Asociación Peruana de Facultades de Medicina

EXAMEN NACIONAL DE MEDICINA
TABLA DE ESPECIFICACIONES

OBJETIVO

La Tabla de Especificaciones determina los dos CRITERIOS que se usarán para evaluar los conocimientos de un Interno de Medicina

- **Criterio 1**
  Conocimientos necesarios para atención médica realizando el diagnóstico, tratamiento y seguimiento de pacientes con patologías clínicas de baja o moderada complejidad, según el proceso de atención médica y la mejor evidencia científica disponible.
- **Criterio 2**
  Conocimientos necesarios para atención médica realizando el diagnóstico, tratamiento inicial y referencia de pacientes con patologías clínicas de mediana o alta complejidad, según el proceso de atención médica y la mejor evidencia científica disponible.

ÁREAS	NÚMERO DE PREGUNTAS
A. CLÍNICO MÉDICAS	**90**
MEDICINA	40
PEDIATRÍA	34
EMERGENCIAS Y CRÍTICOS ADULTOS	16
B. CLÍNICO QUIRÚRGICAS	**60**
GÍNECO OBSTETRICIA	30
CIRUGÍA GENERAL	30
C. TRANSVERSALES	**30**
SALUD PÚBLICA Y PREVENCIÓN	14
CIENCIAS BÁSICAS	10
ÉTICA	2
INVESTIGACIÓN	2
GESTIÓN	2
TOTAL	**180**

- *Preguntas clínico médicas : 90 equivale al 50 % del examen*
- *Preguntas clínico quirúrgicas : 60 equivale al 33 % del examen*
- *Preguntas transversales : 30 equivale al 17 % del examen*

A. ÁREAS CLÍNICO MÉDICAS

A.1. MEDICINA

	SUB ÁREA	TOTAL
1	PROBLEMAS INFECCIOSOS	6
2	PROBLEMAS DEL APARATO RESPIRATORIO	4
3	PROBLEMAS DEL APARATO CARDIOVASCULAR	4
4	PROBLEMAS DE LAS VÍAS DIGESTIVAS	4
5	PROBLEMAS DEL SISTEMA NERVIOSO	4
6	PROBLEMAS HORMONALES Y METABÓLICOS	3
7	PROBLEMAS ARTICULARES	3
8	PROBLEMAS DE LA SALUD MENTAL Y PSIQUIATRÍA	4
9	PROBLEMAS RENALES	4
10	PROBLEMAS DE LA PIEL	2
11	PROBLEMAS DE LA SANGRE Y COAGULACIÓN	2
	TOTAL	40

	1. PROBLEMAS INFECCIOSOS
1	VIH-SIDA
2	Tuberculosis
3	Infecciones de transmisión sexual
4	Malaria
5	Insectos, artrópodos y ofidios venenosos
6	Parasitosis
7	Salmonelosis – Brucelosis
8	Cólera – EDA
9	Leishmaniasis
10	Dengue – Fiebre amarilla
11	Herpes – Mononucleosis
12	Rabia
13	Bartonelosis
14	Leptospirosis
15	Infecciones intrahospitalarias.

	2. PROBLEMAS DEL APARATO RESPIRATORIO
1	Tuberculosis pulmonar
2	Asma bronquial
3	Neumonía adquirida en la comunidad
4	Enfermedades de la pleura

5	Falla Respiratoria
6	Neumonía intrahospitalaria
7	Enfermedad pulmonar obstructiva crónica
8	Enfermedades pulmonares ocupacionales
9	Cáncer pulmonar primario y secundario
10	Enfermedad pulmonar intersticial difusa
11	Micosis pulmonar
12	Edema Pulmonar Agudo y de Altura

	3. PROBLEMAS DEL APARATO CARDIOVASCULAR
1	Hipertensión arterial
2	Insuficiencia cardiaca
3	Cardiopatía isquémica
4	Choque en general
5	Arresto cardiopulmonar
6	Arritmias cardiacas
7	Endocarditis infecciosa
8	Cardiomiopatías
9	Enfermedad pericárdica
10	Embolia pulmonar
11	Insuficiencia venosa profunda

	4. PROBLEMAS DE LAS VÍAS DIGESTIVAS
1	Hemorragia digestiva
2	Diarrea aguda
3	Diarrea crónica
4	Enfermedad úlcero-péptica
5	Hepatitis
6	Cirrosis hepática
7	Tuberculosis digestiva
8	Cáncer gástrico
9	Cáncer de colon
10	Enfermedad inflamatoria del intestino
11	Cáncer de páncreas
12	Pancreatitis
13	Trastornos digestivos funcionales
14	Enfermedad esofágica por reflujo

	5. PROBLEMAS DEL SISTEMA NERVIOSO
1	Enfermedad vascular cerebral
2	Infecciones del sistema nervioso central
3	Cefalea
4	Epilepsia
5	Coma
6	Intoxicaciones crónicas
7	Intoxicaciones agudas
8	Demencia
9	Tumores del sistema nervioso central
10	Neuropatías periféricas
11	Movimientos involuntarios

	6. PROBLEMAS HORMONALES Y METABÓLICOS
1	Diabetes mellitus
2	Hipertiroidismo
3	Hipotiroidismo
4	Tiroiditis
5	Dislipidemia
6	Obesidad
7	Desnutrición y avitaminosis
8	Bocio endémico
9	Nódulos tiroideos
10	Osteoporosis
11	Enfermedad de Addison
12	Síndrome de Sheehan
13	Prolactinoma
14	Acromegalia
15	Patologías gonadales

	7. PROBLEMAS ARTICULARES
1	Osteoartritis
2	Hombro doloroso.
3	Fibromialgia.
4	Artritis reumatoide.
5	Lupus eritematoso sistémico
6	Artropatías por micro cristales: gota – Pseudo-gota
7	Artritis infecciosa
8	Polimiositis – dermatomiositis

9	Vasculitis sistémica
10	Espóndilo artropatías seronegativas.

	8. PROBLEMAS DE LA SALUD MENTAL Y PSIQUIATRÍA
1	Ansiedad, tipos
2	Depresión
3	Psicosis
4	Adicciones
5	Violencia familiar
6	Desordenes de la personalidad

	9. PROBLEMAS RENALES
1	Infecciones urinarias
2	Nefrolitiasis
3	Insuficiencia renal aguda
4	Insuficiencia renal crónica
5	Síndrome nefrótico
6	El riñón en enfermedad metabólica
7	El riñón en enfermedad inmune
8	Síndrome nefrítico
9	Terapias de reemplazo (diálisis)
10	Alteraciones del equilibrio hidroelectrolítico

	10. PROBLEMAS DE LA PIEL
1	Enfermedad micótica
2	Acné
3	Enfermedad bacteriana de la piel
4	Neoplasias dérmicas: Baso celular, Epidermoide y Melanoma
5	Enfermedades parasitarias de la piel
6	Enfermedades virales de la piel
7	Vitíligo
8	Psoriasis
9	Enfermedad alérgica

	11. PROBLEMAS DE LA SANGRE Y COAGULACIÓN
1	Anemias ferropénicas
2	Anemias megaloblásticas
3	Anemias hemolíticas
4	Síndromes purpúricos
5	Anemia aplásica
6	Trastornos de la coagulación
7	Leucemias
8	Linfomas
9	Mieloma múltiple
10	Policitemia

A. ÁREAS CLÍNICO MÉDICAS

A.2. PEDIATRÍA

	SUB ÁREA	TOTAL
1	PROBLEMAS EN EL RECIÉN NACIDO	8
2	PROBLEMAS DE SALUD DEL NIÑO Y DEL ADOLESCENTE	20
3	URGENCIAS Y EMERGENCIAS PEDIÁTRICAS	5
4	ÉTICA Y DEONTOLOGÍA EN PEDIATRÍA	1
	TOTAL	34

	1. PROBLEMAS EN EL RECIÉN NACIDO
1	Asfixia y reanimación cardiopulmonar
2	Sepsis neonatal
3	Neumonía neonatal
4	Onfalitis
5	Meningitis neonatal
6	Conjuntivitis neonatal
7	Hipoglicemia neonatal en recién nacido de bajo peso
8	Policitemia neonatal en recién nacido de bajo peso
9	Enfermedad de membrana hialina
10	Displasia broncopulmonar
11	Retinopatía de la prematuridad
12	Hemorragia intracraneal
13	Anemia asociada a prematuridad
14	Hipoglicemia neonatal en recién nacido post-término
15	Policitemia neonatal en recién nacido post-término

16	Trisomía 21
17	Cardiopatía congénita acianótica
18	Cardiopatía congénita cianótica
19	Galactosemia
20	Trisomía 13
21	Atresia de esófago
22	Hernia diafragmática
23	Defectos del tubo neural: mielocele y meningocele
24	Malformación ano-rectal
25	Ectopia testicular
26	Hiperplasia suprarrenal
27	Atresia de vías biliares

	2. PROBLEMAS DE SALUD DEL NIÑO Y DEL ADOLESCENTE
1	Malnutrición calórico-proteica
2	Anemia ferropénica
3	Deficiencia de vitamina A
4	Deficiencia de vitamina D
5	Deficiencia de zinc
6	Obesidad
7	Enfoque clínico y manejo niño febril: diagnóstico diferencial
8	Varicela
9	Rubeola
10	Sarampión
11	Hepatitis A
12	Tos ferina
13	Hepatitis B
14	Influenza
15	Neumonía
16	Sinusitis aguda
17	Otitis media aguda
18	Resfrío común
19	Faringitis estreptocócica
20	Laringotraqueitis
21	Bronquitis aguda
22	Enfermedad diarreica aguda
23	Deshidratación aguda
24	Deshidratación hiponatrémica
25	Deshidratación hipernatrémica

26	Escabiosis
27	Pediculosis
28	Piodermitis
29	Micosis superficiales
30	Urticaria
31	Dermatitis atópica
32	Prurigo
33	Acné
34	Asma, síndrome obstructivo bronquial agudo
35	Parasitosis intestinal
36	Enfermedades eruptivas de la infancia
37	Infección urinaria
38	Tuberculosis
39	Anemia
40	Leucemia linfocítica aguda
41	Púrpura trombocitopénica
42	Síndrome nefrítico
43	Síndrome nefrótico
44	Displasia congénita de cadera
45	Pie aducto equino varo
46	Escoliosis
47	Pie plano
48	Trastornos de la alimentación (bulimia y anorexia)
49	Dengue
50	Malaria
51	VIH-SIDA

	3. URGENCIAS Y EMERGENCIAS PEDIÁTRICAS
1	Arresto Cardiopulmonar
2	Dolor abdominal agudo
3	Insuficiencia cardiaca
4	Choque hipovolémico
5	Síndrome convulsivo
6	Meningoencefalitis aguda
7	Intoxicación por carbamatos y organofosforados
8	Ingesta de lejía
9	Intoxicación por paracetamol
10	Intoxicación por antihistamínicos
11	Loxocelismo
12	Mordedura por Latrodectus

13	Mordedura humana / animal
14	Picadura de alacrán
15	Maltrato infantil
16	Intento de suicidio

	5. ÉTICA Y DEONTOLOGÍA EN PEDIATRÍA
1	Consideraciones éticas y legales en la atención del niño: consentimiento y asentimiento
2	Información terapéutica
3	Obstinación terapéutica
4	Reporte de maltrato

A. ÁREAS CLÍNICO MÉDICAS

A.3. EMERGENCIAS Y CUIDADOS CRÍTICOS ADULTOS

	SUB ÁREA	TOTAL
1	PARO CARDIO RESPIRATORIO	2
2	INSUFICIENCIA O FALLA CIRCULATORIA. SHOCK	2
3	INSUFICIENCIA O FALLA RESPIRATORIA AGUDA Y CRÓNICA	2
4	INSUFICIENCIA O FALLA RENAL AGUDA Y CRÓNICA	2
5	INSUFICIENCIA O FALLA HEPÁTICA AGUDA Y CRÓNICA	2
6	INSUFICIENCIA O FALLA ENDOCRINA AGUDA Y CRÓNICA	1
7	INSUFICIENCIA O FALLA NEUROLÓGICA AGUDA Y CRÓNICA	1
8	INSUFICIENCIA O FALLA TRAUMÁTICA AGUDA	1
9	INSUFICIENCIA O FALLA MEDIO INTERNO	1
10	INTOXICACIONES, ENVENENAMIENTOS AGUDOS	2
	TOTAL	16

B. ÁREAS CLÍNICO QUIRÚRGICAS

B.1. CIRUGÍA

	SUB ÁREA	TOTAL
1	CIRUGÍA GENERAL	6
2	TRAUMATOLOGÍA	4
3	PROBLEMAS DE UROLOGÍA	3
4	PROBLEMAS EN OFTALMOLOGÍA	3
5	PROBLEMAS EN OTORRINOLARINGOLOGÍA	3
6	CIRUGÍA DE TÓRAX Y CARDIOVASCULAR	3
7	NEUROCIRUGÍA	3
8	CIRUGÍA PEDIÁTRICA	3
9	QUEMADOS	2
	TOTAL	30

	1. CIRUGÍA GENERAL
1	Apendicitis aguda
2	Colecistitis aguda
3	Pancreatitis
4	Diverticulitis
5	Perforaciones gastrointestinales
6	Obstrucción intestinal alta y baja: causas, diagnóstico y manejo
7	Politraumatismo
8	Traumatismo abdominal abierto
9	Traumatismo abdominal cerrado
10	Hernias Complicadas
11	Hernias No complicadas
12	Cáncer de Estómago
13	Cáncer de Colon y recto
14	Enfermedad litiásica biliar: Colelitiasis, Coledocolitiasis
15	Hemorroides
16	Fisuras
17	Fístulas y abscesos perianales
18	Anestesia local y regional: (bloqueos)
19	Quemaduras
20	Heridas de piel y faneras.

	2. TRAUMATOLOGÍA
1	Fracturas y luxaciones
2	Displasia luxante de cadera
3	Infecciones osteoarticulares

	3. PROBLEMAS DE UROLOGÍA
1	Hipertrofia Benigna de la Próstata
2	Cáncer de Próstata
3	Litiasis urinaria
4	Orquitis
5	Cáncer de testículo
6	Torsión de testículo

	4. PROBLEMAS EN OFTALMOLOGÍA
1	Conjuntivitis
2	Glaucoma
3	Traumatismos oculares
4	Cuerpos extraños

	5. PROBLEMAS EN OTORRINOLARINGOLOGÍA
1	Otitis externa e interna
2	Epistaxis
3	Absceso amigdaliano
4	Cuerpos extraños en el oído externo
5	Rinitis alérgica

	6. CIRUGÍA DE TÓRAX Y CARDIOVASCULAR
1	Traumatismo de tórax
2	Taponamiento cardiaco
3	Enfermedad varicosa periférica
4	Enfermedad obstructiva arterial

	7. NEUROCIRUGÍA
1	Traumatismo encéfalo craneano y vértebromedular
2	Síndrome de hipertensión endocraneana

	8. QUEMADOS
1	Generalidades de la atención inicial del paciente quemado
2	Diagnóstico, clasificación y manejo en la emergencia
3	Criterios de evaluación de quemaduras

	9. CIRUGÍA PEDIÁTRICA
1	Ano imperforado
2	Hipertrofia pilórica
3	Obstrucción intestinal
4	Hernia diafragmática
5	Atresia de esófago
6	Intususcepción

B. ÁREAS CLÍNICO QUIRÚRGICAS

B.2. GINECOLOGÍA OBSTETRICIA

	SUB ÁREA	TOTAL
1	PROBLEMAS EN GINECOLOGÍA	6
	1. TUMORES PÉLVICOS	1
	2. ALTERACIONES DEL PISO PÉLVICO	1
	3. INFECCIONES GINECOLÓGICAS	1
	4. REPRODUCCIÓN HUMANA	1
	5. TRASTORNOS DEL CICLO MENSTRUAL	1
	6. CÁNCER GINECOLÓGICO	1
2	PROBLEMAS EN OBSTETRICIA	24
	1. CONTROL PRENATAL	4
	2. COMPLICACIONES DEL EMBARAZO	4
	3. PARTO	4
	4. ENFERMEDADES INTERCURRENTES DEL EMBARAZO	4
	5. INFECCIONES EN OBSTETRICIA	3
	6. HEMORRAGIA OBSTÉTRICA	4
3	ÉTICA EN GINECO-OBSTETRICIA	1
	TOTAL	30

1. PROBLEMAS EN GINECOLOGÍA

1	TUMORES PÉLVICOS
11	Miomatosis uterina
12	Tumores anexiales

2	ALTERACIONES DEL PISO PÉLVICO
21	Distopias genitales
22	Incontinencias urinarias

3	INFECCIONES GINECOLÓGICAS
31	Vulvovaginitis
32	ITS – SIDA
33	Procesos inflamatorios pélvicos

4	REPRODUCCIÓN HUMANA
41	Planificación familiar
42	Climaterio y menopausia
43	Infertilidad
44	Violencia sexual

5	TRASTORNOS DEL CICLO MENSTRUAL
51	Hemorragias uterinas anormales
52	Amenorreas

6	CÁNCER GINECOLÓGICO
61	Cáncer de Cuello uterino
62	Cáncer de Mama
63	Cáncer de Endometrio

2. PROBLEMAS EN OBSTETRICIA

1	**CONTROL PRENATAL**
11	Fisiología del embarazo – Nutrición
12	Historia clínica prenatal
13	Factores de riesgo – Riesgo reproductivo

2	**COMPLICACIONES DEL EMBARAZO**
21	Emesis gravídica
22	Ruptura Prematura de Membranas
23	Anemia
24	Embarazo prolongado
25	Retardo del Crecimiento Intrauterino
26	Hipertensión inducida por el embarazo – S. HELLP
27	Embarazo múltiple
28	Incompatibilidad ABO y RH

3	**PARTO**
31	Trabajo de parto - Parto
32	Distocias
33	Alumbramiento
34	Parto pretérmino

4	**ENFERMEDADES INTERCURRENTES DEL EMBARAZO**
41	TBC y gestación
42	HIV-SIDA y gestación
43	Diabetes y gestación

5	**INFECCIONES EN OBSTETRICIA**
51	ITU
52	Corioamnionitis
53	Infección puerperal

6	**HEMORRAGIA OBSTÉTRICA**
61	Hemorragia de la primera mitad del embarazo: aborto, embarazo ectópico y mola hidatiforme

62	Hemorragia de la segunda mitad del embarazo: Desprendimiento Prematuro de Placenta, Placenta Previa y otros
63	Hemorragias post parto

	3. ÉTICA EN GINECO-OBSTETRICIA
1	Consideraciones éticas y legales en la atención de la mujer
2	Fertilización asistida
3	Aborto
4	Violencia

C. ÁREAS TRANSVERSALES

C.1. SALUD PÚBLICA Y PREVENCIÓN

	SUB ÁREA	TOTAL
1	Salud Comunitaria	6
2	Promoción y Prevención	6
3	Bioestadística – Epidemiología	2
	TOTAL	14

	1. SALUD y COMUNIDAD
1	Educación para la salud
2	Atención primaria de salud
3	Participación comunitaria
4	El trabajo de salud comunitaria en la zona urbana y rural
5	Medicina tradicional, complementaria y alternativa
6	Vigilancia de funciones esenciales de la salud pública
7	Factores condicionantes de la salud

	2. PROMOCIÓN PREVENCIÓN
1	Sistema de Salud: Sector Público, privado y seguridad Social
2	Promoción de la salud
3	Programas de intervención sanitaria. Incluye las estrategias sanitarias nacionales. Aspectos organizativos
4	Salud Ambiental y ocupacional

	3. BIOESTADÍSTICA - EPIDEMIOLOGÍA
1	Conceptos básicos de bioestadística
2	Conceptos básicos de epidemiología
3	Endemias, Epidemias y Brotes
4	Vigilancia Epidemiológicas

C. ÁREAS TRANSVERSALES

C.2. CIENCIAS BÁSICAS

	SUB ÁREA	TOTAL
1	Morfológicas	4
2	Dinámicas	6
	TOTAL	10

	1. MORFOLÓGICAS
1	Anatomía aplicada al funcionamiento corporal
2	Histología aplicada al funcionamiento corporal
3	Embriología aplicada al funcionamiento corporal

	2. DINÁMICAS
1	Biología Molecular aplicada al funcionamiento corporal
2	Bioquímica aplicada al funcionamiento corporal
3	Fisiología aplicada al funcionamiento corporal
4	Farmacología aplicada a la terapéutica

C. ÁREAS TRANSVERSALES

C.3. ÉTICA

	SUB ÁREA	TOTAL
1	Marco conceptual de ética y deontología	1
2	Conflictos éticos	1
	TOTAL	2

C. ÁREAS TRANSVERSALES

C.4. INVESTIGACIÓN

	SUB ÁREA	TOTAL
1	Marco conceptual de investigación	1
2	Proyectos y diseño de investigación	1
	TOTAL	2

C. ÁREAS TRANSVERSALES

C.5. GESTIÓN

	SUB ÁREA	TOTAL
1	Gestión-Administración-Gerencia de establecimientos del I Nivel de Atención	1
2	Liderazgo, Comunicación, Motivación y Trabajo en Equipo	1
	TOTAL	2