

Sílabo de Pediatría II

I. Datos generales

Código	AAUC 008	48		
Carácter	Obligatorio			
Créditos	7			
Periodo académico	2020			
Prerrequisito	Pediatría I			
Horas	Teóricas:	4	Prácticas:	6

II. Sumilla de la asignatura

La asignatura de Pediatría corresponde al área de formación de especialidad y es de naturaleza teórico-práctica.

Tiene como propósito desarrollar en el estudiante la capacidad de describir, comprender y analizar al ser humano en sus aspectos de normalidad y patología del crecimiento y desarrollo, desde la concepción hasta la adolescencia. Aborda conocimientos relacionados con el lactante menor, lactante mayor infancia, niñez y adolescencia. De esta manera contribuyendo a disminuir los indicadores negativos de salud que son obstáculos de la vida y bienestar de los niños. Busca formar médicos con un perfil acorde a las características propias de nuestro país.

La asignatura aborda contenidos relacionados a Pediatría especial, Gastroenterología: Diarreas, deshidratación, Trastornos hidroelectrolíticos, estreñimiento y dolor abdominal, ERGE; Nefrología: ITU, Síndrome nefrítico nefrótico SIUH, Neumología: Neumonía, CRUP, Endocrinología: Hipotiroidismo, Diabetes infanto-juvenil, Cetoacidosis Diabética. Cardiología: Cardiopatías cianóticas acianóticas ICC. Hematología: Anemia, PTI, PHS, LLA. Dermatología: Infecciones, Dermatitis atópica y del pañal.

Infectología: Hepatitis viral A, FT, Exantemas, Lactante febril sin foco. Emergencias: Intoxicación por Organofosforados, Loxocelismo, RCP Pediátrico. Neurología: MEC, Convulsión febril, Estatus Convulsivo. Reumatología: AIJ, LES pediátrico.

III. Resultado de aprendizaje de la asignatura

Al finalizar la asignatura, el estudiante será capaz de brindar un manejo integral de forma adecuada y precisa las patologías más frecuentes que afectan a los pacientes comprendidos desde el lactante menor a la adolescencia.



IV. Organización de aprendizajes

Enfermedades qu	Duración en horas	40		
	Al finalizar la unidad	d, el estudiante será capo	az de diagr	nosticar las
Resultado de aprendizaje de la	enfermedades que afe	ctan al sistema digestivo, nefro	ourológico y gi	necológico
unidad				
Conoc	imientos	Habilidades	Actitudes	
 ✓ Estreñimient Lactante, Reflujo Gast ✓ Síndrome da ✓ Nefrología: Urinario Alto ✓ Síndrome Na 	des ología: Diarrea cciosa. ción, Trastorno elítico en Pediatría. o, Cólico del Enfermedad por roesofágico. coloroso Abdominal. Infección del tracto	 ✓ Elabora una anamnesis completa al paciente. ✓ Realiza el examen físico integral al paciente. ✓ Diagnóstica la enfermedad del paciente. 	equipo	ente y en en el lo de las teórico-
Instrumento de evaluación	Lista de cotejo Rúbrica de Evaluación	(Práctica)		
Básica: Schonhaut, L. (2004) Semiología Pediátrica, Conociendo al niño sano, Editorial Mediterraneo Kliegman, R. (2013) Nelson, Tratado de Pediatría, Editorial Elsiever Sanders Hospital de Pediatría "Juan p. Garrahan" (2009) Guias de Atención Pediátrica. Sondheimer, J. (2008) Lo esencial en Pediatría, Editorial Mc Graw Hill Interamericana Editores, SA de CV. Jurado, A. (2011), Diagnóstico y Terapéutica en Pediatría, Editorial Médica Panamericana. Complementaria: Lowry, A. (2011) Handbooks of Pediatrics and Neonatology, Texas Children's Hospital, Editorial Mc Graw Hill Medical. Boynton, R. (2010) Manual de Pediatría Ambulatoria, Editorial Lippincott Williams Et Wilkins. Marin Ferrer, M. (2012) Manual de Urgencias de Pediatría, Hospital 12 de Octubre, Editorial Ergon. Cherry, J. (2014), Fegin and Cherry's Textbook of Pediatric Infectous Diseases Editorial Elsevier Saunders.2017.				



Unidad II Pediatría del sistema cardiovascular, neumológico y endocrino. Duración en horas					40
Resultado de aprendizaje de la unidad el estudiante será capaz de diagnosticar las enfermedades relacionadas al sistema cardiovascular, neumológico y endocrino realizando examen físico del paciente.					
Conocimie	ntos	Habilidades		Actitud	des
Cetoacidosis Did Neumonía adq comunidad. Cardiopatías cianóticas y aci Insuficiencia Congestiva. Hematología: Trombocitopenia Primaria, Púr Henoch	nto-Juvenil, abética. uirida en la congénitas anóticas. Cardiaca Anemia,	 ✓ Identifica al paciente con sintomatología característica de la enfermedad, examinando al paciente. ✓ Plantea diagnósticos diferenciales por cada enfermedad. ✓ Plantean el tratamiento al paciente según la enfermedad diagnosticada. 	fre	ma actitu ente a l nicos prese	os casos
Instrumento de evaluación.		•			
 Rúbrica de Evaluación (Práctica) Básica: Schonhaut, L. (2004) Semiología Pediátrica, Conociendo al niño sano, Editorial Mediterraneo Kliegman, R. (2013) Nelson, Tratado de Pediatría, Editorial Elsiever Sanders Hospital de Pediatría "Juan p. Garrahan" (2009) Guias de Atención Pediátrica. Dominguez, G. (2008) Manual de Urgencias Pediátricas, Editorial Ergon, España. Sondheimer, J. (2008) Lo esencial en Pediatría, Editorial Mc Graw Hill Interamericana Editores, SA de CV. Jurado, A. (2011), Diagnóstico y Terapéutica en Pediatría, Editorial Médica Panamericana. Complementaria: Lowry, A. (2011) Handbooks of Pediatrics and Neonatology, Texas Children's Hospital, Editorial Mc Graw Hill Medical. Boynton, R. (2010) Manual de Pediatría Ambulatoria, Editorial Lippincott Williams Et Wilkins. Marin Ferrer, M. (2012) Manual de Urgencias de Pediatría, Hospital 12 de Octubre, Editorial Ergon. Thomson, K. (2009) Paediatric Handbook, Editorial Wiley-Blackwell. Park, M. (2010) The Pediatric Cadiology Hand Book, Mosby Elsevier. Arceci, R. (2006) Pediatric Hematology, Editorial Blackwell. Cherry, J. (2014), Fegin and Cherry's Textbook of Pediatric Infectous Diseases Editorial Elsevier Saunders. 2017. 					



Unidad III Pediatría de dermatología e infecto logia.			Duración	40	
			en horas		
Resultado de aprendizaje de la unidad enfermedades dermatológicas e infectológicas a través de exámenes físico del paciente.					
	Conocimientos Habilidades		Actitudes		
 ✓ Dermatología: de la piel, Atópica y de pañal. ✓ Infectología: He A. Fiebre Tifoide. ✓ Exantemas I: Rubeola, Escarlo. ✓ Exantemas II: exantema súbi infeccioso. ✓ Lactante Febril s 	Dermatitis rmatitis del epatitis viral a, Brucelosis. Sarampión, atina. Varicela, to, eritema	✓ Define y reconoce la fisiopatología y la clínica de	Intercambia responsablem para solucio problemas patologías.		
Instrumento de	• Lista de co				
evaluación	 Rúbrica de Básica: 	Evaluación (Práctica)			
Bibliografía (básica y	Schonhaut, L. (2004) Semiología Pediátrica, Conociendo al niño sa Editorial Mediterraneo Kliegman, R. (2013) Nelson, Tratado de Pediatría, Editorial Elsie Sanders Hospital de Pediatría "Juan p. Garrahan" (2009) Guias de Atenc Pediátrica. Dominguez, G. (2008) Manual de Urgencias Pediátricas, Editorial Ergespaña. Sondheimer, J. (2008) Lo esencial en Pediatría, Editorial Mc Graw Interamericana Editores, SA de CV. Jurado, A. (2011), Diagnóstico y Terapéutica en Pediatría, Edito Médica Panamericana.				
complementaria)	Complementaria: Lowry, A. (2011) Handbooks of Pediatrics and Neonatology, Texas Children's Hospital, Editorial Mc Graw Hill Medical. Boynton, R. (2010) Manual de Pediatría Ambulatoria, Editorial Lippincott Williams Et Wilkins. Marin Ferrer, M. (2012) Manual de Urgencias de Pediatría, Hospital 12 de Octubre, Editorial Ergon. Thomson, K. (2009) Paediatric Handbook, Editorial Wiley-Blackwell. Huanca, D. (2012), Manual de Neurpediatría, Editorial lidenut s.a. Bayliss Mallory, S. (2005) Illustrated Manual of Pediatric Dermatology – Diagnosis and Management, Editorial Taylor and Francys. Cherry, J. (2014), Fegin and Cherry's Textbook of Pediatric Infectous Diseases Editorial Elsevier Saunders.2017.				



Unidad IV Emergencias pediátricas			Duración en horas	40		
Resultado de aprendizaje de la unidad de examen físico del paciente. Al finalizar la unidad, el estudiante será capaz de identificar las emergencias pediátricas a través de examen físico del paciente.						
Conocimien	los	Habilidades	Actitude	es		
 ✓ Emergencias Intoxicación organofosforados. ✓ Loxocelismo ✓ RCP Pediátrico. ✓ Neurología: Mening Aguda Viral y Bacte ✓ Convulsión febra Convulsivo ✓ Reumatología: Reumatoide Juveni ✓ Lupus Eritematoso Pediátrico. 	eriana. il, Status Artritis I	 ✓ Reconocer una emergencia pediátrica a través del examen físico. ✓ Identifica, Clasifica, y trata los casos de Status convulsivo, identificando causas, complicaciones y secuelas, a través del examen físico al paciente. ✓ Realiza secuencialmente la reanimación cardiopulmonar pediátrica de acuerdo a las guías de la AHA Asociación Americana del Corazón identificando pacientes con paro Cardiorrespiratorio. 		do la		
Instrumento de evaluación	Lista de cPrueba m	•				



V. Metodología

El desarrollo de la asignatura se hará a través de actividades teóricas y prácticas, con apoyo audiovisual según se requiera y usando las estrategias de aprendizaje colaborativo, basados en evidencias y experiencial, de ser el caso.

La metodología del proceso enseñanza - aprendizaje aplicado en la asignatura contempla 3 métodos: La interacción docente-alumno, basada en la revisión bibliográfica actualizada; utilizándose estrategias de aprendizaje colaborativo y experiencial. Capacitación práctica: Cuando el estudiante interactúa con el paciente, para el diagnóstico preciso de la patología infantil prevalente, realizando: Revista de revistas, elaboración de Historia Clínica y visita médica hospitalaria. También se utilizarán estrategias de aprendizaje basado en problemas. Actividad grupal: el propósito de esta actividad es desarrollar la capacidad de comprensión de la literatura médica actualizada, así como una adecuada búsqueda bibliográfica según las normas de Medicina Basada en la Evidencia. También aprenderá a compartir responsabilidades al dividir el trabajo entre todos los integrantes del grupo y aceptar a uno de ellos como líder del grupo, utilizando estrategias de aprendizaje colaborativo y experiencial de ser el caso: método de casos, aprendizaje basado en problemas, aula invertida, entre otros.

VI. Evaluación

Rubros	Instrumentos	Peso
Evaluación de entrada	Prueba objetiva	Requisito
	Lista de Cotejo	
Consolidado 1	Rúbrica de Evaluación (Práctica)	20%
Evaluación parcial	Prueba Mixta: Incluye Rúbrica Inicial de evaluación práctica	20%
	Lista de cotejo	
Consolidado 2	Prueba mixta	20%
Evaluación final	Rúbrica Final de Evaluación Práctica	40%
Evaluación sustitutoria (*)	No aplica	

^(*) Reemplaza la nota más baja obtenida en los rubros anteriores

Fórmula para obtener el promedio: