exigir a las Instituciones de Educación Superior la formación de médicos de la más alta calidad científica y humana, que respondan a las necesidades reales de la sociedad en la que se van a desenvolver y a la cual deben transformar, para mejorar las condiciones de vida de los habitantes de nuestro país

METODOLOGÍA

Para elaborar esta propuesta se ha tenido en cuenta la diversidad de los planes de estudio de las 22 carreras de Medicina del país; para ello, se analizaron los Programas Analíticos del Internado Rotativo y de las asignaturas de Psiquiatría-Salud Mental y Ética-Bioética, enviados por todas las Instituciones de Educación Superior que poseen carreras de Medicina.

Es importante destacar que la propuesta de Temario, no refleja la estructura curricular de las facultades de Medicina, aunque sí obedece a la formación que en ellas se otorga. Por lo tanto, no está por demás mencionar que el Temario que se propone no es reflejo de la estructura de un plan de estudios regular, sino de los resultados de aprendizaje que se han considerado como “mínimos”, organizados de acuerdo con las cuatro rotaciones básicas del Internado Rotativo y las dos asignaturas mencionadas.

El hecho de escoger los temarios del Internado Rotativo obedece a que no existe entre las distintas instituciones una política consensuada para la formación de médicos. Cada facultad mantiene esquemas, metodologías y modelos educativos independientes, muchos de ellos no comparables. Sin embargo, el Internado Rotativo constituye el único “momento” en el que, todos los estudiantes de Medicina del país coinciden en un programa equiparable, independientemente de las propuestas educativas o planes de estudio de las distintas carreras.

COMPONENTES

Los componentes del temario están distribuidos de acuerdo a las rotaciones que realizan los estudiantes en su periodo de prácticas pre-profesionales a los que se ha adicionado la Ética/Bioética y la Psiquiatría/Salud Mental:

1. MEDICINA INTERNA
2. PEDIATRÍA
3. GÍNECO-OBSTETRICIA
4. CIRUGÍA
5. SALUD MENTAL
6. BIOÉTICA

SUBCOMPONENTES

Los subcomponentes se enumeran a continuación:

- 1.1. Aparato Circulatorio
- 1.2. Dermatología
- 1.3. Diabetología/Nutrición
- 1.4. Aparato Digestivo
- 1.5. Aparato Endocrino
- 1.6. Hematología
- 1.7. Patología Infecciosa
- 1.8. Aparato Nefro-Urinario
- 1.9. Sistema Nervioso
- 1.10. Aparato Respiratorio
- 2.1. Neonatología
- 2.2. Pediatría
- 3.1. Ginecología
- 3.2. Obstetricia
- 4.1. Cirugía general
- 4.2. Oftalmología
- 4.3. Otorrinolaringología
- 4.4. Traumatología
- 4.5. Urología
5. Salud Mental
6. Bioética

Los niveles de competencia, de acuerdo con los perfiles profesionales recabados de las Instituciones de Educación Superior son los siguientes:

NIVELES DE COMPETENCIA (NC):

TEMAS:

- 1 DIAGNOSTICA Y TRATA
- 2 DIAGNOSTICA, ORIENTA LA TERAPÉUTICA INMEDIATA (SI PROCEDE) Y REFIERE

PRUEBAS DIAGNÓSTICAS:

- 3A SOLO CONOCE
- 3B SOLICITA, ANALIZA E INTERPRETA LOS RESULTADOS

HABILIDADES Y DESTREZAS:

- 4 SABE HACER Y HACE

TEMARIO

1. MEDICINA INTERNA

1.1 APARATO CIRCULATORIO

Código	Tema	NC
MI.1.1.01	Angina estable	1
MI.1.1.02	Bloqueos: A/V, de rama y hemibloqueos	1
MI.1.1.03	Choque	2
MI.1.1.04	Corpulmonale crónico	1
MI.1.1.05	Crisis hipertensivas	1,2
MI.1.1.06	Diseción aórtica	2
MI.1.1.07	Dislipidemias	1
MI.1.1.08	Embolia cardiogénica	2
MI.1.1.09	Extrasistolias	2
MI.1.1.10	Factores de riesgo cardiovascular	1
MI.1.1.11	Fibrilación auricular	2
MI.1.1.12	Fiebre reumática	2
MI.1.1.13	Hipertensión arterial esencial	1
MI.1.1.14	Infarto de miocardio	2
MI.1.1.15	Insuficiencia cardiaca aguda	2
MI.1.1.16	Insuficiencia cardiaca crónica	1
MI.1.1.17	Paciente con soplo	2
MI.1.1.18	Paro cardiorrespiratorio	1,2
MI.1.1.19	Síncope	2
MI.1.1.20	Síndrome metabólico	1
MI.1.1.21	Taquicardias supraventriculares	2
MI.1.1.22	Taquicardias ventriculares	2
MI.1.1.23	Valvulopatías adquiridas	2

PRUEBAS DIAGNÓSTICAS

MI.1.1.24	Coronariografía	3A
MI.1.1.25	Eco-Doppler cardiaco	3A
MI.1.1.26	Electrocardiografía básica	3B
MI.1.1.27	Enzimas cardiacas (CPK, CK-MB, DHL y Troponinas T, I)	3B
MI.1.1.28	Ergometría	3A
MI.1.1.29	Monitorización Ambulatoria de la Presión Arterial (MAPA)	3B
MI.1.1.30	Perfil lipídico	3B
MI.1.1.31	TAC torácico	3A
MI.1.1.32	Tele radiografía de tórax	3B

HABILIDADES Y DESTREZAS

MI.1.1.33	Auscultación cardiaca	4
-----------	-----------------------	---

MI.1.1.34	Colocación de vía venosa periférica	4
MI.1.1.35	Desfibrilación de emergencia	4
MI.1.1.36	Intubación traqueal	4
MI.1.1.37	Lectura de presión venosa central	4
MI.1.1.38	Medición de la presión arterial	4
MI.1.1.39	Realiza electrocardiograma	4
MI.1.1.40	Resucitación cardiorrespiratoria	4
MI.1.1.41	Toma de pulsos periféricos	4

1.2 DERMATOLOGÍA

MI.1.2.01	Acné	1
MI.1.2.02	Cáncer basocelular de la piel	2
MI.1.2.03	Dermatitis seborreica	1
MI.1.2.04	Erisipela, celulitis	1
MI.1.2.05	Fotoprotección	1
MI.1.2.06	Hemangiomas cutáneos	2
MI.1.2.07	Herpes zoster	2
MI.1.2.08	Manifestaciones cutáneas de enfermedades sistémicas	2
MI.1.2.09	Melanoma maligno	2
MI.1.2.10	Micosis superficiales	1
MI.1.2.11	Pediculosis	1
MI.1.2.12	Piodermias	1
MI.1.2.13	Psoriasis	2
MI.1.2.14	Quemaduras solares	1
MI.1.2.15	Sarna	1
MI.1.2.16	Urticaria aguda	1
MI.1.2.17	Urticaria y angioedema	1
MI.1.2.18	Vitíligo	2

PRUEBAS DIAGNÓSTICAS

MI.1.2.19	Dermatoscopía	3A
MI.1.2.20	Micológico de piel, pelos y uñas	3A
MI.1.2.21	Patch test	3A

1.3 DIABETOLOGÍA/NUTRICIÓN

MI.1.3.01	Arteriopatía periférica: pie diabético	2
MI.1.3.02	Cetoacidosis	2
MI.1.3.03	Desnutrición	2
MI.1.3.04	Diabetes gestacional	2
MI.1.3.05	Diabetes mellitus tipo 1	2
MI.1.3.06	Diabetes mellitus tipo 2 no complicada	1
MI.1.3.07	Diabetes mellitus tipo 1-2 complicada	2
MI.1.3.08	Diabetes y riesgo cardiovascular	2

MI.1.3.09	Estilos de vida saludables	1
MI.1.3.10	Hipertensión arterial en diabetes	1,2
MI.1.3.11	Hipertrigliceridemia severa	2
MI.1.3.12	Hipoglicemias	2
MI.1.3.13	Malnutrición infantil: peso bajo y sobrepeso, obesidad	2
MI.1.3.14	Síndrome metabólico	1
MI.1.3.15	Sobrepeso, obesidad y obesidad mórbida en el adulto	1

PRUEBAS DIAGNÓSTICAS

MI.1.3.16	Albúmina sérica	3B
MI.1.3.17	Albuminuria	3B
MI.1.3.18	Arteriografía de miembros inferiores	3A
MI.1.3.19	Creatinina sérica	3B
MI.1.3.20	Cuerpos cetónicos en sangre y orina	3B
MI.1.3.21	Doppler vascular	3A
MI.1.3.22	Electrocardiograma	3B
MI.1.3.23	Electromiografía: velocidad de conducción sensitiva y motora, potenciales evocados	3A
MI.1.3.24	EMO	3B
MI.1.3.25	Ergometría	3A
MI.1.3.26	Fondo de ojo	3A
MI.1.3.27	Glicemia capilar	3B
MI.1.3.28	Hemoglobina glicosilada A1c	3B
MI.1.3.29	Índice creatinina-albumina	3A
MI.1.3.30	Insulinemia y péptido C: reserva pancreática	3A
MI.1.3.31	Microalbuminuria	3B
MI.1.3.32	Nitrógeno ureico	3B
MI.1.3.33	Perfil lipídico	3B
MI.1.3.34	Proteinuria	3B
MI.1.3.35	Prueba de tolerancia a la glucosa	3B
MI.1.3.36	Urocultivo y antibiograma	3B

HABILIDADES Y DESTREZAS

MI.1.3.37	Cálculo del Índice de Masa Corporal IMC	4
MI.1.3.38	Evaluación nutricional	4
MI.1.3.39	Fondo de ojo	4
MI.1.3.40	Cálculo de índice de Homma (resistencia insulínica)	4
MI.1.3.41	Manejo de glucómetros e interpretación de resultados	4
MI.1.3.42	Manejo de plumas de inyección de insulina, técnicas de inyección y conservación	4

1.4 APARATO DIGESTIVO

MI.1.4.01	Ascitis	2
MI.1.4.02	Cáncer de esófago	2
MI.1.4.03	Cáncer gástrico	2
MI.1.4.04	Cirrosis	2
MI.1.4.05	Colangitis	2
MI.1.4.06	Colecistolitiasis	2
MI.1.4.07	Colédocolitiasis	2
MI.1.4.08	Diarrea aguda	1
MI.1.4.09	Disfagia	1
MI.1.4.10	Enfermedad celiaca	2
MI.1.4.11	Enfermedad inflamatoria intestinal	1
MI.1.4.12	Enfermedad por reflujo gastro-esofágico	1
MI.1.4.13	Estreñimiento crónico	1
MI.1.4.14	Hepatitis viral aguda (A, B)	2
MI.1.4.15	Hipertensión portal	2
MI.1.4.16	Infección por <i>Helicobacter pylori</i>	1
MI.1.4.17	Insuficiencia hepática aguda	2
MI.1.4.18	Intolerancia a la lactosa	1
MI.1.4.19	Malabsorción	2
MI.1.4.20	Pancreatitis aguda	2
MI.1.4.21	Parasitosis: amebiasis, ascaridiasis, tricocefalosis, teniasis y oxiuriasis	1
MI.1.4.22	Sangrado digestivo alto y bajo	2

PRUEBAS DIAGNÓSTICAS

MI.1.4.23	Colon por enema	3B
MI.1.4.24	Ecografía abdominal	3B
MI.1.4.25	Endoscopia: alta y baja	3A
MI.1.4.26	Estudios contrastados del tubo digestivo	3A
MI.1.4.27	Laboratorio de páncreas: enzimas pancreáticas: amilasa y lipasa	3B
MI.1.4.28	Laboratorio hepático: pruebas de inflamación y necrosis, aminotransferasas, pruebas de función hepática, TP, albúmina. Pruebas de colestasis: bilirrubinas fosfatasa alcalina, GGT, marcadores de hepatitis	3B
MI.1.4.29	Laboratorio intestinal: coprológico y coproparasitario, clinitest en heces	3B
MI.1.4.30	Radiografía simple de abdomen	3B
MI.1.4.31	RMN abdominal	3A
MI.1.4.32	TAC abdominal	3B

HABILIDADES Y DESTREZAS

MI.1.4.33	Colocación de sonda nasogástrica	4
MI.1.4.34	Tacto Rectal	4

1.5 APARATO ENDOCRINO

MI.1.5.01	Bocio	2
MI.1.5.02	Desórdenes del metabolismo mineral óseo	2
MI.1.5.03	Diabetes mellitus tipo 1	2
MI.1.5.04	Diabetes mellitus tipo 2 no complicada	1
MI.1.5.05	Enfermedad nodular y cáncer tiroideo	2
MI.1.5.06	Hiper e hipocalcemia	2
MI.1.5.07	Hipercortisolismo y otros procesos patológicos adrenales	2
MI.1.5.08	Hipertiroidismo no complicado	2
MI.1.5.09	Hipoglucemias	2
MI.1.5.10	Hipogonadismos masculinos	2
MI.1.5.11	Hipotiroidismos	2
MI.1.5.12	Procesos hipotálamo-hipofisarios	2
MI.1.5.13	Síndrome climatérico	1
MI.1.5.14	Síndrome metabólico	1
MI.1.5.15	Talla corta	2

PRUEBAS DIAGNÓSTICAS

MI.1.5.16	Calciuria	3A
MI.1.5.17	Cortisol libre	3A
MI.1.5.18	Cortisol plasmático	3A
MI.1.5.19	Densitometría ósea	3B
MI.1.5.20	Ecografía de tiroides	3A
MI.1.5.21	Estradiol	3B
MI.1.5.22	FSH	3B
MI.1.5.23	Imagenología de área hipotálamo-hipofisaria, adrenales	3A
MI.1.5.24	Insulina y péptido C	3B
MI.1.5.25	LH, testosterona	3A
MI.1.5.26	Prolactina	3A
MI.1.5.27	PTH, calcemia	3A
MI.1.5.28	T3, T4 y TSH	3B

HABILIDADES Y DESTREZAS

MI.1.5.29	Antropometría en las distintas edades: peso, talla, perímetro abdominal, segmentos	4
MI.1.5.30	Cálculo de IMC	4
MI.1.5.31	Uso de glucómetros comerciales	4
MI.1.5.32	Uso de gráficos percentilares de peso, talla, velocidad de crecimiento	4

1.6 HEMATOLOGÍA

MI.1.6.01	Anemia: ferropénica, megaloblástica, enfermedad crónica	1
MI.1.6.02	Grupos sanguíneos	1

MI.1.6.03	Indicaciones de uso de hemoderivados	1
MI.1.6.04	Interacciones de los anticoagulantes	2
MI.1.6.05	Leucemias agudas	2
MI.1.6.06	Linfomas (No Hodgkin y Hodgkin)	2
MI.1.6.07	Neutropenia febril	2
MI.1.6.08	Reacciones transfusionales	2
MI.1.6.09	Terapia de profilaxis con anticoagulantes	1

PRUEBAS DIAGNÓSTICAS

MI.1.6.10	Biometría hemática	3B
MI.1.6.11	Biopsia de médula ósea	3A
MI.1.6.12	Frotis de sangre periférica	3A
MI.1.6.13	Pruebas de coagulación	3B

1.7 PATOLOGÍA INFECCIOSA

MI.1.7.01	Brucelosis	2
MI.1.7.02	Candidiasis oral	1
MI.1.7.03	Celulitis bacteriana, infección de tejidos blandos, fasciitis necrotizante	2
MI.1.7.04	Chagas	2
MI.1.7.05	Cólera	1
MI.1.7.06	Dengue	1
MI.1.7.07	Enfermedades de transmisión sexual	1
MI.1.7.08	Fiebre amarilla	2
MI.1.7.09	Fiebre de origen desconocido	2
MI.1.7.10	Fiebre tifoidea y paratifoidea	1
MI.1.7.11	Herpes zoster	2
MI.1.7.12	Infección por VIH-SIDA	2
MI.1.7.13	Influenza	1
MI.1.7.14	Leishmaniasis	2
MI.1.7.15	Malaria	1
MI.1.7.16	Meningitis aguda	1,2
MI.1.7.17	Osteomielitis	2
MI.1.7.18	Parasitosis intestinales	1
MI.1.7.19	Profilaxis de tétanos	1
MI.1.7.20	Profilaxis de tuberculosis	1
MI.1.7.21	Sepsis	2
MI.1.7.22	Sífilis	1
MI.1.7.23	Tétanos	2
MI.1.7.24	Tuberculosis pulmonar y extrapulmonar	2
MI.1.7.25	Varicela	1

PRUEBAS DIAGNÓSTICAS

MI.1.7.26	Antígenos estreptococo	3B
MI.1.7.27	Antígenos virus influenza	3A

MI.1.7.28	BAAR	3B
MI.1.7.29	Biometría hemática y eritrosedimentación	3B
MI.1.7.30	Citoquímico de líquido cefalorraquídeo	3A
MI.1.7.31	Coproparasitario	3B
MI.1.7.32	Cultivo de heridas	3B
MI.1.7.33	Hemocultivo	3B
MI.1.7.34	Proteína C reactiva	3B
MI.1.7.35	Serología de enfermedades infecciosas	3A
MI.1.7.36	Tinción de Gram	3B
MI.1.7.37	Urocultivo y antibiograma	3B

HABILIDADES Y DESTREZAS

MI.1.7.38	Drenaje de abscesos superficiales	4
MI.1.7.39	Isopado faríngeo	4
MI.1.7.40	Isopado rectal	4
MI.1.7.41	Toma de muestra para hemocultivos	4

1.8 APARATO NEFRO-URINARIO

MI.1.8.01	Alteraciones del equilibrio ácido-base	2
MI.1.8.02	Alteraciones del equilibrio hidroelectrolítico	2
MI.1.8.03	Bacteriuria asintomática	1
MI.1.8.04	Cólico nefrítico y urolitiasis	2
MI.1.8.05	Edema renal, anasarca	2
MI.1.8.06	Función renal en el embarazo	2
MI.1.8.07	Hematuria	2
MI.1.8.08	Infección urinaria alta	2
MI.1.8.09	Infección urinaria baja	1
MI.1.8.10	Insuficiencia renal aguda	2
MI.1.8.11	Nefropatía diabética	2
MI.1.8.12	Nefrotoxicidad por medicamentos	2
MI.1.8.13	Prevención de la infección urinaria	1
MI.1.8.14	Proteinuria	2
MI.1.8.15	Síndrome nefrítico	2
MI.1.8.16	Síndrome nefrótico	2
MI.1.8.17	Terapia con diuréticos	1

PRUEBAS DIAGNÓSTICAS

MI.1.8.18	Aclaramiento de creatinina	3A
MI.1.8.19	Angiografía renal	3A
MI.1.8.20	Ecografía renal	3B
MI.1.8.21	Ecografía vesical y prostática	3B
MI.1.8.22	Electrolitos séricos	3B
MI.1.8.23	EMO	3B
MI.1.8.24	Nitrógeno ureico	3B

MI.1.8.25	Pielografía	3B
MI.1.8.26	Proteinuria	3B
MI.1.8.27	Radiografía renal	3B
MI.1.8.28	Sodio urinario	3A
MI.1.8.29	TAC renal	3A
MI.1.8.30	Urocultivo y antibiograma	3B

HABILIDADES Y DESTREZAS

MI.1.8.31	Colocación de sonda Foley	4
-----------	---------------------------	---

1.9 SISTEMA NEUROLÓGICO

MI.1.9.01	Alteración aguda y crónica de la conciencia	2
MI.1.9.02	Cefaleas en racimos	2
MI.1.9.03	Cefalea tipo tensional	1
MI.1.9.04	Crisis convulsivas y síndromes epilépticos	2
MI.1.9.05	Encefalitis viral	2
MI.1.9.06	Encefalopatía metabólica	2
MI.1.9.07	Enfermedad cerebro vascular: factores de riesgo	2
MI.1.9.08	Enfermedad cerebro vascular: isquémica y hemorrágica	2
MI.1.9.09	Estatus epiléptico	2
MI.1.9.10	Funciones mentales superiores. Afasia, apraxia, agnosia	2
MI.1.9.11	Hemorragia Subaracnoidea	2
MI.1.9.12	Herpes Zoster	1
MI.1.9.13	Infecciones del Sistema Nervioso	2
MI.1.9.14	Migraña con y sin aura	2
MI.1.9.15	Muerte cerebral	2
MI.1.9.16	Neuralgia del trigémino	2
MI.1.9.17	Neurocisticercosis	2
MI.1.9.18	Paraplejia aguda	2
MI.1.9.19	Síndrome confusional agudo	2
MI.1.9.20	Síndrome de Guillain Barré y sus variantes	2
MI.1.9.21	Trauma raquimedular	2
MI.1.9.22	Traumatismo craneo encefálico	2
MI.1.9.23	Vértigo	1,2

PRUEBAS DIAGNÓSTICAS

MI.1.9.24	Angiografía	3A
MI.1.9.25	Electroencefalografía	3A
MI.1.9.26	Electromiografía	3A
MI.1.9.27	LCR. Citoquímico y bacteriológico	3B
MI.1.9.28	RM de cerebro	3A
MI.1.9.29	RM de columna	3A
MI.1.9.30	TAC cerebral	3A
MI.1.9.31	TAC de columna cerebral	3A

1.10 APARATO RESPIRATORIO

MI.1.10.01	Bronquitis aguda	1,2
MI.1.10.02	Crisis asmática	1
MI.1.10.03	Derrame pleural	2
MI.1.10.04	Edema pulmonar no cardiogénico	2
MI.1.10.05	Enfermedad pulmonar obstructiva crónica: enfisema y bronquitis crónica	1
MI.1.10.06	Estatus asmático	1,2
MI.1.10.07	Hemoptisis	2
MI.1.10.08	Insuficiencia respiratoria	2
MI.1.10.09	Neumonías adquiridas en la comunidad	1
MI.1.10.10	Neumonías nosocomiales	2
MI.1.10.11	Neumotórax	2
MI.1.10.12	Paro cardiorrespiratorio	1,2
MI.1.10.13	Tabaquismo: prevención y tratamientos de deshabituación	2
MI.1.10.14	Traumatismo torácico	2
MI.1.10.15	Tromboembolia pulmonar y otras embolias pulmonares	2
MI.1.10.16	Tuberculosis: pulmonar y extrapulmonar	2

PRUEBAS DIAGNÓSTICAS

MI.1.10.17	Baciloscopia	3B
MI.1.10.18	Broncoscopia, lavado bronquial, cepillado, biopsia trans-bronquial	3A
MI.1.10.19	Citoquímico y Bacteriológico de líquido pleural	3A
MI.1.10.20	Espirometría, prueba broncodilatadora y prueba de provocación	3B
MI.1.10.21	Gasometría arterial	3B
MI.1.10.22	PPD	3B
MI.1.10.23	Radiografía estándar de tórax	3B
MI.1.10.24	TAC	3A

HABILIDADES Y DESTREZAS

MI.1.10.25	Inhalaciones y nebulizaciones	4
MI.1.10.26	Intubación traqueal	4
MI.1.10.27	Resucitación cardiorrespiratoria	4

2. PEDIATRÍA

2.1 NEONATOLOGÍA

Código	Tema	NC
PE.2.1.01	Asfixia neonatal y enfermedad hipóxico isquémica	2
PE.2.1.02	Hipoglicemia	2
PE.2.1.03	Ictericia neonatal	2
PE.2.1.04	Prematuridad y crecimiento intrauterino retrasado	2
PE.2.1.05	Sepsis neonatal	2
PE.2.1.06	Síndrome de dificultad respiratoria: enfermedad de membrana hialina, enfermedad por déficit de surfactante	2

2.2 PEDIATRÍA GENERAL

PE.2.2.01	Abuso sexual	2
PE.2.2.02	Anemia ferropriva	1
PE.2.2.03	Anorexia y bulimia	2
PE.2.2.04	Criptorquidia	2
PE.2.2.05	Crisis asmática	2
PE.2.2.06	Curvas de Crecimiento de la OMS	1
PE.2.2.07	Dengue	1
PE.2.2.08	Desarrollo psicomotriz	1
PE.2.2.09	Disentería	1
PE.2.2.10	Displasia de caderas	2
PE.2.2.11	Enfermedad del reflujo gastroesofágico (ERGE)	1
PE.2.2.12	Enfermedad diarreica aguda con deshidratación y sin deshidratación	1
PE.2.2.13	Escarlatina	1
PE.2.2.14	Estatus epiléptico	2
PE.2.2.15	Exantemas virales frecuentes (varicela, rubéola, roséola, eritema infeccioso, sarampión)	1
PE.2.2.16	Glomerulonefritis post-estreptocócica	2
PE.2.2.17	Infecciones de piel y partes blandas (impétigo, celulitis, erisipela)	1
PE.2.2.18	Infecciones del sistema nervioso (encefalitis, meningitis)	2
PE.2.2.19	Infecciones del tracto urinario	1
PE.2.2.20	Infecciones respiratorias agudas altas (resfriado común, amigdalitis aguda, sinusitis aguda, otitis media aguda, adenoiditis)	1
PE.2.2.21	Infecciones respiratorias agudas bajas (bronquitis, bronquiolitis, laringitis epiglótica y subglótica, neumonía adquirida en la comunidad)	1
PE.2.2.22	Inmunizaciones	1
PE.2.2.23	Malaria	1
PE.2.2.24	Maltrato infantil	2
PE.2.2.25	Nutrición (lactancia materna, ablactación, diagnóstico nutricional, curvas de crecimiento de la OMS, desnutrición, obesidad)	1
PE.2.2.26	Parasitosis intestinal (amebiasis, giardiasis, balantidiasis, ascariasis, uncinariasis, tricuriasis, enterobiasis, estrombiloidiasis, teniasis)	1

PE.2.2.27	Síndrome febril agudo sin foco	1
PE.2.2.28	Soplos inocentes	1
PE.2.2.29	Urticaria aguda	1
PE.2.2.30	Vulvovaginitis	1

PRUEBAS DIAGNÓSTICAS

PE.2.2.31	Biometría hemática	3B
PE.2.2.32	Citoquímico de LCR	3A
PE.2.2.33	Coproparasitario: polimorfonucleares	3B
PE.2.2.34	Cultivos y antibiogramas	3B
PE.2.2.35	Electrolitos séricos	3B
PE.2.2.36	Elemental y microscópico de orina (EMO)	3B
PE.2.2.37	Gasometría arterial	3B
PE.2.2.38	Glucosa	3B
PE.2.2.39	Proteína C reactiva	3B
PE.2.2.40	Pruebas de coagulación	3B
PE.2.2.41	Pruebas de función hepática	3B
PE.2.2.42	Pruebas de función renal	3B
PE.2.2.43	Pruebas de función tiroidea	3B
PE.2.2.44	Radiografía de abdomen simple	3B
PE.2.2.45	Radiografía de caderas	3B
PE.2.2.46	Radiografía de tórax	3B

HABILIDADES Y DESTREZAS

PE.2.2.47	Cateterismo vesical	4
PE.2.2.48	Colocación de vía venosa periférica	4
PE.2.2.49	Maniobra de Heimlich	4
PE.2.2.50	Reanimación neonatal	4
PE.2.2.51	Recepción y atención inicial del recién nacido al nacimiento	4
PE.2.2.52	Resucitación cardiorrespiratoria	4
PE.2.2.53	Toma de medidas antropométricas	4
PE.2.2.54	Toma de muestra para <i>screening</i> metabólico en el recién nacido	4
PE.2.2.55	Toma de signos vitales	4

3. GÍNECO-OBSTETRICIA

3.1 GINECOLOGÍA

Código	Tema	NC
GO.3.1.01	Amenorrea primaria y secundaria	2
GO.3.1.02	Bases clínicas del cáncer ginecológico: mama, cérvix, endometrio y ovario	2
GO.3.1.03	Climaterio femenino	1
GO.3.1.04	Diagnóstico y manejo de leucorrea: candidiasis, tricomoniasis, vaginosis	2
GO.3.1.05	Dolor pélvico crónico (dismenorrea): EPI	2
GO.3.1.06	Hemorragia uterina anormal	2
GO.3.1.07	Infecciones de transmisión sexual	1
GO.3.1.08	Planificación familiar	1

3.2 OBSTETRICIA

GO.3.2.01	Complicaciones médicas y quirúrgicas del embarazo (anemia, infección de vías urinarias, diabetes, apendicitis)	2
GO.3.2.02	Control prenatal y cambios fisiológicos del embarazo	1
GO.3.2.03	Embarazo múltiple	1,2
GO.3.2.04	Embarazo y parto normales y anormales	1
GO.3.2.05	Enfermedad hipertensiva del embarazo: hipertensión gestacional, preeclampsia	1,2
GO.3.2.06	Epidemiología de mortalidad materna y perinatal	1
GO.3.2.07	Labor de parto normal: partograma	1
GO.3.2.08	Parto prematuro	2
GO.3.2.09	Prevención de enfermedad hemolítica por incompatibilidad Rh	1
GO.3.2.10	Puerperio normal, lactancia	1
GO.3.2.11	Puerperio patológico: infección puerperal, mastitis puerperal	2
GO.3.2.12	Restricción de crecimiento intrauterino	2
GO.3.2.13	Rotura prematura de membranas	2
GO.3.2.14	Sufrimiento fetal agudo	2

PRUEBAS DIAGNÓSTICAS

GO.3.2.15	Ecografía ginecológica básica	3A
GO.3.2.16	Ecografía obstétrica normal, Doppler materno-fetal	3A
GO.3.2.17	Histerosalpingografía	3A
GO.3.2.18	Mamografía y ecografía mamaria	3A
GO.3.2.19	Pruebas de laboratorio útiles en ginecología: HCG cuantitativa, progesterona	3B
GO.3.2.20	Papanicolaou, colposcopia	3B

HABILIDADES Y DESTREZAS

GO.3.2.21	Atención de parto normal	4
-----------	--------------------------	---

GO.3.2.22	Examen ginecológico, especuloscopia y tacto bimanual	4
GO.3.2.23	Examen de flujo vaginal	4
GO.3.2.24	Evaluación periparto: maniobras de Leopold	4
GO.3.2.25	Monitorización fetal	4
GO.3.2.26	Toma de Papanicolaou	4

4. CIRUGÍA

4.1 CIRUGÍA GENERAL

Código	Tema	NC
CI.4.1.01	Abdomen agudo	2
CI.4.1.02	Atención inicial del paciente politraumatizado	1
CI.4.1.03	Cáncer colorectal	2
CI.4.1.04	Cáncer de estómago	2
CI.4.1.05	Cáncer de tiroides	2
CI.4.1.06	Cicatrización de las heridas	1
CI.4.1.07	Colecistitis aguda	2
CI.4.1.08	Complicaciones de la enfermedad úlcero péptica	2
CI.4.1.09	Complicaciones postoperatorias	2
CI.4.1.10	Enfermedad diverticular del colon	2
CI.4.1.11	Hernias de la pared abdominal	2
CI.4.1.12	Infección del sitio quirúrgico	1
CI.4.1.13	Líquidos y electrolitos	1
CI.4.1.14	Nutrición enteral y parenteral	2
CI.4.1.15	Pancreatitis aguda	2
CI.4.1.16	Profilaxis antibiótica	1
CI.4.1.17	Quemaduras	1
CI.4.1.18	Quirófano, asepsia y antisepsia	1
CI.4.1.19	Trauma abdominal	2
CI.4.1.20	Trauma de tórax	2
CI.4.1.21	Tumores benignos del tiroides	2
CI.4.1.22	Valoración preoperatoria	2

HABILIDADES Y DESTREZAS

CI.4.1.23	Asistencia en la monitorización e inducción anestésica	4
CI.4.1.24	Ayudantía quirúrgica	4
CI.4.1.25	Canalización de vías periféricas	4
CI.4.1.26	Colocación de sonda nasogástrica	4
CI.4.1.27	Colocación de sonda vesical	4
CI.4.1.28	Curación de heridas	4
CI.4.1.29	Drenaje de abscesos superficiales	4
CI.4.1.30	Indicaciones postoperatorias	4
CI.4.1.31	Inyecciones subcutáneas, intramusculares e intravenosas	4
CI.4.1.32	Manejo y retiro de drenajes	4
CI.4.1.33	Preparación del campo operatorio	4
CI.4.1.34	Protocolo operatorio	4
CI.4.1.35	Técnicas de suturas	4

4.2 OFTALMOLOGÍA

CI.4.2.01	Alteraciones oculares de la hipertensión arterial	2
CI.4.2.02	Ametropías: miopía, hipermetropía, astigmatismo, presbicie	2
CI.4.2.03	Catarata	2
CI.4.2.04	Conjuntivitis bacteriana aguda	1
CI.4.2.05	Conjuntivitis bacteriana crónica	2
CI.4.2.06	Degeneración macular relacionada con la edad	2
CI.4.2.07	Estrabismo	2
CI.4.2.08	Glaucoma	2
CI.4.2.09	Lesiones conjuntivales benignas y malignas	2
CI.4.2.10	Retinopatía de la prematuridad	2
CI.4.2.11	Retinopatía diabética	2
CI.4.2.12	Trauma ocular	2

PRUEBAS DIAGNÓSTICAS

CI.4.2.13	Campo visual	3B
CI.4.2.14	Cultivo de secreción conjuntival	3A

HABILIDADES Y DESTREZAS

CI.4.2.15	Examen de visión en niños y adultos	4
CI.4.2.16	Extracción de pestañas	4
CI.4.2.17	Instilación de colirios	4
CI.4.2.18	Oftalmoscopia directa	4
CI.4.2.19	Reflejos pupilares	4
CI.4.2.20	Tensión ocular palpatoria	4

4.3 OTORRINOLARINGOLOGÍA

CI.4.3.01	Alergia naso-sinusal	1
CI.4.3.02	Amigdalitis aguda	1
CI.4.3.03	Amigdalitis crónica	2
CI.4.3.04	Epistaxis	1,2
CI.4.3.05	Hipoacusias de transmisión	2
CI.4.3.06	Hipoacusias neurosensoriales	2
CI.4.3.07	Otitis externa	1
CI.4.3.08	Otitis media aguda	1
CI.4.3.09	Otitis media crónica	2
CI.4.3.10	Poliposis nasal	2
CI.4.3.11	Sinusitis	1
CI.4.3.12	Tinnitus	2
CI.4.3.13	Trauma nasal agudo	2
CI.4.3.14	Vértigo	1,2

PRUEBAS DIAGNÓSTICAS

CI.4.3.15	Audiometría básica	3B
CI.4.3.16	Estudio del VIII par	3A
CI.4.3.17	Radiografía de cavum	3A
CI.4.3.18	Radiografía de senos paranasales	3B
CI.4.3.19	TAC de oídos	3A

HABILIDADES Y DESTREZAS

CI.4.3.20	Extracción de cuerpo extraño del oído	4
CI.4.3.21	Extracción de cuerpo extraño nasal	4
CI.4.3.22	Laringoscopia indirecta	4

4.4 TRAUMATOLOGÍA

CI.4.4.01	Artrosis de cadera	2
CI.4.4.02	Diagnóstico precoz de la displasia del desarrollo de la cadera	1
CI.4.4.03	Escoliosis	2
CI.4.4.04	Esguinces	2
CI.4.4.05	Fractura de cadera	2
CI.4.4.06	Fractura de la muñeca	2
CI.4.4.07	Fracturas de diáfisis y metáfisis	2
CI.4.4.08	Fracturas expuestas	2
CI.4.4.09	Lumbociática	1,2
CI.4.4.10	Luxofractura del tobillo	2
CI.4.4.11	Pie plano	1

PRUEBAS DIAGNÓSTICAS

CI.4.4.12	Citoquímico de líquido sinovial	3A
CI.4.4.13	Cultivo y antibiograma	3B
CI.4.4.14	Estudio radiológico de trauma	3A
CI.4.4.15	Radiografía de columna	3B
CI.4.4.16	Radiografía de pelvis y caderas	3B
CI.4.4.17	Radiografías de huesos largos	3B

HABILIDADES Y DESTREZAS

CI.4.4.18	Tracción de partes blandas	4
CI.4.4.19	Vendaje e inmovilizaciones	4

4.5 UROLOGÍA

CI.4.5.01	Balanitis y balanopostitis	1
CI.4.5.02	Cáncer de próstata	2
CI.4.5.03	Cólico renal	2

CI.4.5.04	Criptorquidia	2
CI.4.5.05	Disfunción sexual masculina	1
CI.4.5.06	Enfermedades de transmisión sexual	1
CI.4.5.07	Epididimitis	1
CI.4.5.08	Eyaculación precoz	2
CI.4.5.09	Fimosis y parafimosis	1
CI.4.5.10	Hiperplasia prostática benigna	2
CI.4.5.11	Infección urinaria alta y baja	1,2
CI.4.5.12	Prostatitis	1,2
CI.4.5.13	Retención urinaria aguda	2
CI.4.5.14	Torsión testicular	2
CI.4.5.15	Urolitiasis	2
CI.4.5.16	Varicocele	2

PRUEBAS DIAGNÓSTICAS

CI.4.5.17	Antígeno prostático específico	3B
CI.4.5.18	Ecografía de vejiga y próstata	3A
CI.4.5.19	Ecografía renal	3A
CI.4.5.20	EMO	3B
CI.4.5.21	Estudio urodinámico	3A
CI.4.5.22	Flujometría	3A
CI.4.5.23	Pielografía descendente	3A
CI.4.5.24	Radiografía de abdomen y pelvis	3B
CI.4.5.25	TAC simple y contrastado de abdomen y pelvis	3A
CI.4.5.26	Urocultivo	3B
CI.4.5.27	Urograma excretor	3A

HABILIDADES Y DESTREZAS

CI.4.5.28	Colocación de sonda Foley	4
CI.4.5.29	Tacto prostático	4

5. SALUD MENTAL

Código	Tema	NC
SM.5.01	Agitación psicomotriz	2
SM.5.02	Ataque de pánico	1
SM.5.03	Conducta suicida	2
SM.5.04	Delirium	2
SM.5.05	Demencias	2
SM.5.06	Primer episodio psicótico	2
SM.5.07	Primer episodio depresivo	1
SM.5.08	Trastornos disociativos	2

PRUEBAS DIAGNÓSTICAS

SM.5.09	Estudio de hormonas tiroideas	3B
SM.5.10	Niveles plasmáticos de estabilizadores del ánimo y de Litio	3A
SM.5.11	Pruebas de orina para control de uso de drogas	3A

HABILIDADES Y DESTREZAS

SM.5.12	Escala de Patterson de evaluación de conducta suicida	4
SM.5.13	Mini mental test	4

6. **BIOÉTICA**

Código	Tema
BI.6.01	Confidencialidad de datos
BI.6.02	Consentimiento informado
BI.6.03	Eutanasia
BI.6.04	Muerte cerebral
BI.6.05	Paciente con capacidades especiales
BI.6.06	Paciente terminal y medicina paliativa
BI.6.07	Principios fundamentales de la Bioética
BI.6.08	Testamento vital