

Plano Analítico

NOME DA DISCIPLINA: **Pediatria**

DURAÇÃO DA DISCIPLINA: **10 semanas**

NÚMERO DE HORAS POR SEMANA: **31 horas**

NÚMERO TOTAL DE HORAS: **352 horas**

NOME E CONTACTO DO COORDENADOR DA DISCIPLINA:

NOMES E CONTACTOS DOS DOCENTES DA DISCIPLINA:

COMPETÊNCIAS A SEREM ADQUIRIDAS ATÉ O FINAL DA DISCIPLINA:

O Técnico de Medicina será capaz de realizar as seguintes tarefas:

1. Monitorizar o crescimento e desenvolvimento psicomotor infantil
2. Aconselhar os pais sobre os princípios de nutrição/alimentação para o crescimento e desenvolvimento dos recém-nascidos e crianças saudáveis e doentes
3. Conhecer os pacotes de cuidado, promoção da saúde infantil e prevenção das doenças, incluindo Atenção Integrada das Doenças Infantis (AIDI) e Programa Alargado de Vacinação (PAV)
4. Utilizar os princípios gerais da terapêutica pediátrica com fármacos
5. Usar os meios de diagnóstico, fazendo a sua interpretação em pediatria e utilizar as técnicas adequadas em recém-nascido e crianças segundo a idade
6. Diagnosticar e tratar as patologias abaixo indicadas na criança e recém-nascido (incluindo bebés prematuros), com atenção especial às seguintes tarefas:
 - a. Elaborar uma história clínica completa (incluindo a história da mãe) e executar um exame físico completo
 - b. Elaborar possíveis hipóteses de diagnóstico com base na história e no exame físico (diagnóstico diferencial)
 - c. Usar e interpretar resultados dos meios auxiliares de diagnóstico

- d. Baseado no diagnóstico diferencial, criar um plano de tratamento imediato para o paciente
 - e. Avaliar a condição do paciente (incluindo hospitalização e referência)
 - f. Criar um plano de alta e explicar aos pais da criança
7. Avaliar os sinais de emergência, urgência, fazer a gestão imediata (estabilizar e fazer análise apropriada) e seguir as indicações para referir o recém-nascido ou a criança com as seguintes apresentações:
- a. Obstrução das vias aéreas superiores incluindo sufocamento, asfixia, dificuldades em respirar, coma, convulsões, desidratação grave, choque (hipovolêmico, anafilático, séptico), hipoglicemia, síndrome de dificuldade respiratória, febre alta, palidez acentuada, dores fortes, irritabilidade/letargia, desnutrição aguda grave, edema dos pés, hipotermia.

Lista de Doenças

- 1. Patologias do Estado Nutricional
 - a. Desnutrição aguda grave: kwashiorkor (marasmo, kwashiorkor marismático, desnutrição aguda, leve, moderada, falência de crescimento, desnutrição crônica, obesidade e excesso de peso, deficiência de micronutrientes)
 - b. RN: dificuldade de amamentar em recém-nascido saudável, de baixo peso e prematuro
- 2. Aparelho Oftalmológico
 - a. Conjuntivite, celulite periorbital e orbital, abrasão corneana, hordéolo e chalázio, estrabismo, deficiência de vitamina A, tracoma, traumas
 - b. RN: conjuntivite neonatal, dacriostenose
- 3. Estomatologia
 - a. Cavidade oral, higiene oral, cáries dentárias, abscessos e traumatismos, lesões dos lábios e da mucosa oral, lesões da língua, gengivite, estomatite, úlcera aftosa, estomatite angular, quielite, candidíase, noma ou cancrum oris
 - b. RN: candidíase, língua presa, anomalias do palato
- 4. Otorrinolaringologia
 - a. Inflamação das glândulas salivares, parotidite, hipoacusia, otites, mastoidite, corpos estranhos no canal auditivo, impacto do cerume
 - b. RN: Anomalias do ouvido (atresia/estenose do conduto)
- 5. Aparelho Respiratório
 - a. Pneumonia, tosse convulsa, rinite, sinusite, gripe, sinusite, corpos estranhos no nariz, epistaxis, faringite, tonsilite, abscessos tonsilares, abscessos retrofaríngeos, hipertrofia das adenóides, difteria, laringotraqueobronquite e epigloteite, inalação de corpo estranho, bronquiolite, broncoespasmo reactivo, *pieira*, asma, estado de mal asmático, derrame pleural e empiema, tuberculose pulmonar e não pulmonar

- b. RN: Apnéia do recém-nascido, pneumonias no recém-nascido, broncopneumonia aspirativa, taquipneia do recém-nascido, síndrome de dificuldade do recém-nascido
- 6. Aparelho Cardiovascular
 - a. Doença cardíaca congênita cianótica e não cianótica, insuficiência cardíaca congestiva, doença cardíaca reumática e febre reumática, pericardite, miocardite, fibrose miocárdia
 - b. RN: malformações cardíacas com sinais/sintomas no primeiro mês de vida
- 7. Aparelho Gastrointestinal
 - a. Gastroenterite aguda e crônica, cólera, diarreia persistente, hemorragia digestiva baixa, disenteria, shigelose, outras causas de diarreia, intolerância à lactose, parasitoses intestinais, helmintíases intestinais, shistosomíase intestinal, amebíase, invaginação, vômito incluindo hematêmese, estenose pilórica e refluxo gastroesofágico, apendicite, hérnia umbilical, hepatite, lesões anais e rectais, obstipação, encoprese, febre tifóide
 - b. RN: Obstrução intestinal, infecção do cordão umbilical, cólicas abdominais, icterícia neonatal, regurgitação, diarreias no recém-nascido, e má-formações congênitas (onfalocele, ânus imperfurado)
- 8. Aparelho Genito-urinário
 - a. Glomerulonefrite aguda, shistosomíase urinária, síndrome nefrítica e nefrítico, infecções do aparelho urinário, enurese, insuficiência renal, malformações do rim, balanite/fimose/parafimose, hidrocele, hérnia inguinal, varicocele, vaginite, vulvite, corpo estranho vaginal, hemorragias, carúnculas uretral e vaginal
 - b. RN: Criptorquidismo, pseudocriptorquidismo, circuncisão masculina, hipospadias, epispádias, infecções urinárias no recém-nascido
- 9. Aparelho Músculo-esquelético
 - a. Artrite séptica, artrite causada por febre reumática, tuberculose óssea e articular, doença de Perthes, sinovite mono articular transitória, artrite reumatóide juvenil, osteomielite, piomiosite, raquitismo, genu varo, valgo, síndrome mão-pé, pé chato, escoliose, torcicolo, acondroplasia, osteogênese imperfeita,
 - b. RN: displasia congênita da articulação coxofemoral, pé boto, polidactilia e sindactilia, traumas neonatais: (Cefalohematoma, caput succedaneum, cefalohematoma, hemorragia subgaleal luxação da anca, fracturas, paralisia braquial, lesões da pele e dos tecidos moles)
- 10. Sistema Neurológico
 - a. Alteração da consciência, convulsões, convulsões febris, epilepsia, meningite, meningoencefalite, meningococcemia, encefalite, malária cerebral, síndrome de Guillain Barré, poliomielite e outras causas de paralisia, tétano, raiva, deficiências incluindo atraso psicomotor
 - b. RN: espasmos e convulsões neonatais, meningite no recém-nascido, síndrome alcólica fetal, kernicterus, encefalopatia hipóxica isquêmica, paralisia facial e outras má-formações congênitas frequentes (hidrocefalia, espinha bífida, mielomeningocele, microcefalia, e anencefalia)

11. Pele

- a. Impétigo e outras infecções bacterianas da pele, síndrome de pele escaldada, dermatite atópica /eczema, dermatite de contacto, dermatite seborreica, picadas de insectos escabiose e pediculose, alergia, urticária, síndrome de Stevens Johnson, exantemas virais, micose da pele e do couro cabeludo, larva migrans cutânea, lepra, acne, alterações de pigmentação da pele: albinismo
- b. RN: Marcas de nascimento, hemangioma, mancha mongólica, condições dermatológicas limitantes e não patológicas do recém-nascido

12. Sistema Hematológico e Linfático

- a. Anemias, indicações para transfusão, linfadenopatia,
- b. RN: Doença hemorrágica do recém-nascido, anemias no recém-nascido

13. Sistema Endócrino

- a. Diabetes, cetoacidose diabética, doenças da tiróide, patologias do crescimento, hipopituitarismo e hiperpituitarismo, patologias da puberdade,
- b. RN: hipotireoidismo neonatal e, filho de mãe diabética

14. Doenças Alérgicas

- a. Alergias ambientais, anafilaxia

15. Infecções Sistémicas

- a. Febre, sépsis, malária, HIV/SIDA
- b. RN: Infecções neonatais congénitas e adquiridas: bacterianas e virais, toxoplasmose, rubéola congénita, Citomegalovírus – CMV, herpes simplex, sífilis congénita, tétano neonatal

16. Saúde Mental

- a. Maus tratos infantis: abuso, negligência, traumas não acidentais, abuso sexual

17. Doenças Congénitas

- a. Síndrome de Down

DESCRIÇÃO DA DISCIPLINA:

A Pediatria é um ramo diferenciado da ciência médica dedicada à assistência ao recém-nascido, ao lactente, a criança e ao adolescente, nos seus diversos aspectos, sejam eles preventivos e curativos.

É uma disciplina complexa pelo facto de as crianças apresentarem características psico-físicas diferentes nas várias faixas etárias e serem vulneráveis as diferentes patologias ao longo dessas fases até a idade adulta.

Esta disciplina irá preparar os TMG para avaliar, em primeiro lugar o desenvolvimento físico, neurológico, psicomotor da criança desde o nascimento até a idade adulta. Por isso nesta disciplina serão abordados aspectos da normal fisiologia do desenvolvimento e crescimento, nomeadamente, as habilidades motoras, psicológicas, sociais, e cognitivas de uma criança.

As áreas de actuação do Pediatra incluem diferentes especialidades médicas para o tratamento e cura das doenças, como a cardiologia, gastroenterologia, nefrologia, pneumologia,

neurologia, psiquiatria, endocrinologia, oftalmologia, dermatologia, hemato-oncologia, infeccologia, nutrição e das doenças alérgicas.

Os TMG irão estudar as patologias mais frequentes de cada sistema e as que afectam a criança nas diferentes faixas etárias e irão aprender as atitudes e as habilidades necessárias para o tratamento básico, seguimento e prevenção destas doenças, diferenciando as condições que precisam ser referidas a um nível superior.

Esta disciplina irá preparar o TMG para efectuar a anamnese e o exame físico do paciente pediátrico normal e com suspeita de patologia com apoio em técnicas básicas, manobras simples e testes básicos utilizados para avaliação de todos os sistemas.

A pediatria actua também na prevenção de doenças infecciosas através do programa de vacinação, prevenção das ITS em adolescentes, prevenção de acidentes prevenção da desnutrição: os alunos irão conhecer as estratégias que o Ministério da Saúde esta implementando para que as medidas de prevenção sejam abrangentes e eficazes nesta população alvo.

Data / Hora	Número da Aula	Tópicos e Conteúdo	Duração da Aula	Tipo de Aula
	1	Problemas Infantis Comuns e Causas da Mortalidade -Introdução	1h	Teórica
	2	Crescimento e Desenvolvimento Psicomotor -Crescimento Físico: 1ª Parte	2h	Teórica
	3	Crescimento e Desenvolvimento Psicomotor -Crescimento Físico: 2ª Parte	2h	Teórica
	4	Crescimento e Desenvolvimento Psicomotor -Desenvolvimento Psicomotor	2h	Teórica
	5	Crescimento e Desenvolvimento Psicomotor -Desenvolvimento na Puberdade Atenção Integrada às Doenças Infantis (AIDI) -Abordagem da Atenção Integrada às Doenças Infantis: 1ª Parte	1h	Teórica
	6	Atenção Integrada às Doenças Infantis (AIDI) -Abordagem da Atenção Integrada às Doenças Infantis: 2ª Parte Consulta de Crianças em Risco (CCR) -Consulta de Crianças em Risco	2h	Teórica
	7	Nutrição -Aleitamento: 1ª Parte	2h	Teórica

	8	Nutrição -Aleitamento: 2ª Parte -Aleitamento e HIV	2h	Teórica
	9	Laboratório Humanístico - Aleitamento	2h	Prática
	10	Nutrição -Alimentação Complementar	1h	Teórica
	11	Nutrição - Laboratório Humanístico: Alimentação Complementar	2h	Prática
	12	Vacinas - Programa Alargado de Vacinação (PAV): 1ª Parte - Calendário Vacinal: 1ª Parte	2h	Teórica
	13	Vacinas - Programa Alargado de Vacinação (PAV): 2ª Parte - Calendário Vacinal: 2ª Parte	2h	Teórica
	14	Vacinas - Vacinas 1ª Parte	2h	Prática
	15	Vacinas - Laboratório: Vacinas 2ª Parte	2h	Prática
	16	Avaliação Pediátrica - Anamnese: 1ª Parte	2h	Teórica
	17	Avaliação Pediátrica - Anamnese: 2ª Parte - Exame físico: 1ª Parte	2h	Teórica
	18	Avaliação Pediátrica -Exame Físico: 2ª Parte	2h	Teórica
	19	Avaliação Pediátrica : Laboratório: Exame Físico da Criança	2h	Prática
	Avaliação		2h	
	20	Meios Auxiliares de Diagnóstico Testes de Laboratório e Raio X	2h	Teórica
	21	Avaliação Pediátrica Diagnóstico e Conduta	1h	Teórica
	22	Procedimentos clínicos e de Enfermagem Pediátricos	2h	Teórica

		Procedimentos Clínicos e de Enfermagem: 1ª Parte		
	23	Procedimentos clínicos e de Enfermagem Pediátricos Procedimentos Clínicos e de Enfermagem: 2ª Parte	2h	Teórica
	24	Procedimentos clínicos e de Enfermagem Pediátricos Procedimentos Clínicos e de Enfermagem: 3ª Parte	3h	Prática
	25	Princípios da Terapêutica Infantil com Fármacos - Princípios Gerais - Anti-convulsivantes - Medicamentos para Tratamento da Asma Brônquica e Broncospasmo	2h	Teórica
	26	Princípios da Terapêutica Infantil com Fármacos - Anti-alérgicos - Esteróides Tópicos - Antipiréticos, Analgésicos e Anti-inflamatórios não esteroides - Anti-psicóticos	2h	Teórica
	27	Princípios da Terapêutica Infantil com Fármacos - Cardiotônicos - Antieméticos e laxantes - Diuréticos - Antidiabéticos - Medicamentos Oftalmológicos e Otológicos	2h	Teórica
	28	Princípios da Terapêutica Infantil com Fármacos -Macronutrientes e Micronutrientes -Suplemento com Micronutrientes	2h	Teórica
	29	Princípios da Terapêutica Infantil com Fármacos -Fármacos Anti-Infecciosos (1): Antibacterianos	2h	Teórica
	30	Princípios da Terapêutica Infantil com Fármacos -Fármacos Anti-Infecciosos (2): Antituberculosos, Antilepróticos Antiparasitários, Antifúngicos - Anti-sépticos e Desinfetantes	2h	Teórica
	31	Emergências e Urgências em Pediatria -Sinais de Emergência e Urgências -Avaliação primária e secundária	1h	Teórica
	32	Referência da Criança Doente	1h	Teórica

		Referência de Emergências e Urgências de Crianças que Precisam de Hospitalização Imediata		
	33	Referência da Criança Doente	2h	Prática
	Avaliação		2h	
	34	Cuidados com Criança Hospitalizada - Introdução - Tratamento de Suporte e Monitorização	2h	Teórica
	35	Cuidados com Criança Hospitalizada - Alta e Aconselhamento - Apoio Emocional aos Pais/Cuidador da Criança em Situações de Doença Grave ou Morte	1h	Teórica
	36	Cuidados com Criança Hospitalizada - Comunicação aos Pais sobre o estado da Criança	2h	Prática
	37	Cuidado de Recém-Nascidos - Introdução - Avaliação e Cuidados do Recém-Nascido	3h	Teórica
	38	Cuidado de Recém-Nascidos Cuidados de Rotina do Recém-Nascido Após Alta	2h	Teórica
	39	Referência da Criança Doente - Aconselhamento aos Pais sobre os Cuidados ao RN	2h	Prática
	40	Emergências Neonatais	3h	Prática
	41	Cuidado de Recém-Nascidos - Recém-nascido de Baixo Peso: 1ª Parte	2h	Teórica
	42	Cuidado de Recém-Nascidos - Recém-nascido de Baixo Peso: 2ª parte - Infecções neonatais	2h	Teórica
	43	Cuidado de Recém-Nascidos: Infecções Neonatais - Sífilis, - Rubéola - Infecção por Citomegalovírus (CMV)	2h	Teórica
	44	Cuidado de Recém-Nascidos: Infecções Neonatais - Infecção por Herpes Simplex Vírus 2 (HSV-2) - Tétano Neonatal	2h	Teórica

		<ul style="list-style-type: none"> - TB Congénita - HIV 		
	45	Cuidado de Recém-Nascidos <ul style="list-style-type: none"> - Infecções Neonatais - Sépsis neonatal - Condições Neonatais - Apneia - Convulsões e Espasmos - Hipertermia e Hipotermia - Icterícia Neonatal 	2h	Teórica
	46	Cuidado de Recém-Nascidos: Condições Neonatais <ul style="list-style-type: none"> - Letargia - Recém-nascido Hipotónico - Hipoglicémia - Dificuldade na Alimentação 	1h	Teórica
	47	Cuidado de Recém-Nascidos: Condições Neonatais <ul style="list-style-type: none"> - Vômito e Distensão Abdominal - Anemia e Hemorragias - Desidratação 	2h	Teórica
	Avaliação		2h	
	48	Patologias Neonatais Comuns por Aparelho: Oftalmologia <ul style="list-style-type: none"> - Conjuntivite - Dacriostenose - Estrabismo Fisiológico 	1h	Teórica
	49	Patologias Neonatais Comuns por Aparelho: Estomatologia e Otorrinolaringologia <ul style="list-style-type: none"> - Candidíase Oral - Língua presa - Anomalias do palato - Anomalias do ouvido 	1h	Teórica
	50	Patologias Neonatais Comuns por Aparelho: Respiratório <ul style="list-style-type: none"> - Pneumonia - Broncopneumonia Aspirativa no RN 	1h	Teórica
	51	Patologias Neonatais Comuns por Aparelho:	1h	Teórica

		Respiratório - Taquipneia transitória - Doença da Membrana Hialina		
		Avaliação	2h	Teórica
	52	Patologias Neonatais Comuns por Aparelho: Cardiovascular: - Doenças Congénitas do Coração	2h	Teórica
	53	Patologias Neonatais Comuns por Aparelho: Gastrointestinal: - Refluxo Gastroesofágico - Hematemese - Diarreia - Cólica abdominal	2h	Teórica
	54	Patologias Neonatais Comuns por Aparelho: Gastrointestinal - Obstrução Intestinal - Ânus Imperfurado - Infecção do Cordão Umbilical - Hérnia Umbilical e Onfalocele	2h	Teórica
	55	Patologias Neonatais Comuns por Aparelho: Genito-urinário - Infecção das Vias Urinárias Superiores e Inferiores - Hérnia Inguinal e Hidrocele	1h	Teórica
	56	Patologias Neonatais Comuns por Aparelho: Genito-urinário - Criptorquidismo e Pseudo-Criptorquidismo - Hipospadia e Epispadia - Circuncisão Masculina	1h	Teórica
	57	Patologias Neonatais Comuns por Aparelho: Músculo-esquelético: - Displasia Congénita da Articulação Coxofemoral - Pé Boto - Polidactilia e Sindactilia - Trauma Neonatal	2h	Teórica
	58	Patologias Neonatais Comuns por Sistema: Nervoso: - Paralisia Cerebral (PC) - Encefalopatia Hipóxica Isquémica - Kernicterus	1h	Teórica

	59	Patologias Neonatais Comuns por Aparelho: Sistema Nervoso - Meningite Neonatal - Síndrome Alcoólica Fetal - Malformações Congénitas	2h	Teórica
	60	Patologias Neonatais Comuns por Aparelho: Dermatológico - Infecções Dermatológicas - Hemangiomas - Mancha Mongólica - Dermatite Seborréica	1h	Teórica
	61	Patologias Neonatais Comuns por Aparelho: Endocrinológico.Outros Defeitos Congénitos	1h	Teórica
	62	Doenças Oftalmológicas - Anatomia e Fisiologia - Anamnese e Exame Físico - Exames Auxiliares.Conjuntivite	2h	Teórica
	63	Doenças Oftalmológicas - Celulite Periorbital e Orbitária - Hordéolo e Chalázio - Deficiência de Vitamina A. - Traumatismo Ocular.Tracoma .Estrabismo	3h	Teórica
	64	Estomatologia: Doenças da Cavidade Oral: - Anatomia e Fisiologia - Avaliação Clínica - Higiene Oral.	2h	Teórica
	65	Estomatologia: Doenças da Cavidade Oral: - Cáries Dentárias e Abscessos. Gengivite - Glossite e Língua Geográfica - Traumatismo Dentário	2h	Teórica
	66	Estomatologia: Doenças da Cavidade Oral: Laboratório Humanístico: Higiene Oral	2h	Prática
	67	Estomatologia: Doenças da Cavidade Oral. Otorrinolaringologia: Doenças Auditivas - Estomatite, Úlcera Aftosa, Queilite, Candidíase, Cancrum Oris (Noma) - Parotidite - Anatomia e Fisiologia do Aparelho Auditivo	2h	Teórica

		- Avaliação Clínica do Aparelho Auditivo.		
	68	Otorrinolaringologia: Doenças Auditivas Laboratório Humanístico: Identificação das Estruturas Orais e Auditivas	2h	Prática
	69	Otorrinolaringologia: Doenças Auditivas -Hipoacusia - Otite Média (OM) - Otite Externa (OE) - Mastoidite	2h	Teórica
		Avaliação	2h	
	70	Aparelho Respiratório - Anatomia e Fisiologia - Anamnese e Exame Físico - Exames Auxiliares	2h	Teórica
	71	Aparelho Respiratório - Tosse Convulsa/Pertussis - Rinite - Gripe - Sinusite	2h	Teórica
	72	Aparelho Respiratório - Faringite, Tonsilite (amigdalite) - Hipertrofia das Adenóides - Difteria - Laringotraqueo-bronquite ou Crupe e Epiglote	2h	Teórica
	73	Aparelho Respiratório - Bronquiolite - Sibilância Recorrente - Asma Crônica	2h	Teórica
	74	Aparelho Respiratório - Pneumonia - Derrame Pleural e Empiema	2h	Teórica
	75	Tuberculose (pulmonar, extra pulmonar e latente) - Epidemiologia - Prevenção	2h	Teórica
	76	Tuberculose (pulmonar, extra pulmonar e latente) - Fisiopatologia - Diagnóstico TB nas crianças	2h	Teórica

	77	Tuberculose (pulmonar, extra pulmonar e latente) - Tratamento - Monitoria e Avaliação	2h	Teórica
	78	Sistema Cardiovascular - Anatomia e fisiologia - Anamnese e Exame Físico - Exames Auxiliares e Diagnóstico	2h	Teórica
	79	Sistema Cardiovascular - Doenças Cardíacas Adquiridas: Doença Cardíaca Reumática e Febre Reumática	2h	Teórica
	80	Princípios da Terapêutica Infantil com Fármacos: Laboratório Humanístico: - Tratamento de Asma: Inaladores-doseadores espaçador e Aminofilina E.V. - Tratamento da Insuficiência Cardíaca: Doseamento da Digoxina	3h	Prática
	81	Sistema Cardiovascular: - Pericardite, Miocardite e Fibrose Endomiocárdica (FEM)	1h	Teórica
	82	Aparelho Gastrointestinal - Anatomia e Fisiologia - Anamnese e Exame Físico Exames Auxiliares e Diagnóstico	2h	Teórica
	83	Aparelho Gastrointestinal: - Doenças diarreicas - Gastroenterite: 1ª e 2ª Parte	2h	Teórica
	84	Aparelho Gastrointestinal: - Desidratação - Gastroenterite: 3ª Parte	2h	Teórica
	85	Aparelho Gastrointestinal - Aconselhamento dos pais/cuidador sobre a Preparação e Administração da SRO - Desenvolvimento do Plano de Gestão de Desidratação Leve, Moderada e Grave	3h	Prática
	86	Aparelho Gastrointestinal - Febre Tifóide - Diarreia Crónica Associada ao HIV	2h	Teórica

		- Diarreia Associada aos Antibióticos		
	87	Aparelho Gastrointestinal - Intolerância à Lactose - Infecções Provocadas por Parasitas e Helminthíases Intestinais- 1ª parte	2h	Teórica
	88	Aparelho Gastrointestinal - Infecções Provocadas por Protozoários e Helminthíases Intestinais	2h	Teórica
		Avaliação	2h	Teórica
	89	Aparelho Gastrointestinal - Infecções Provocadas por Protozoários e Helminthíases Intestinais - Invaginação Intestinal.	2h	Teórica
	90	Aparelho Gastrointestinal - Estenose Pilórica - Apendicite - Hérnia Umbilical. Hepatite	2h	Teórica
	91	Aparelho Gastrointestinal: - Hepatite - Fissuras Anais, Hemorróidas, Prolapso Rectal, Tenesmo - Obstipação e Encoprese	2h	Teórica
	92	Aparelho Geniturinário: - Anatomia e Fisiologia - Avaliação Clínica - Meios Auxiliares na avaliação do Aparelho Geniturinário	1h	Teórica
	93	Aparelho Geniturinário: - Glomerulonefrite Aguda pós-estreptocócica - Síndrome Nefrótica - Schistosomíase Urinária - Infecções do Aparelho Urinário: 1ª Parte	2h	Teórica
	94	Aparelho Geniturinário: - Infecções do Aparelho Urinário - Insuficiência Renal - Enurese, Fimose, Parafimose e Balanite	2h	Teórica
	95	Aparelho Geniturinário: Laboratório Humanístico:	2h	Prática

		- Recolha da amostra de urina pelos pais - Interpretação do teste de fita (dipstick) de urina		
	96	Aparelho Geniturinário: - Patologias dos Testículos, do Escroto, da vulva e da vagina - Hidrocelo, Hérnia Inguinal, Varicocelo - Vulvite e Vulvovaginite - Corpo Estranho Vaginal	1h	Teórica
	97	Aparelho Geniturinário: - Carúncula Uretral e Vaginal nas Raparigas - Sangramento (Menarca) e Massas Vaginais	1h	Teórica
	Avaliação		2h	
	98	Aparelho Músculo-Esquelético - Anatomia e fisiologia - Anamnese e Exame Físico - Meios Auxiliares de Diagnóstico	2h	Teórica
	99	Aparelho Músculo-Esquelético Artrite, Artralgias e Doença Reumática	1h	Teórica
	100	Aparelho Músculo-Esquelético - Sinovite Monoarticular Transitória - Doença de Perthes - Artrite Reumatóide Juvenil - Tuberculose Óssea e Articular	2h	Teórica
	101	Aparelho Músculo-Esquelético - Osteomielite - Piomiosite - Síndrome Mão-Pé - Fracturas	2h	Teórica
	102	Aparelho Músculo-Esquelético: - Escoliose - Geno Varo Fisiológico e Patológico (doença de Blount) Valgo e Acondroplasia - Pé Chato - Torcicolo - Acondroplasia e Osteogénese Imperfeita	2h	Teórica
	103	Sistema Hematológico e Linfático: - Anatomia e Fisiologia	1h	Teórica

	104	Sistema Hematológico e Linfático: - Anamnese e Exame Físico - Exames Auxiliares de Diagnóstico	2h	Teórica
	105	Sistema Hematológico e Linfático: - Anemia - Anemias Nutricionais: Anemia Ferropénica, Anemia por falta de Vit C e Cobre	1h	Teórica
		Avaliação	2h	Teórica
	106	Sistema Hematológico e Linfático : - Anemias Nutricionais: 2ª Parte - Anemia Hemolíticas: 1ª Parte	2h	Teórica
	107	Sistema Hematológico e Linfático : - Anemia Hemolíticas: 2ª Parte	1h	Teórica
	108	Sistema Hematológico e Linfático : - Anemias por Perdas - Anemia Aplástica - Anemia por Patologia Crónica	1h	Teórica
	109	Sistema Hematológico e Linfático : - Linfadenopatias - Linfoma de Burkitt	2h	Teórica
	110	Sistema Endócrino: - Anatomia e Fisiologia - Avaliação Clínica	2h	Teórica
	111	Sistema Endócrino: Patologias do Crescimento: - Hipopituitarismo - Puberdade Precoce e Retardada - Pseudo-puberdade	1h	Teórica
	112	Sistema Endócrino: - Patologias da Tiróide	2h	Teórica
	113	Sistema Endócrino: - Diabetes mellitus	2h	Teórica
	114	Doenças Alérgicas - Anatomia e Fisiologia - Avaliação Clínica - Patologias Alérgicas	2h	Teórica

	115	Doenças da Pele : - Anatomia e Fisiologia - Avaliação Clínica - Problemas Apresentados	1h	Teórica
	116	Doenças da Pele : - Piodermites: Impetigo, Celulite, Foliculite, Furúnculo, Abscessos - Síndrome de Pele Escaldada (ou doença de Ritter) - Eczemas: Atópico, Seborreico, de Contacto	3h	Teórica
	117	Doenças da Pele: - Picadas de Insectos e Infestações: Escabiose, Miase, Pediculose - Alergias: Urticária	2h	Teórica
	Avaliação		2h	
	118	Doenças da Pele: - Síndrome de Stevens Johnson - Exantemas Virais: 1ª Parte	2h	Teórica
	119	Doenças da Pele - Exantemas Virais: 2ª Parte	2h	Teórica
	120	Doenças da Pele - Infecções Dermatológicas Virais - Micoses da Pele - Larva Migrans Cutânea	2h	Teórica
	121	Doenças da Pele: - Lepra - Acne - Albinismo	2h	Teórica
	122	Sistema Nervoso: - Anatomia e Fisiologia - Anamnese e Exame Físico - Exames Auxiliares	2h	Teórica
	123	Sistema Nervoso: - Definições - Alteração da Consciência - Convulsões Febris	2h	Teórica

		- Epilepsia		
	124	Sistema Nervoso: - Malária cerebral - Meningite: 1ª Parte	2h	Teórica
	125	Aparelho Neurológico - Meningite: 2ª Parte - Encefalite	2h	Teórica
	Avaliação		2h	Teórica
	126	Sistema Nervoso: - Poliomielite e Paralisia - Paralisia Provocada por Injecções - Síndrome de Guillain-Barré	2h	Teórica
	127	Sistema Nervoso: - Tétano - Raiva	2h	Teórica
	128	Sistema Nervoso - Crianças com Deficiências	2h	Teórica
	129	Nutrição: Desnutrição: 1ª Parte	2h	Teórica
	130	Nutrição: Desnutrição: 2ª Parte Desnutrição Aguda Grave: 1ª Parte	1h	Teórica
	131	Nutrição: Desnutrição Aguda Grave: 2ª Parte	2h	Teórica
	132	Nutrição: Desnutrição Aguda Grave: 3ª Parte	1h	Teórica
	133	Nutrição: - Desnutrição Aguda Moderada - Falência de Crescimento - Desnutrição Crónica	1h	Teórica
	134	Nutrição: - Desnutrição e HIV - Obesidade - Deficiências de Micronutrientes: 1ª Parte	1h	Teórica
	135	Nutrição:	2h	Teórica

		Deficiências de Micronutrientes: 2ª Parte		
	136	Doenças Infecciosas - Febre	2h	Teórica
	137	Doenças Infecciosas - Sépsis - Malária: 1ª Parte	2h	Teórica
	138	Doenças Infecciosas: - Malária: 2ª Parte	1h	Teórica
	139	Doenças Infecciosas - Malária: 3ª Parte	2h	Teórica
	140	Saúde Mental e Maus Tratos Infantis - Saúde Mental - Abuso, Negligência e Traumas Não Acidentais - Abuso Sexual	3h	Teórica
	141	Patologias Psiquiátricas - Transtornos Geralmente Diagnosticados pela Primeira Vez na Infância ou na Adolescência: Parte 1	2h	Teórica
	142	Patologias Psiquiátricas Transtornos Geralmente Diagnosticados pela Primeira Vez na Infância ou na Adolescência: Transtornos Psicóticos, Transtornos de Ansiedade e Somatoformes, Transtornos de Humor, Transtornos de Tiques)	2h	Teórica
	Avaliação		2h	
	143	HIV em Crianças: - Introdução à Infecção pelo HIV nas Crianças	1h	Teórica
	144	HIV em Crianças: - Prevenção da Infecção pelo HIV nas Crianças	3h	Teórica
	145	HIV em Crianças - Diagnóstico Laboratorial e Clínico	3h	Teórica
	146	HIV em Crianças - Classificação da Infecção pelo HIV nas Crianças	3h	Teórica
	147	HIV em Crianças - Cuidados de Saúde com a Criança Exposta e Infectada pelo HIV	2h	Teórica

	148	HIV em Crianças - Crescimento e Nutrição: 1ª Parte	2h	Teórica
	149	HIV em Crianças - Crescimento e Nutrição: 2ª Parte	2h	Teórica
	150	HIV em Crianças - Infecções Oportunistas	1h	Teórica
	151	HIV em Crianças - Infecções Oportunistas: Infecções Gastrointestinais	3h	Teórica
	152	HIV em Crianças - Infecções Oportunistas: Infecções Respiratórias	4h	Teórica
	153	HIV em Crianças - Infecções Oportunistas: Infecções Dermatológicas	2h	Teórica
	154	HIV em Crianças - Infecções Oportunistas: Afecções Neurológicas	2h	Teórica
	155	HIV em Crianças - Introdução e Início do Tratamento Anti-Retroviral (TARV) Pediátrico	3h	Teórica
	156	HIV em Crianças - TARV: Efeitos Secundários	2h	Teórica
	157	HIV em Crianças - TARV: Falência Terapêutica e SIR	1h	Teórica
	158	HIV em Crianças - TARV: Falência Terapêutica - Seguimento da Criança em TARV	2h	Teórica
	159	HIV em Crianças - Aconselhamento e Apoio Psicossocial	2h	Teórica
	160	HIV em Crianças - Aconselhamento e Apoio Psicossocial - Cuidados Domiciliares e Paliativos	1h	Teórica
	161	HIV em Crianças - Monitoria e Avaliação - Logística de Medicamentos	3h	Teórica
	Avaliação		2h	Teórica
		Total	352 h	

BIBLIOGRAFIA:

- Tratado de PEDIATRIA, Nelson 18ª e/ou 19ª Edição.
- Cuidados hospitalares para crianças: Normas para o manejo de Doenças Frequentes com Recursos limitados – OMS /2005
- Cadernos de mapa de AIDI.
- Manual do manejo de HIV pediátrico - MISAU

A. Texto principal da disciplina

- R. M. Kliegman, et al, Nelson Textbook of Pediatrics, 19th Edition
- R. M. Kliegman, et al, Nelson Tratado de Pediatria, 18th Edição
- Pediatrics and Child Health – A manual for health professionals in developing countries – Coovadia, Wittenberg – Oxford 5th Edition
- Primary child care - A Manual for Health Worker - WHO- Macmillan 2nd Edition
- www.medscape.com/pediatrics
- Cuidados hospitalares para crianças: Normas para o Manejo de Doenças Frequentes Com Recursos Limitados - OMS - 2005

B. Livros de Referência para a disciplina**C. Leituras para o docente aprofundar no tópico****D. Leituras adicionais para o aluno (se necessário)**