

Anexo VI – Conteúdo Programático

1º Ten. BM Temp. Médico Socorrista

Língua Portuguesa

Leitura e análise de textos. Compreensão e Interpretação. Estruturação do texto e dos parágrafos. Articulação do texto: pronomes e expressões referenciais, nexos, operadores sequenciais. Significação contextual de palavras e expressões. Interpretação: pressuposições e inferências; implícitos e subentendidos. Variedades de texto e adequação de linguagem. Equivalência e transformação de estruturas. Discurso direto e indireto. Sintaxe da oração e do período. Emprego de tempos e modos verbais. Pontuação. Estrutura e formação de palavras. Classificação, papel e funções das classes de palavras. Flexão nominal e verbal. Pronomes: emprego, formas de tratamento e colocação. Concordância nominal e verbal. Regência nominal e verbal. Crase. Ortografia em vigor.

Medicina

Abordagem geral do paciente: anamnese, exame físico, investigação e testes diagnósticos. Anemia, distúrbios dos leucócitos, das plaquetas e da coagulação. Câncer: etiologia, diagnóstico, estadiamento, tratamento e síndromes paraneoplásicas. Colagenoses, vasculites, gota, osteoartrite, espondiloartropatias soronegativas. Comas, cefaleias, doenças cerebrovasculares, polineuropatias e síndromes medulares. Diabetes mellitus, cetoacidose diabética. Distúrbios funcionais: hipotálamohipofisário, tireoide, adrenal, paratireoide e gônadas. Dislipidemias. Distúrbios hidroeletrolítico e ácidobásico. Doenças do esôfago, doença péptica, pancreatite, hepatites, cirrose hepática, diarreia, desnutrição, alcoolismo, hemorragia digestiva, doença inflamatória intestinal. Doenças por bactérias, vírus, protozoários, tuberculose, esquistossomose, septicemia, SIDA e DST. Infecção urinária, insuficiência renal, síndromes nefrítica e nefrótica, doenças da bexiga e da próstata. Infecções pulmonares, asma, DPOC, doença intersticial pulmonar, embolia pulmonar, hipertensão pulmonar e doenças da pleura. Insuficiência cardíaca, hipertensão arterial, doença coronariana, febre reumática, endocardite infecciosa, miocardites, cardiopatias, trombose venosa profunda, infarto agudo do miocárdio, parada cardíaca, ressuscitação cardiopulmonar, insuficiência respiratória aguda. Doenças do pericárdio. Choque cardiogênico, séptico e hipovolêmico. Manifestações cutâneas das doenças sistêmicas.

Medicina de Emergência

Acesso Vascular periférico e central. Sondagem Vesical e Naso/orogástrica. Intubação traqueal – Oral e nasal. Cricotireoidostomia. Suporte Ventilatório Invasivo e Não Invasivo. Punção liquórica. Toracocentese, Pericardiocentese e Paracentese. Drenagem torácica. Instalação de Marcapasso Transitório. Bloqueios anestésicos. Suturas de ferimentos superficiais. Identificação de alterações e doenças agudas maiores em exames de imagens (Ecografia, Rx, CT e/ou RNM).

1º Ten. BM Temp. Médico Anestesista, 1º Ten. BM Temp. Médico Cardiologista, 1º Ten. BM Temp. Médico Cirurgião Geral, 1º Ten. BM Temp. Médico Cirurgião Pediátrico, 1º Ten. BM Temp. Médico Cirurgião Plástico, 1º Ten. BM Temp. Médico Cirurgião Vascular, 1º Ten. BM Temp. Médico Clínica Médica, 1º Ten. BM Temp. Médico Dermatologista, 1º Ten. BM Temp. Médico Endocrinologista, 1º Ten. BM Temp. Médico Fisiatra, 1º Ten. BM Temp. Médico Gastroenterologista, 1º Ten. BM Temp. Médico Hematologista, 1º Ten. BM Temp. Médico Infectologista, 1º Ten. BM Temp. Médico Intensivista, 1º Ten. BM Temp. Médico Mastologista, 1º Ten. BM Temp. Médico Nefrologista, 1º Ten. BM Temp. Médico Neonatologista, 1º Ten. BM Temp. Médico Neurocirurgião, 1º Ten. BM Temp. Médico Neurologista, 1º Ten. BM Temp. Médico Neuropediatria, 1º Ten. BM Temp. Médico Oftalmologista, 1º Ten. BM Temp. Médico Oncologista, 1º Ten. BM Temp. Médico Ortopedista, 1º Ten. BM Temp. Médico Otorrinolaringologista, 1º Ten. BM Temp. Médico Pediatra, 1º Ten. BM Temp. Médico Pneumologista, 1º Ten. BM Temp. Médico Proctologista, 1º Ten. BM Temp. Médico Psiquiatra, 1º Ten. BM Temp. Médico Psiquiatra Infantil, 1º Ten. BM Temp. Médico Radiologista, 1º Ten. BM Temp. Médico Reumatologista, 1º Ten. BM Temp. Médico Tocoginecologista e 1º Ten. BM Temp. Médico Urologista

Língua Portuguesa

Leitura e análise de textos. Compreensão e Interpretação. Estruturação do texto e dos parágrafos. Articulação do texto: pronomes e expressões referenciais, nexos, operadores sequenciais. Significação contextual de palavras e expressões. Interpretação: pressuposições e inferências; implícitos e subentendidos. Variedades de texto e adequação de linguagem. Equivalência e transformação de estruturas. Discurso direto e indireto. Sintaxe: processos de coordenação e subordinação. Emprego de tempos e modos verbais. Pontuação. Estrutura e formação de palavras. Classificação, papel e funções das classes de palavras. Flexão nominal e verbal. Pronomes: emprego, formas de tratamento e colocação. Concordância nominal e verbal. Regência nominal e verbal. Crase. Ortografia em vigor.

Medicina

Abordagem geral do paciente: anamnese, exame físico, investigação e testes diagnósticos. Anemia, distúrbios dos leucócitos, das plaquetas e da coagulação. Câncer: etiologia, diagnóstico, estadiamento, tratamento e síndromes paraneoplásicas. Colagenoses, vasculites, gota, osteoartrite, espondiloartropatias soronegativas. Comas, cefaleias, doenças cerebrovasculares, polineuropatias e síndromes medulares. Diabetes mellitus, cetoacidose diabética. Distúrbios funcionais: hipotálamo-hipofisário, tireoide, adrenal, paratireoide e gônadas. Dislipidemias. Distúrbios hidroeletrólítico e acidobásico. Doenças do esôfago, doença péptica, pancreatite, hepatites, cirrose hepática, diarreia, desnutrição, alcoolismo, hemorragia digestiva, doença inflamatória intestinal. Doenças por bactérias, vírus, protozoários, tuberculose, esquistossomose, septicemia, SIDA e DST. Infecção urinária, insuficiência renal, síndromes nefrítica e nefrótica, doenças da bexiga e da próstata. Infecções pulmonares, asma, DPOC, doença intersticial pulmonar, embolia pulmonar, hipertensão pulmonar e doenças da pleura. Insuficiência cardíaca, hipertensão arterial, doença coronariana, febre reumática, endocardite infecciosa, miocardites, cardiopatias, trombose venosa profunda, infarto agudo do miocárdio, parada cardíaca, ressuscitação cardiopulmonar, insuficiência respiratória aguda. Doenças do pericárdio. Choque cardiogênico, séptico e hipovolêmico. Manifestações cutâneas das doenças sistêmicas.

Medicina de Emergência

Acesso Vascular periférico e central. Sondagem Vesical e Naso/orogástrica. Intubação traqueal – Oral e nasal. Cricotireoidostomia. Suporte Ventilatório Invasivo e Não Invasivo. Punção líquórica. Toracocentese, Pericardiocentese e Paracentese. Drenagem torácica. Instalação de Marcapasso Transitório. Bloqueios anestésicos. Suturas de ferimentos superficiais. Identificação de alterações e doenças agudas maiores em exames de imagens (Ecografia, Rx, CT e/ou RNM).

Conhecimentos Específicos

1º Ten. BM Temp. Médico Anestesista

Propedêutica em clínica médica; Farmacologia; Epidemiologia, etiologia clínica, laboratório, diagnóstico diferencial e tratamento das seguintes afecções: Doenças cardiovasculares, Doenças respiratórias, Doenças renais, Doenças gastrointestinais, Doenças hepáticas, da vesícula e vias biliares, Doenças hematológicas, Doenças metabólicas, Doenças nutricionais, Doenças endócrinas, Doenças do sistema ósseo, Doenças do sistema imune, Doenças musculoesqueléticas e do tecido conjuntivo, IST/AIDS, Doenças parasitárias, Doenças neurológicas e Doenças de pele tumorais; Urgências e Emergências; Planejamento Familiar; Aleitamento Materno; Saúde da Mulher; Saúde da Criança; Saúde Mental; Saúde do Idoso; Legislação e Ética Profissional. Responsabilidade profissional do anestesiologista. Organização da SBA. Risco profissional do anestesiologista. Preparo pré-anestésico. Sistema cardiocirculatório. Sistema respiratório. Sistema nervoso. Farmacologia geral. Farmacologia dos anestésicos locais. Farmacologia dos anestésicos venosos. Farmacologia dos anestésicos inalatórios. Farmacologia do sistema respiratório. Farmacologia do sistema cardiovascular. Farmacologia do sistema nervoso. Transmissão e bloqueio neuromuscular. Anestesia venosa. Física e anestesia. Anestesia inalatória buco-acnóideo e peridural. Bloqueios periféricos. Recuperação pós-anestésica. Monitorização. Parada cardíaca e reanimação. Sistema urinário. Sistema digestivo. Sistema endócrino. Autacoides derivados dos lipídios. Metabolismo. Reposição volêmica e transfusão. Metodologia científica. Anestesia para cirurgia abdominal. Anestesia em urologia. Anestesia em ortopedia. Anestesia e sistema endócrino. Anestesia em obstetrícia. Anestesia em urgências e no trauma. Anestesia para oftalmologia e otorrino. Anestesia para cirurgia plástica e buco-maxilo-facial. Anestesia em geriatria. Anestesia para cirurgia torácica. Anestesia e sistema cardiovascular. Anestesia em pediatria. Anestesia para neurocirurgia. Anestesia ambulatorial. Anestesia para procedimentos fora do centro cirúrgico. Complicações da anestesia. Choque.

Terapia intensiva. Suporte ventilatório. Dor. Hipotermia e hipotensão arterial induzida. Anestesia para transplantes.

1º Ten. BM Temp. Médico Cardiologista

Abordagem do paciente com doença cardiovascular. Epidemiologia das doenças cardiovasculares. Manifestações cardíacas de doenças sistêmicas. Semiologia cardiovascular. Fisiologia cardiovascular. Radiologia do coração. Ciclo cardíaco. Arritmias. Distúrbios da condução. Eletrocardiografia. Cor pulmonale agudo e crônico. Hipertensão pulmonar. Diagnóstico por imagem não invasiva. Ecocardiografia. Cardiologia nuclear. Febre reumática. Hipertensão arterial. Insuficiência cardíaca. Cateterismo cardíaco diagnóstico e angiografia. Miocardites. Miocardiopatias. Dor torácica. Cardiopatia isquêmica. Doenças do pericárdio. Endocardites. Valvulopatias. Cardiopatias Congênitas. Comprometimento cardiovascular nas doenças sistêmicas. Tumores e lesões traumáticas do coração. Transplante cardíaco e circulação assistida prolongada.

1º Ten. BM Temp. Médico Cirurgião Geral,

Propedêutica em clínica médica; Farmacologia; Epidemiologia, etiologia clínica, laboratório, diagnóstico diferencial e tratamento das seguintes afecções: Doenças cardiovasculares, Doenças respiratórias, Doenças renais, Doenças gastrointestinais, Doenças hepáticas, da vesícula e vias biliares, Doenças hematológicas, Doenças metabólicas, Doenças nutricionais, Doenças endócrinas, Doenças do sistema ósseo, Doenças do sistema imune, Doenças musculoesqueléticas e do tecido conjuntivo, IST/AIDS, Doenças parasitárias, Doenças neurológicas e Doenças de pele-tumorais; Urgências e Emergências; Planejamento Familiar; Aleitamento Materno; Saúde da Mulher; Saúde da Criança; Saúde Mental; Saúde do Idoso; Legislação e Ética Profissional. Fundamentos Básicos de Cirurgia e Técnica Operatória. Fios de Sutura. Cirurgia Baseada em Evidências. Biologia Molecular e Celular. Respostas endócrino-metabólicas ao trauma. Resposta Inflamatória. Cicatrização de Feridas. Nutrição em Cirurgia. Estimativa e Avaliação das Necessidades Energéticas no Paciente Cirúrgico. Queimaduras: classificação; tipos; avaliação da superfície corporal queimada; tratamento local. Distúrbios hidroeletrolítico e acidobásico. Choques. Hemostasia. Falência Múltipla de Órgãos. Complicações cirúrgicas no pós-operatório. Tromboembolismo Pulmonar. Controle da Dor e Princípios de Anestesiologia. Exames de Imagem no Paciente Cirúrgico. Anatomia, Embriologia e Fisiologia do PESCOÇO, do TÓRAX e do APARELHO DIGESTÓRIO. Atendimento inicial ao Politraumatizado. Traumatismos Cervicais. Traumatismos abdominais. Traumatismos Retroperitoneais e Pélvicos. Traumatismos Torácicos. Trauma crânio-encefálico e raquimedular. Traumatismos vasculares. Abdome agudo. Afecções Cirúrgicas Congênitas do PESCOÇO. Afecções cirúrgicas da tireoide, da parótida, das paratireoides e das adrenais. Neoplasias endócrinas múltiplas. Afecções cirúrgicas do baço. Afecções cirúrgicas do diafragma. Afecções cirúrgicas do Fígado. Hipertensão Portal. Afecções cirúrgicas do pâncreas e das vias biliares. Afecções cirúrgicas do ESÔFAGO, ESTÔMAGO, DUODENO, INTESTINO DELGADO, CÓLONS, RETO e ÂNUS. Hérnia hiatal e doença do refluxo gastroesofágico. Complicações cirúrgicas no pós-operatório. Hemorragias digestivas. Hérnias da parede abdominal. Infecções e uso de antibióticos em cirurgia. Cirurgia Bariátrica: Fundamentos Teóricos, Técnicas e Legislação do Ministério da Saúde, Secretaria de Atenção à Saúde (Portaria 492, de 31 de agosto de 2007). Transplante de Órgãos. Princípios Básicos. Oncologia cirúrgica do aparelho digestório, estadiamento, tratamento e síndromes paraneoplásicas. Afecções cirúrgicas do retroperitônio. Melanoma e malignidades cutâneas. Tumores de Partes Moles. Cirurgia Videolaparoscópica do Aparelho Digestório.

1º Ten. BM Temp. Médico Cirurgião Pediátrico

Pré-, trans- e pós-operatório em cirurgia pediátrica; Cirurgia do recém-nascido; Abordagem cirúrgica de má formações congênitas; Resposta endócrina e metabólica ao trauma cirúrgico; Suporte nutricional; Acesso vascular; Anestesia loco-regional em pediatria; Trauma na infância e adolescência; A criança espancada; Tumores abdominais da criança; Síndrome da Imunodeficiência Adquirida (SIDA): relação paciente/cirurgião pediátrico; Cistos e fístulas cervicais; Torcicolo congênito; Hemangiomas e linfangiomas; Anomalias congênitas do esôfago; Hérnias diafragmáticas: congênitas e adquiridas; Tumores do mediastino; Refluxo gastroesofágico; Lesões congênitas do pulmão: Empiema, derrame pleural e bronquiectasias; Pneumotórax; Torção Testicular na criança e no adolescente; Peritonite meconial; Enterocolite necrosante; Estenose hipertrófica do piloro; Atresias e estenoses congênitas do intestino: Íleo meconial, Invaginação intestinal, Polipose gastrointestinal; Apendicite aguda; Megacôlon congênito; Anomalias anorrectais; Defeitos de rotação

e duplicações do tubo digestivo; Defeitos congênitos da parede abdominal; Afecções cirúrgicas da região inguinal; Distopias testiculares; Afecções escrotais agudas; Patologia cirúrgica da região umbilical; Atresia das vias biliares: Dilatações congênitas das vias biliares, Hérnias abdominais e diafragmáticas; Doenças hematológicas que implicam em tratamento cirúrgico; Afecções cirúrgicas do pâncreas; Afecções genitourinárias cirúrgicas; Cirurgia videolaparoscópica pediátrica.; Ética Médica.

1º Ten. BM Temp. Médico Cirurgião Plástico

Princípios básicos de Cirurgia Plástica. Cicatrização das feridas. Queimaduras: Classificação, tratamento clínico e cirúrgico. Enxertos de pele, de cartilagem e de gordura. Retalhos cutâneos. Anatomia aplicada à cirurgia plástica. Síndromes ligadas à cirurgia plástica. Deformidades congênitas: Lábio leporino e fenda palatina. Deformidades faciais. Trauma de face. Tratamento Bucomaxilofacial ligados à cirurgia plástica. Cirurgia da Mão ligada à cirurgia plástica. Microcirurgia e Reimplantes. Tumores cutâneos: Diagnóstico, conduta e tratamento clínico/cirúrgico. Generalidades ligadas à cirurgia plástica.

1º Ten. BM Temp. Médico Cirurgião Vascular

Exame clínico do paciente vascular: venoso, arterial e linfático. Métodos não invasivos e invasivos no diagnóstico das doenças vasculares. Angiorradiologia diagnóstica e terapêutica. Infecções vasculares. Insuficiência arterial crônica das extremidades. Trombose venosa periférica e profunda. Tromboembolismo pulmonar. Trauma vascular. Hipertensão renovascular. Deformidades vasculares congênitas. Principais técnicas de restauração vascular. Complicações neurovasculares em diabetes. Compressão neurovascular da cintura escapular. Fístulas arteriovenosas. Arterites e arterioplastias funcionais. Patogenia dos aneurismas. Aneurismas: verdadeiros e falsos de aorta torácica, abdominal e periféricos. Aneurismas esplâncnicos, da artéria renal e femoropoplíteos. Síndrome do desfiladeiro cervical. Insuficiência cérebro-vascular extracraniana. Insuficiência vascular visceral. Hipertensão Renovascular. Doença tromboembólica venosa. Varizes de membros inferiores. Insuficiência venosa crônica. Linfangite e erisipela. Linfedemas. Malformações do sistema linfático. Úlceras de perna. Angiodisplasias. Acessos vasculares para hemodiálise. Oclusões arteriais agudas. Traumas vasculares. Pé diabético. Simpatectomias. Complicações em cirurgia vascular e endovascular. Terapêuticas anticoagulante, fibrinolítica, antiplaquetária e vasodilatadora.

1º Ten. BM Temp. Médico Clínica Médica

Propedêutica em clínica médica; Farmacologia; Epidemiologia, etiologia clínica, laboratório, diagnóstico diferencial e tratamento das seguintes afecções: Doenças cardiovasculares, Doenças respiratórias, Doenças renais, Doenças gastrointestinais, Doenças hepáticas, da vesícula e vias biliares, Doenças hematológicas, Doenças metabólicas, Doenças nutricionais, Doenças endócrinas, Doenças do sistema ósseo, Doenças do sistema imune, Doenças musculoesqueléticas e do tecido conjuntivo, IST/AIDS, Doenças parasitárias, Doenças neurológicas e Doenças de pele-tumorais; Urgências e Emergências; Planejamento Familiar; Aleitamento Materno; Saúde da Mulher; Saúde da Criança; Saúde Mental; Saúde do Idoso; Legislação e Ética Profissional. Urgências e emergências em clínica médica. Epidemiologia, fisiopatologia, diagnóstico, clínica, tratamento e prevenção das doenças: Sistema cardiovascular: insuficiência cardíaca, insuficiência coronariana, arritmias cardíacas, doença reumática, aneurismas da aorta, insuficiência arterial periférica, tromboses venosas, hipertensão arterial, choque. Sistema neurológico: coma, cefaleias, epilepsia, acidente vascular cerebral, meningites, neuropatias periféricas, encefalopatias. Sistema digestório: neoplasias do sistema digestório, gastrite e úlcera péptica, colicistopatias, diarreia aguda e crônica, pancreatite, hepatites, insuficiência hepática, parasitoses intestinais, doenças intestinais inflamatórias, doença diverticular de cólon, tumores de cólon. Sistemas endócrino e metabólico: hipovitaminoses, desnutrição, diabetes mellitus, hipotireoidismo, hipertireoidismo, doenças da hipófise e da adrenal; hematológicas: anemias hipocrônicas, macrocíticas e hemolíticas, anemia aplástica, leucopenia, púrpuras, distúrbios de coagulação, leucemias e linfomas, acidentes de transfusão. Doenças pulmonares e respiratórias: síndromes febris, gripe Influenza, insuficiência respiratória aguda e crônica, asma, sinusite, otite, amigdalite, doença pulmonar obstrutiva crônica, pneumonia, tuberculose, tromboembolismo pulmonar, pneumopatia intestinal, neoplasias. Doenças renais: insuficiência renal aguda e crônica, glomerulonefrites, distúrbios hidroeletrólíticos e do sistema ácido base, nefrolitíase, infecções urinárias. Doenças reumatológicas: osteoartrose, doença reumatoide juvenil, gota, lúpus eritematoso sistêmico, artrite infecciosa, doenças do colágeno. Doenças psiquiátricas: alcoolismo,

abstinência alcoólica, surtos psicóticos, pânico, depressão, ansiedade, demências, quadros reativos e drogadição. Doenças infecciosas e transmissíveis: sarampo, varicela, rubéola, poliomielite, difteria, tétano, coqueluche, raiva, febre tifoide, hanseníase, doenças sexualmente transmissíveis, AIDS, doença de Chagas, esquistossomose, leishmaniose, leptospirose, malária, tracoma, estreptococcus, estafilococcus, doença meningocócica, infecções por anaeróbicos, toxoplasmose, viroses; dermatológicas: escabiose, pediculose, dermatofitoses, eczema, dermatite de contato, onicomicoses, infecções bacterianas. Doenças imunológicas: doença do soro, edema angioneurótico, urticária, anafiloxia. Doenças ginecológicas: doença inflamatória pélvica, câncer ginecológico, leucorreias, câncer de mama, intercorrentes no ciclo gravídico. Intoxicações exógenas: medicamentos, domissanitários, agrotóxicos e pesticidas. Apoio matricial.

1º Ten. BM Temp. Médico Dermatologista

Abordagem ao paciente com doença de pele. Fundamentos da dermatologia. Manifestações cutâneas de doenças internas. Semiologia e métodos diagnósticos em dermatologia. Distúrbios disestésicos da pele. Discromias. Dermatoses papuloescamosas. Eczemas e dermatites afins. Dermatoses vesicobolhosas. Micoses superficiais e profundas. Micose de Lutz. Doenças sexualmente transmissíveis. Dermatoses neutrofílicas, eosinofílicas e autoinflamatórias. Hanseníase. Leishmaniose. Tumores cutâneos. Lesões pré-cancerosas. Neoplasias cutâneas e cistos. Distúrbios relacionados às células de Langerhans e os mastócitos. Distúrbios do tecido conjuntivo. Distúrbios do tecido subcutâneo. Púrpuras e afecções vasculares. Dermatologia de mucosas e anexos. Dermatoses paraneoplásicas. Farmacodermias. Dermatologia Cirúrgica. Genodermatoses e disembrioplasias cutâneas. Inflamação, prurido e prurigos. Imunopatologia cutânea. Fotodermatologia. Terapêutica medicamentosa em dermatologia. Dermatologia cosmética.

1º Ten. BM Temp. Médico Endocrinologista

Abordagem ao paciente com distúrbios endócrinos. Princípios de endocrinologia. Mecanismo de ação dos hormônios. Adeno-hipófise: fisiologia dos hormônios hipofisários. Tumores hipofisários; hipopituitarismo. Síndromes de tumores da adeno-hipófise. Distúrbios da neuro-hipófise. Crescimento e desenvolvimento: testes diagnósticos para deficiência de hormônio do crescimento; investigação da criança com baixa estatura; puberdade atrasada; puberdade precoce. Ovários e desenvolvimento. Distúrbios da glândula tireoide: diagnóstico e tratamento. Distúrbios do córtex suprarrenal. Medula adrenal, catecolaminas e feocromocitoma. Distúrbios do sistema reprodutivo: Hipogonadismo; criotorquidismo; micropênis; ginecomastia; amenorréia; climatério e menopausa. Neoplasia endócrina múltipla. Diabetes mellitus: diagnóstico, classificação, tratamento, complicações crônicas, cetoacidose diabética, estado hiperosmolar, diabetes mellitus na gravidez; hipoglicemias. Dislipidemias e obesidade. Doenças osteometabólicas: hiperparatireoidismo primário e secundário. Hipoparatiroidismo. Osteoporose. Doença de Paget. Hiperandrogenismo. Princípios e aplicações de testes hormonais em endocrinologia. Síndrome carcinoide. Síndromes poliendócrinas autoimunes. Endocrinologia cirúrgica: acompanhamento pós-operatório.

1º Ten. BM Temp. Médico Fisiatra

Anatomia funcional. O membro superior: escápula alada. Patologia do manguito rotador. Luxação acrônio clavicular. Luxação glenoumeral. Lesão do nervo interósseo anterior. Dor no cotovelo em atleta de arremesso. Neuropatia ulnar. Síndrome do túnel do carpo. Dor no punho. O membro inferior: impacto femoroacetabular, dor lateral do quadril e na nádega, síndrome patelofemoral, lesão no joelho interno, lesões aos isquiotibiais, entorse de tornozelo. Doenças vasculares: feridas diabéticas, doença arterial periférica, doença de Buerger, linfedema, tromboflebite superficial, trombovenosa profunda, insuficiência venosa crônica, síndrome de Raynaud. Cinesiologia: Bases da cinesiologia. Mecanismo funcional. Cinesiologia das articulações: do ombro, do cotovelo, do punho e da mão, do quadril, do joelho. Imobilidade e inatividade. Consequências: musculoesqueléticas, cardiovasculares, gastrointestinais, renais e genito-urinárias, pulmonares, úlceras de pressão, ossificação heterotópica. Espasticidade. Intestino e bexiga neurogênicos. Modalidades terapêuticas: terapia de calor profundo, eletroterapia, fonoforese, *laser* de baixa intensidade, tração, massagem. Exercícios terapêuticos. Farmacoterapia da espasticidade, lesão cerebral traumática, dor. Análise da marcha. Lesão na medula espinhal. Trauma crânio encefálico. Reabilitação de AVC. Esclerose múltipla. Eletromiografia. Neupatias. Miopatias. Neurorreabilitação. Reabilitação pediátrica: paralisia cerebral, espinha bífida, distrofias musculares, paralisia obstétrica do plexo braquial, torcicolo muscular congênito, lesão cerebral. Manejo intervencionista de dor. Reabilitação de distúrbios reumatológicos. Reabilitação cardíaca, pulmonar, de queimaduras. Amputação de membros superiores e inferiores, reabilitação e protetização. Orteses.

Reabilitação nos esportes. Reabilitação de condições musculoesqueléticas comuns. Reabilitação da coluna. Reabilitação do politrauma. Prótese total: do quadril, do joelho, do ombro, de punho, de tornozelo. Medicina do trabalho: lesões por movimentos repetitivos. Avaliação da deficiência. Funcionalidade: deficiência, incapacidade e impedimento. Reabilitação de câncer. Emergências médicas em medicina de reabilitação. Reabilitação cognitiva, da fala, da linguagem e de distúrbios de deglutição. Infiltrações e procedimentos articulares. Cadeiras de rodas e dispositivos de assistência. Bengalas. Muletas. Andadores. Reabilitação clínica.

1º Ten. BM Temp. Médico Gastroenterologista

Abordagem ao paciente com doença gastrointestinal. Métodos de diagnóstico por imagem em gastroenterologia. Endoscopia gastrointestinal. Colonoscopia. Hemorragia gastrointestinal alta e baixa. Sangramento gastrointestinal oculto. Abdome agudo. Doença do refluxo gastroesofágico. Esofagites. Neoplasias do esôfago. Doença ulcero-péptica. *Helicobacter pylori* e doenças associadas. Gastrites. Neoplasias do estômago. Má absorção intestinal. Doença celíaca. Diarreia aguda. Diarreia crônica. Síndrome do Colón irritável. Abordagem ao paciente com diarreia e má-absorção. Neoplasias do duodeno e da ampola de Vater. Neoplasias do jejuno e do íleo. Transplante de intestino e multivisceral. Enteroparasitoses. Neoplasias dos colons e reto. Doenças diverticular do tubo digestivo. Pancreatite aguda. Pancreatite crônica. Neoplasias do pâncreas. Cistos e pseudocistos do pâncreas. Colelitíase e suas complicações. Neoplasias do fígado, vesícula e vias biliares. Hepatites agudas. Hepatite crônica. Hepatite autoimune. Cirrose hepática. Disfagia. Odinofagia. Icterícias. Aumento do volume abdominal e Ascite. Hipertensão porta. Doenças vasculares do trato gastrointestinal. Abdome agudo. Distúrbios da motilidade gastrointestinal. Distúrbios funcionais do tubo digestivo. Doenças inflamatórias e anatômicas do intestino, peritônio, mesentério e omento.

1º Ten. BM Temp. Médico Hematologista

Hematopoiese e fisiologia das células sanguíneas. Análise e interpretação de hemograma completo e mielograma. Anemia e policitemia. Linfadenopatia e esplenomegalia. Desordens hereditárias da estrutura e síntese da hemoglobina. Anemias megaloblástica, hemolíticas, causadas por perda de sangue, de doença crônica, carenciais, microangiopática, na insuficiência renal crônica. Síndromes de insuficiência medular, incluindo mielodisplasia e anemia aplástica. Hemoglobinopatias. Metahemoglobinemia. Leucocitose e leucopenia. Linfocitose e linfopenia. Diagnóstico e tratamento das leucemias agudas, doenças mieloproliferativas crônicas, doenças linfoproliferativas crônicas, leucemia mieloide crônica e gamopatias monoclonais. Classificação, estadiamento e tratamento na Doença de Hodgkin e nos Linfomas não Hodgkin. Distúrbios dos plasmócitos. Distúrbios das plaquetas. Coagulopatias hereditárias e adquiridas. Biologia e Terapia transfusional: identificação e tratamento dos eventos adversos à transfusão. Indicações e complicações do transplante de células-tronco alogenético e autólogo. Febre no paciente neutropênico. Manifestações hematológicas na AIDS. Princípios e Farmacologia da quimioterapia. Complicações agudas e tardias dos quimioterápicos. Agentes antiplaquetários, anticoagulantes e fibrinolíticos.

1º Ten. BM Temp. Médico Infectologista

Infecções, doenças e imunidade. Relação parasito hospedeiro. Resposta imune humoral primária e secundária. Fisiopatogenia. Investigação diagnóstica, tratamento e profilaxia. Epidemiologia. Vigilância epidemiológica. Investigação e controle de surtos e epidemias. Solicitação e interpretação de exames complementares. Métodos de confirmação diagnóstica. Testes de sensibilidade aos antimicrobianos. Teorema de Bayes. Tabela de contingência. Cálculo de sensibilidade, especificidade e valor preditivo. Influência da prevalência sobre o valor preditivo de um teste. Antibióticos, quimioterapia antiviral e antifúngica. Classificação, mecanismo de ação, resistência, efeitos colaterais, custos, princípios gerais de uso, associações, emprego em situações especiais, crítica ao uso e profilaxia. Infecções causadas por vírus: Vírus respiratórias. Vírus exantemáticas. Raiva. Mononucleose infecciosa. Citomegalovirose. Infecções pelos vírus herpes simples e varicela-zóster. Febre amarela. Dengue. Síndrome de imunodeficiência adquirida. Infecções causadas por bactérias: *Escherichia coli*. *Staphylococcus aureus*. *Pseudomonas aeruginosa*. *Neisseria gonorrhoeae*. *Corynebacterium diphtheriae*. *Haemophilus influenzae*. *Neisseria meningitidis*. *Yersinia pestis*. *Salmonella* spp. *Shigella* spp. *Escherichia coli* O157:H7. *Leptospira*. *Chlamydia trachomatis*. *Ureaplasma urealyticum*. *Candida albicans*. Infecções causadas por protozoários: Malária. Doença de Chagas. Toxoplasmoses. Enteroprotzooses. Leishmaniose tegumentar e visceral. Infecções causadas por fungos: Paracoccidioidomicose. Criptococose. Histoplasmose. Candidose. Infecções causadas por helmintos: Esquistosomose mansônica. Filarioses. Bio e geoelmintíases. Aconselhamento médico do viajante: Riscos

(infecciosos e não infecciosos) relacionados às viagens. Diarreia dos viajantes. Viagens e riscos de introdução e reintrodução de doenças. Indicação de medidas de proteção individual e coletiva. Imunizações e viagens. Viajantes com necessidades especiais (gestantes, crianças, idosos e presença de doenças de base). Contraindicações às viagens. Grandes eventos. Adoecimento pós-viagem. Temas especiais: Infecções transfusionais. Infecções hospitalares. Doenças sexualmente transmissíveis. Diarreias infecciosas. Acidentes por animais peçonhentos. Infecções em imunodeficientes. Infecções durante a gravidez. Síndrome febril aguda. Febres de origem obscura. Imunizações.

1º Ten. BM Temp. Médico Intensivista

Cuidados gerais com o paciente em medicina intensiva; Doenças cardiovasculares: hipertensão arterial, cardiopatia isquêmica, insuficiência cardíaca, miocardiopatias e valvulopatias, arritmias cardíacas; Doenças pulmonares: asma brônquica e doença pulmonar obstrutiva crônica; embolia pulmonar; pneumonias e abscessos pulmonares, doença pulmonar intersticial, hipertensão pulmonar; Doenças gastrointestinais e hepáticas: hemorragias digestivas úlcera péptica, doenças intestinais inflamatórias e parasitárias, diarreia, colelitíase e colecistite, pancreatite, hepatites virais e hepatopatias tóxicas, insuficiência hepática crônica; Doenças renais: insuficiência renal aguda e crônica e infecção do trato urinário glomerulonefrites, síndrome nefrótica, litíase renal; Doenças endócrinas: diabetes mellitus, hipotireoidismo e hipertireoidismo, tireoidite e nódulos tireoidianos distúrbios das glândulas suprarrenais, distúrbios das glândulas paratireóides. Doenças reumáticas: artrite reumatóide, espondiloartropatias, colagenoses, gota; Doenças infecciosas e terapia antibiótica; Distúrbios hidroelectrolíticos e acidobásicos; Ventilação mecânica desmame; Monitorização Hemodinâmica à beira do leito; Choque; Relação médico-paciente; Drogas vasoativas. Nutrição enteral e parenteral do doente intensivo. Sedação e analgesia em UTI. SARA. Terminalidade na UTI. Exames complementares invasivos e não-invasivos de uso corriqueiro na prática clínica diária. Emergências clínicas. Neoplasias: rastreamento e história natural das neoplasias de ovário, cólon e pulmão. Mecanismos de ação e efeitos colaterais dos antibióticos, corticoides e anti-hipertensivos; pré- e pós-operatório: avaliação pré-operatória; critérios e complicações da transfusão de hemoderivados; profilaxia e tratamento do tromboembolismo venoso; pré- e pós-operatório no paciente geriátrico. Distúrbios respiratórios do recém-nascido; Icterícia Neonatal; Humanização e Bioética em Neonatologia; Nutrição Neonatal; Cardiopatias Congênitas; Infecção Neonatal Congênita e Adquirida; Anemia no período Neonatal; Anoxia no período Neonatal; Convulsão no período Neonatal; *Follow-up* do recém-nascido de alto risco; Hipertensão pulmonar.

1º Ten. BM Temp. Médico Mastologista

Anatomia e Embriologia da Mama. Histologia e Fisiologia da mama. Anomalias do desenvolvimento mamário. Fundamentos de estatística aplicada. Interpretação de ensaios clínicos. Propedêutica: Anamnese e exame físico. Diagnóstico clínico das alterações mamárias. Métodos diagnósticos complementares. Técnica e interpretação de mamografias. Imaginologia mamária. Propedêutica invasiva. Lactação: Fisiologia da lactação. Patologia da lactação. Patologias benignas: Alterações funcionais benignas da mama. Histopatologia das lesões benignas da mama. Neoplasias benignas. Doenças infecciosas da mama. Dor mamária. Necrose gordurosa da mama. Fluxos papilares. Cirurgias das alterações benignas da mama. Patologia mamária na infância e na adolescência. Patologia mamária no homem. Oncologia Mamária: Carcinogênese mamária. História natural do câncer de mama. Biologia celular e molecular no câncer de mama. Genética e câncer de mama. Imunologia do câncer de mama. Epidemiologia e fatores de risco do câncer de mama. Sinais e sintomas do câncer de mama. Prevenção primária do câncer de mama. Detecção precoce do câncer de mama. Lesões não palpáveis de mama. Tumor filodes e sarcomas. Carcinoma in situ de mama. Estadiamento do câncer de mama. Fatores prognósticos do câncer de mama. Cirurgia do câncer de mama. Linfonodo Sentinela. Hormonioterapia do câncer de mama. Princípios de quimioterapia. Quimioterapia do câncer de mama. Carcinoma inflamatório. Câncer de mama na gravidez e lactação. Câncer oculto de mama. Doenças de Paget. Citologia e Histopatologia do câncer de mama. Câncer de mama nas jovens e idosas. Câncer de mama bilateral. Princípios de Radioterapia. Radioterapia no câncer de mama. Recidivas locais após cirurgia. Seguimento após câncer de mama. Reabilitação e suporte: Linfedema de membro superior: prevenção e tratamento. Fisioterapia no câncer de mama. Aspectos psicossociais do

câncer de mama. Tratamento Paliativo. Cirurgia plástica das mamas: Reconstrução mamária. Princípios de cirurgia estética das mamas.

Temp. Médico Nefrologista

Abordagem do paciente com doença renal. Fisiologia renal. Distúrbios Hidroeletrolíticos e Ácidos básicos. Disúria, dor vesical e cistite intersticial. Síndrome da bexiga dolorosa. Glomerulopatias primárias, glomerulopatias secundárias, acometimento túbulo-intersticial. Diabetes e doença renal: relação com hipertensão arterial e insuficiência renal crônica. Hipertensão arterial: primária, secundárias. Insuficiência renal aguda: laboratório e tratamento intensivo. Insuficiência Renal Crônica: tratamento conservador, doença óssea. Terapia renal substitutiva. Nutrição. Nefrolitíase e infecção urinária. Doença cística do rim. Doenças túbulo-intersticiais. Erros metabólicos. Nefropatias hereditárias e anomalias de desenvolvimento do trato urinário. Transplante renal: acompanhamento pré- e pós-operatório. Histologia das doenças renais. Diagnóstico por imagem das afecções renais. Processos obstrutivos. Tumores renais. Síndrome nefrótica idiopática, Métodos de depuração extra-renal, Causas e tratamento da insuficiência renal aguda, O rim nas doenças sistêmicas e generalizadas, O rim na Hipertensão arterial, Insuficiência renal crônica: Manejo conservador, Avanços terapêuticos no Transplante renal, Mecanismos fisiopatológicos da progressão da doença renal, Patogênese e manejo da Nefropatia Diabética, Doenças túbulo-intersticiais agudas e crônicas

1º Ten. BM Temp. Médico Neonatologista

Monitorização dos sinais vitais, etiologia, fisiopatologia e o diagnóstico das doenças neonatais, exames subsidiários laboratoriais, gráficos e de imagem, prevenção as doenças prevalentes no período neonatal, nutrição enteral e parenteral, morbidade associada ao transporte neonatal, risco pré-operatório e as complicações pós-operatórias, prognóstico neonatal e pós-neonatal, desenvolvimento de neonatos de risco, cuidados com o recém-nascidos, avaliação e orientação de alta hospitalar do recém-nascido, vínculo mãe-filho e a humanização ao atendimento perinatal, assistência perinatal Área Afetiva: importância de assistir globalmente o recém-nascido e sua família, aspectos bioéticos que envolvem o paciente de extremo baixo peso, a presença de doença grave e/ou de anomalia congênita e a morte no período perinatal, importância do trabalho em equipe e multiprofissional, procedimentos de reanimação, monitorização da temperatura, cardiorrespiratória e hemodinâmica, incubadora, berço aquecido, monitor cardíaco e de pressão, oxímetro e capnógrafo, bombas de infusão, bilirrubinômetro, aparelhos de fototerapia e ventiladores, sondagem naso-oregástrica, intubação traqueal, ventilação manual e mecânica, cateterismo umbilical arterial e venoso, administração de surfactante, medida de pressão arterial invasiva e não invasiva, punção capilar, arterial, venosa, lombar, abdominal e vesical, acesso vascular central por punção percutânea, drenagem torácica e exsanguíneo-transfusão, exames laboratoriais, técnicas para antisepsia pessoal, de equipamentos e ambiental, transporte recém-nascidos criticamente doentes, controle de Infecção Hospitalar, gravidez na adolescência, prematuridade, retardo de crescimento intrauterino, gemelaridade, síndromes hipertensivas na gravidez, diabetes na gestação, isoimunização Rh, infecções, rotura prematura das membranas, sofrimento fetal, traumas de parto e outros temas de medicina fetal, classificação e avaliação do recém-nascido de risco, escores de gravidade, aspectos especiais do recém-nascido como termorregulação, balanço hidroeletrolítico, monitorização, dor e síndrome de abstinência, abordagem nutricional: aleitamento materno, nutrição enteral e parenteral, doenças do período neonatal: incidência, etiologia, fisiopatologia, diagnóstico, tratamento, prognóstico e prevenção • Medicamentos na gestação, parto, lactação e no período neonatal, detecção precoce de doenças: fenilcetonúria, hipotireoidismo, hemoglobinopatia, fibrose cística, deficiência auditiva e retinopatia da prematuridade, avaliação do risco pré-operatório e complicações pós-operatórias: hérnia diafragmática, ligadura do canal arterial, fechamento de defeitos de parede abdominal, obstrução intestinal, enterocolite necrosante, malformações do trato gastrintestinal, hidrocefalia, meningomielocele, outras cirurgias do sistema nervoso central, cirurgias definitivas ou paliativas para correção de defeitos cardíacos, transporte neonatal para procedimento diagnóstico ou terapêutico, crescimento e desenvolvimento do recém-nascido de risco e de muito baixo peso, com asfixia, displasia broncopulmonar O conteúdo programático relativo à abordagem preventiva e/ou terapêutica das doenças mais frequentes no período neonatal deve compreender: • Asfixia perinatal, dilemas éticos na reanimação, traumas de parto • Sistema respiratório: síndrome do desconforto respiratório, síndrome do pulmão úmido, síndrome de aspiração de meconígio, hipertensão pulmonar persistente neonatal, apneia da prematuridade e displasia broncopulmonar; reposição de surfactante pulmonar, CPAP nasal, ventilação mecânica manual, ventilação mecânica convencional,

sincronizada e de alta frequência, uso de óxido nítrico, monitorização da função pulmonar, sistema cardiovascular: persistência do canal arterial, arritmia cardíaca e cardiopatias congênitas, choque, monitorização hemodinâmica, suporte vasopressor, pré- e pós-operatório de cirurgia cardíaca, distúrbios metabólicos da glicose, cálcio, magnésio, doença metabólica óssea e erros inatos do metabolismo, distúrbios do equilíbrio ácido-básico e hidroelectrolíticos • Problemas hematológicos: anemia do prematuro, policitemia, doenças hemolíticas, hemoglobinopatias, doenças hemorrágicas, coagulação intravascular disseminada, uso de hemoderivados, hiperbilirrubinemia do recém-nascido a termo e pré-termo, fototerapia e ex-sanguíneo transfusão, problemas renais: insuficiência renal aguda, hipertensão arterial e nefropatias e uropatias congênitas, terapia dialítica, problemas do trato gastrintestinal: distúrbios da sucção e deglutição, refluxo gastroesofágico, enterocolite necrosante, malformações do trato gastrintestinal, pré- e pós-operatório de cirurgia abdominal, infecções congênitas: síndrome da imunodeficiência adquirida, sífilis, toxoplasmose, citomegalovirose, hepatites, rubéola e herpes, infecções de origem materna e ambiental: sepse, insuficiência de múltiplos órgãos e sistemas, meningite, pneumonia, diarreia, conjuntivite, onfalite, osteomielite, artrite, infecção do trato urinário, infecções fúngicas e vírais, antibioticoterapia, medidas de controle de infecção hospitalar, distúrbios neurológicos: encefalopatia hipóxico-isquêmica, hemorragia intraperitoneal, convulsão, hidrocefalia, malformações e infecções do sistema nervoso central, avaliação e tratamento da dor, pré- e pós-operatório de neurocirurgia, hipotermia terapêutica, síndromes genéticas, afecções oftalmológicas: catarata congênita, retinoblastoma, coriorretinite e retinopatia da prematuridade, deficiência auditiva.

1º Ten. BM Temp. Médico Neurocirurgião

Neuroanatomia e neurofisiologia: superfície cortical, crânio, forames cranianos, sistema arterial e venoso encefálico, medula (vias ascendentes e descendentes, vascularização), sistema autônomo, barreira hemato-encefálica, sistema liquórico. Coma e morte encefálica: manejo do paciente comatoso, síndromes de herniação, morte encefálica e doação de órgãos. Anormalidades do desenvolvimento: hidrocefalias, craniossinostoses, encefalocele, cisto aracnoide, malformação de Chiari e Dandy-Walker, medula presa. Neuroinfecção: Antibioticoterapia, meningite pós-traumática e pós-operatória, infecção de shunt, osteomielite, encefalites, manifestações da SIDA no SNC. Epilepsia: classificação, cirurgia para epilepsia. Cirurgia da coluna e nervos periféricos: lombalgia, radiculopatia, hérnia discal, espondilólise e espondilolistese, estenose de canal, doenças da junção crânio-espinal, artrite reumatoide, doença de Paget, siringomielia, hematoma epidural, cirurgia do plexo braquial, síndromes compressivas. Neurocirurgia funcional: tratamento cirúrgico da doença de Parkinson, espasticidade, torcicolo, tremor, procedimentos para dor. Tumores: gliomas, oligodendroliomas, meningiomas, neurinomas, adenomas hipofisários, craniofaringeomas, hemangioblastomas, ependimomas, PNETs, tumores da pineal, tratamento complementar (quimioterapia, radioterapia, radiocirurgia, braquiterapia). Exames complementares: EEG, potencial evocado, eletroneuromiografia, radiografia simples, tomografia computadorizada, ressonância nuclear magnética, angiografia, mielografia, líquor. Procedimentos cirúrgicos: material cirúrgico, vias de acesso (craniotomia pterional, suboccipital, frontal, transesfenoidal, transpetrosa), acesso ao terceiro ventrículo, ventrículos laterais, transoral, cranioplastia, descompressão e instrumentação espinhais, derivações liquóricas. Neurotrauma: atendimento inicial, ATLS, transferência, pressão intracraniana, fraturas cranianas, lesões intracranianas, PAF, TCE na infância, manejo inicial do TRM, síndromes das lesões medulares, fraturas dos corpos vertebrais. Doença cerebrovascular: AVC, HSAE (classificação, manejo, vasoespasmo), aneurismas intracranianos, MAVs, angiomas cavernosos, hemorragia intracerebral, doença oclusiva. Dor: fisiopatologia e tratamento. De tratamento do Estado de mal. Manifestações neurológicas das doenças sistêmicas: diagnóstico, diagnóstico diferencial e tratamento. Tumores do sistema nervoso: classificação, diagnóstico, diagnóstico diferencial, investigação e tratamento (incluindo as indicações cirúrgicas). Urgências neurológicas: principais condições, diagnóstico, diagnóstico diferencial, tratamento e prognóstico. O paciente neurológico na unidade de terapia intensiva (UTI) e complicações neurológicas do paciente não neurológico na UTI: principais condições, diagnóstico, diagnóstico diferencial, tratamento e prognóstico. Cefaleias: classificação, diagnóstico, diagnóstico diferencial e tratamento. Morte encefálica: diagnóstico e conduta. Doação de órgãos.

1º Ten. BM Temp. Médico Neurologista

Abordagem do paciente com doença neurológica. Anatomia e Fisiologia do Sistema nervoso Central e Periférico. Patologia e Fisiopatologia dos transtornos do Sistema Nervoso Central e Periférico. Semiologia

neurológica. Grandes categorias das afecções neurológicas: doença de Alzheimer e outras demências. Distúrbios da atividade cortical superior. Comas e outros distúrbios do estado da consciência. Distúrbios do movimento. Doença de Parkinson. Transtornos do sono. Doença cérebro-vascular. Doenças neuromusculares – nervos, músculos e junção mioneural. Distúrbios neurodegenerativos infantis. Miopatias hereditárias e adquiridas. Doenças tóxicas e metabólicas. Tumores. Esclerose múltipla e outras afecções desmielinizantes. Neuropatias periféricas assimétricas. Polineuropatias. Distúrbios da medula espinhal. Doenças infecciosas do sistema nervoso. Neuro SIDA. Crises epiléticas e Epilepsias. Enxaqueca e outras cefaleias primárias. Hidrocefalias e transtornos do fluxo líquorico. Disgenesias do sistema nervoso. Doenças priônicas. Manifestações neurológicas das doenças sistêmicas. Trauma e urgências em neurologia. Indicações e interpretações da propedéutica armada em neurologia: liquor, neuroimagem. Estudos neurofisiológicos – eletroencefalograma, eletroneuromiografia e potenciais evocados. Medicina nuclear aplicada à neurologia. Transtornos neurológicos relacionados com a nutrição e o álcool. Doenças autoimunes. Paraplegias tropicais

1º Ten. Temp. Médico Neuropediatra

Neuroanatomia e semiologia neuropediátrica. Estados de alteração da consciência. Crises epiléticas, epilepsias, transtornos paroxísticos não epilépticos e o estado de mal epiléptico. Fraqueza muscular e a síndrome do lactente hipotônico / ataxias. Distúrbios sensitivos e autonômicos / distúrbios dos nervos cranianos e do sistema visual. Alterações do volume e da forma do crânio e hidrocefalia. Doenças neurológicas no período neonatal. Malformações do sistema nervoso central. Paralisia cerebral. Transtorno do espectro autista. Transtorno do déficit de atenção com hiperatividade. Transtornos de aprendizagem. Cefaleias. Distúrbios do sono. Distúrbios do movimento. Anomalias cromossômicas e síndromes genéticas relevantes para o neurologista infantil. Erros inatos do metabolismo. Doenças infecciosas do sistema nervoso central. Doenças inflamatórias não infecciosas. Síndromes neurocutâneas. Neoplasias do sistema nervoso central. Doenças vasculares do sistema nervoso central. Hipertensão intracraniana, traumatismo crânioencefálico e raquimedular. Doenças neuromusculares. Manifestações neurológicas de doenças sistêmicas. Crescimento e desenvolvimento da criança e do adolescente. Suicídio na adolescência. Violência contra a criança e o adolescente. Infecções do sistema nervoso.

1º Ten. BM Temp. Médico Oftalmologista

Anatomia do Olho e Anexos e Vias Ópticas. Fisiologia da Visão. Farmacologia Oftalmológica. Semiologia ocular. Doenças sistêmicas do olho. Doenças das Pálpebras e Conjuntiva. Doenças das Vias Lacrimais. Doenças da Córnea. Doenças do Cristalino. Cataratas. Doenças da Úvea. Doenças da Retina. Doenças do vítreo. Doenças do Nervo Óptico e Vias Ópticas. Distúrbios Motores do Olho – Estrabismo e paralises oculares. Vícios da Refração. Lentes de Contato. Doenças Neurofarmacológicas. Manifestações Oftalmológicas de Doenças Sistêmicas. Oncologia em Oftalmologia. Emergências Oftalmológicas. Terapêutica Clínica e Cirúrgica em Patologia Ocular. Oftalmologia Pediátrica. Senilidade Ocular.

1º Ten. BM Temp. Médico Oncologista

Biologia molecular do câncer. Etiologia e Epidemiologia do câncer. Princípios de tratamento, prevenção e rastreamento do câncer. Farmacologia da terapêutica do câncer. Princípios e Farmacologia da quimioterapia. Complicações agudas e tardias dos quimioterápicos. Imunoterapia. Radioterapia. Princípios da combinação de agentes antineoplásicos com radioterapia. Víroses oncogênicas. Técnicas especializadas no manuseio do câncer. Prática de oncologia. Câncer de: boca; nasofaringe; laringe; cabeça e pescoço; do tórax; do trato gastrointestinal; do sistema genitourinário; da mama; ginecológicos; do sistema endócrino; da pele; do sistema nervoso central; sarcoma ósseo e de partes moles; canceres da infância; leucemias; linfomas em adultos. Emergências oncológicas. Manuseio das reações adversas do tratamento do câncer. Terapia de suporte e qualidade de vida. Terapias alternativas e complementares.

1º Ten. BM Temp. Médico Ortopedista

Afecções ortopédicas do adulto. Afecções ortopédicas do desenvolvimento. Deformidades congênitas. Fraturas e luxações dos membros inferiores e dos membros superiores. Vias de acesso em cirurgia traumato-ortopédica. Lesões tumorais e pseudotumorais na criança e no adulto. Infecções osteoarticulares. Lesões traumáticas dos músculos, tendões e nervos periféricos. Cirurgia da Mão. Doenças Ocupacionais

Relacionadas ao Trabalho. Afecções da coluna vertebral. Urgências em traumato-ortopedia e emergências traumato-ortopédicas. Radiologia convencional e avançada: TC, RM, US. Navegação. Doenças osteometabólicas; Patologias da Coluna Vertebral escolioses; ma formações, traumas raquimedulares, hérnia de disco; Infecção no sistema músculo esquelético Osteomielite e artrite séptica; Doenças degenerativas dos Membros Superiores e Inferiores (tendinopatias, osteoartrite, etc.); Tumores ósseos (benignos e malignos); Paralisia cerebral; tibia vara; Doença Legg-Perthes; Epifisiólise; Displasia do desenvolvimento do quadril; Pé torto congênito.

1º Ten. BM Temp. Médico Otorrinolaringologista

Otologia e Otoneurologia. Fisiologia da audição e do equilíbrio. Semiologia dos órgãos da audição e do equilíbrio. Audiometria tonal, Imitância acústica, Imitanciometria e logoaudiometria. Emissões otoacústicas. Avaliação eletrofisiológica da audição: eletrococleografia, potenciais evocados auditivos de tronco encefálico, resposta auditiva de estado estável e P300. Avaliação auditiva do recém-nascido e da criança. Avaliação da função vestibular na criança e no adulto. Exames de imagem em otologia. Malformações congênitas da orelha. Afecções da orelha externa. Disfunções da tuba auditiva. Otites. Otosclerose. Surdez hereditária. Presbiacusia. Surdez súbita. Paralisia facial periférica. Traumatismo do osso temporal. Aparelho de amplificação sonora individual. Faringoestomatologia: semiologia e fisiologia da cavidade oral e da gustação. Faringotonsilites. Doenças aftoides. Doenças traumáticas da boca. Sialorreia. Mucosite oral. Adenotonsilectomias. Malformações congênitas. Neoplasias benignas e malignas. Laringologia e Voz: laringites e estridor laríngeo, corpo estranho faringolaríngeo, trauma laríngeo, lesões fonotraumáticas. Disfagia orofaríngea. Doenças sistêmicas de repercussão laríngea. Malformações congênitas da laringe. Neoplasias benignas e malignas. Rinonologia: anatomia, embriologia e fisiologia da cavidade nasal e seios paranasais. Diagnóstico por imagem da cavidade nasal e dos seios paranasais. Malformações congênitas. Obstrução nasal. Rinites. Rinossinusites. Doenças da olfação. Epistaxes. Mucoceles dos seios paranasais. Neoplasias benignas e malignas. Urgências em otorrinolaringologia.

1º Ten. BM Temp. Médico Pediatra

Adolescência: desenvolvimento e crescimento normal. Ginecologia e distúrbios menstruais. Doenças infecciosas na infância: Prevenção. Doenças bacterianas. Doenças virais. Infecções micóticas ou por protozoários. Helmintíases. Erros inatos do metabolismo. Feto e o recém-nascido: Desenvolvimento fetal normal e patológico. O recém-nascido a termo, normal e patológico. O recém-nascido prematuro e o pós-maturo. Doenças infecciosas do recém-nascido. Fisiopatologia dos líquidos corporais: Terapia da hidratação oral e parenteral. Equilíbrio hidroeletrolítico e ácido básico e suas desordens. Genética: Princípios básicos, dismorfismos, aconselhamento genético. Neoplasmas e lesões neoplasmas símiles. Leucoses. Linfomas. Retinoblastomas. Neoplasias do sistema nervoso, rins e ossos. Sarcoma de tecidos moles. Nutrição e distúrbios nutricionais: Necessidades nutricionais na infância. Alimentação do lactente normal. Distúrbio da nutrição na criança e no adolescente: desnutrição e obesidade. Crescimento e desenvolvimento normais e patológicos; Distúrbios da aprendizagem; Retardo mental. Pediatria preventiva: Atenção primária. Prevenção secundária e terciária. Epidemiologia pediátrica. Cuidados de saúde em países em desenvolvimento. Pele e anexos: Semiologia; Eczemas; Lesões cutâneas transitórias do recém-nascido; Vasculites; Infecções cutâneas. Emergências pediátricas. Insuficiências de órgãos. Parada cardiorrespiratória. Ressuscitação cardiopulmonar. Insuficiência respiratória aguda. Abdome agudo. Acidentes: afogamento, queimaduras, envenenamentos. Sistema circulatório: Desenvolvimento normal, estrutura e função. Doenças do sistema circulatório no recém-nascido, na infância e adolescência; Procedimentos especiais, métodos diagnósticos. Exames de imagem em pediatria. Sistema digestivo: Desenvolvimento normal, estrutura e função. Doenças do sistema digestivo no recém-nascido, na infância e adolescência. Procedimentos especiais, métodos diagnósticos. Sistema endócrino, distúrbios metabólicos: Desenvolvimento normal, estrutura e função. Diabetes mellitus; Disfunções da hipófise, tireoide, suprarrenal e gônadas no recém-nascido, na infância e adolescência. Sistema hematológico: Desenvolvimento. Anemias. Doenças hemorrágicas. Sistema imunológico: Desordens alérgicas. Imunodeficiências. Doenças reumáticas e do tecido conjuntivo. Sistema nervoso: Desenvolvimento normal, estrutura e função. Convulsões. Doenças degenerativas do sistema nervoso. Doenças neuromusculares. Sistema osteomuscular: Displasias esqueléticas. Doenças ósseas metabólicas. Sistema respiratório: Desenvolvimento normal, estrutura e função. Doenças do sistema respiratório no recém-nascido, na infância e adolescência. Sistema urinário: Desenvolvimento normal, estrutura e função. Doenças do sistema geniturinários do recém-nascido, na infância e adolescência. Violência contra a criança e o adolescente. Acidentes na infância e adolescência. Suicídio.

1º Ten. BM Temp. Médico Pneumologista

Avaliação do paciente com doença respiratória. Imageamento na doença pulmonar. Anatomia e Fisiologia do Sistema Respiratório. Transtornos do controle ventilatório. Procedimentos diagnósticos nas doenças respiratórias. Espirometria. Microbactérias. Tuberculose. Pneumonias e broncopneumonias. Supurações broncopulmonares. Asma. Doenças Pulmonares Obstrutivas Crônicas. Tabagismo. Enfisema. Bronquiectasias. Fibrose Cística. Fibrose pulmonar idiopática. Cor Pulmonale e Hipertensão Pulmonar. Manifestações pulmonares na Síndrome de Imunodeficiência Adquirida. Micoses pulmonares. Pneumopatias Intersticiais. Sarcoidose. Doenças da pleura. Câncer de Pulmão. Tumores Pleurais. Tumores costais e de partes moles. Afecções do Mediastino. Doenças do Diafragma. Poluição e Doenças ocupacionais. Má-Formação Congênita Pulmonares. Anomalias da Caixa Torácica. Pneumopatias de Hipersensibilidade. Infiltrados pulmonares com eosinofilia. Distúrbios do Sono. Emergências em Pneumologia: Pneumotórax. Hemotórax. Derrames Pleurais. Traumatismo Torácico. Insuficiência Respiratória Aguda. Síndrome da Angustia Respiratória Aguda. Ventilação Mecânica. Risco Cirúrgico em Pneumologia. Tromboembolismo Pulmonar. Afogamento. Endoscopia brônquica. Cirurgia Redutora Pulmonar. Transplante Pulmonar.

1º Ten. BM Temp. Médico Proctologista

Anatomia e embriologia do ânus, reto e cólon. Fisiologia colônica e anorrectal. Anestesia e analgesia em cirurgia colorretal. Infecção e uso de antimicrobianos no pré- e pós-operatório de cirurgia colorretal. Complicações em cirurgia coloproctológica. Dietas e drogas em cirurgia colorretal. Cirurgia videolaparoscópica colorretal. Diagnóstico das doenças do cólon, reto e canal anal. Exame abdominal e proctológico. Exame radiológico simples e contrastado. Tomografia computadorizada. Ressonância magnética. Ultrassonografia endorrectal. Petscan. Sigmoidoscopia flexível. Colonoscopia. Estudos fisiológicos. Doença hemorroidária. Criptite e papilite. Abscesso anorrectal. Fissura anal. Fístula anal. Incontinência fecal. Hidroadenite supurativa. Doença pilonidal sacrococcígea. Prurido anal. Distúrbios de defecação. Dor anal. Doenças sexualmente transmissíveis. Síndrome da imunodeficiência adquirida. Manifestações colorretais da SIDA. Prolapso e procidência de reto. Doenças dermatológicas perianais. Incontinência anal. Abdome agudo em coloproctologia. Obstrução intestinal. Traumatismo abdominal. Lesões do cólon, reto, canal anal e períneo. Quadro clínico, diagnóstico diferencial. Conduta terapêutica. Princípios fundamentais de oncologia. Bases da cirurgia oncológica. Quimioterapia, radioterapia, imunoterapia no câncer do cólon, reto, canal anal e margem anal. Neoplasias malignas do cólon, reto e canal anal. Tumores neuroendócrinos e estromais. Megacôlon congênito e adquirido. Etiopatogenia e fisiopatologia. Quadro clínico e diagnóstico diferencial. Complicações. Conduta terapêutica. Enterocolopatias parasitárias. Doença isquêmica do cólon e do reto. Colite ulcerativa. Colite isquêmica. Colites diversas. Doença de Crohn. Estomas intestinais. Doença diverticular dos cólons. Ectasias vasculares do cólon. Hemorragia digestiva baixa. Diagnóstico diferencial. Condutas terapêuticas. Alteração do hábito intestinal. Síndrome do intestino irritável. Aspectos clínicos e terapêuticos. Dietas em colopatias. Vólculos dos cólons. Pólipos colorretais. Complicações actínicas no intestino delgado, cólon e reto. Fístula Retovaginal. Etiopatogenia, classificação, terapêutica. Tumores retrorretais. Classificação, patologia, apresentação clínica, terapêutica. Procedimentos ambulatoriais. Preparação pré-operatória, manejo cirúrgico e pós-operatório. Síndrome da Ulcera solitária do reto. Endometriose. Diagnóstico e conduta terapêutica. Proctalgia Fugaz. Aspectos médicos legais da cirurgia do cólon e reto.

1º Ten. BM Temp. Médico Psiquiatra

Diagnóstico em Psiquiatria. Psicopatologia. Transtornos mentais orgânicos, incluindo sintomáticos. Transtornos mentais e do comportamento decorrentes do uso de substância psicoativa. Política Nacional de Drogas. Esquizofrenia, transtornos esquizotípicos e delirantes. Transtornos do humor. Transtornos neuróticos, relacionados ao estresse e somatoformes. Síndromes comportamentais associadas a perturbações fisiológicas e fatores físicos. Transtornos de personalidade e de comportamento em adultos. Transtornos emocionais e de comportamento com início usualmente ocorrendo na infância e adolescência. Psicogeriatría. Psicofarmacologia e psicofarmacoterapia. Tratamentos biológicos em psiquiatria. Psicoterapias. Reabilitação psicossocial. Emergências psiquiátricas. Psiquiatria de ligação e interconsulta. Saúde mental da mulher.

1º Ten. BM Temp. Médico Psiquiatra Infantil

Estruturação e dinâmica de família no contexto atual; Desenvolvimento psíquico da criança e do adolescente; Psicologia para crianças, adolescentes e famílias; Avaliação fonoaudiológica; Terapia Ocupacional; Diagnóstico Médico / Psiquiátrico; Programas de Tratamento. A Psicopatologia Fenomenológica adaptada à infância: Conceito de Normalidade; Funções Psíquicas; Avaliação fonoaudiológica e os Transtornos específicos do desenvolvimento da fala e linguagem; Avaliação neuropsicológica; Transtornos mentais orgânicos: epilepsia, tumores, transtornos degenerativos, neuroimagem, O pensamento normal evolutivo da criança; Psicopatologia da Inteligência; Retardo Mental; Fundamentos clínicos da Genética. Psicopatologia da Atenção, Memória, Funções Executivas; Transtorno de Déficit de Atenção / Hiperatividade (TDAH); Transtornos Específicos de Aprendizagem; Inclusão Escolar. Psicofarmacologia do TDAH. Psicopatologia do pensamento, linguagem, vontade e impulsividade; Transtorno do Espectro do Autismo. Psicopatologia do pensamento, sensopercepção e afetividade; Psicose Infantil; Esquizofrenia; Transtornos de Humor. Psicofarmacologia no TEA, nas Psicoses e nos Transtornos de Humor. Psicopatologia da Vontade e do Impulso, Transtorno de Oposição e Desafio; Transtorno de Conduta; Enurese; Encoprese; Bulimia; Anorexia; Obesidade. Transtornos de Ansiedade Generalizada; Fobias; Transtorno de Estresse Pós-Traumático; Transtorno de Ansiedade de Separação; Transtornos Obsessivo-Compulsivo; Transtorno do Tique. Psicofarmacologia nos Transtornos de Ansiedade e outros Transtornos. Transtornos do sono; Mutismo Eletivo; Abuso físico e sexual; Bullying; Aspectos psiquiátricos dos adotivos. Tratamentos biológicos não farmacológicos: Estimulação Magnética Transcraniana; Eletroconvulsoterapia; Bio / Neurofeedback; Psiquiatria de ligação; Exames genéticos. Aspectos legais: Tutela e Curatela; Adoção; Laudos Judiciais; CAPSi + internação. Transtornos de Personalidade; Abuso de substâncias / Jogos; Identidade de Gênero.

1º Ten. BM Temp. Médico Radiologista

Conhecimentos básicos sobre física das radiações e formação da imagem radiológica. Efeitos da radiação e meios de proteção. Equipamentos radiológicos e acessórios. Meios de contrastes (tipos e utilização específica). Técnicas radiográficas e demais Métodos de exploração por imagem nas principais doenças e síndromes nos sistemas: músculoesquelético, respiratório, digestivo, cardiovascular, genitourinário, endócrino, sistema nervoso central, fígado e vias biliares, mediastino, pelve feminina e masculina, mama e em Ginecologia-Obstetrícia. Conhecimentos gerais de anatomia radiográfica e nos demais Métodos de exploração por imagem. Técnicas radiográficas e demais Métodos de exploração por imagem no diagnóstico das principais doenças e síndromes em pediatria. Trauma e Radiologia de Emergência. Doenças tumorais benignas e malignas, inflamatórias/ infecciosas e vasculares em Cabeça e PESCOÇO, Sistema Nervoso Central, Medicina Interna, Sistema Músculoesquelético, Tórax, Abdome, Pelve Masculina e Feminina e pediatria, Ginecologia/Obstetrícia em Radiologia, US, TC e RM e seus diagnósticos diferenciais. Conhecimentos sobre a organização de um serviço de Radiologia e Diagnóstico por Imagem, Radioproteção e Resolução ANVISA – RDC No 330, de 20/12/2019.

1º Ten. BM Temp. Médico Reumatologista

Abordagem do paciente com doença reumatológica. Exame clínico do paciente com doença reumática. Análise laboratorial nas doenças reumáticas. Estudos por imagem nas doenças reumáticas. Estrutura e função do tecido conjuntivo. Doenças hereditárias do tecido conjuntivo. Doenças difusas do tecido conjuntivo. Doenças autoinflamatórias sistêmicas. Espondiloartropatias. Vasculites Sistêmicas. Lúpus eritematoso sistêmico. Esclerodermia. Síndrome de Sjogren. Polimiosite e dermatomiosite. Doenças reumáticas de partes moles. Doenças periarticulares dos membros superiores e inferiores. Fibromialgia. Síndrome da fadiga crônica. Polimialgia reumática e arterite temporal. Enfermidades da coluna vertebral. Osteoartrite. Artrites microcristalinas. Doenças osteometabólicas. Doenças por depósito de cristal. Artrites infecciosas. Neoplasias articulares. Doenças sistêmicas com manifestações articulares. Enfermidades reumáticas da criança e do adolescente. Fibroesclerose multifocal idiopática. Tratamento cirúrgico das doenças articulares.

1º Ten. BM Temp. Médico Tocoginecologista

Anamnese ginecológica. Anatomia e fisiologia da mulher. Propedêutica Ginecológica. Ciclo menstrual e Síndrome Pré-menstrual. Endocrinologia Ginecológica. Patologias benignas e malignas dos genitais externos e internos. Patologias mamárias. Distopia genital. Sangramento uterino anormal. Doença Inflamatória pélvica, Vulvovaginites. DST. Endometriose. Infertilidade. Anticoncepção, Anovulação crônica: síndrome dos ovários policísticos. Amenorreia. Exame clínico em ginecologia, exames complementares em ginecologia:

colpocitologia oncológica, colposcopia, radiologia ginecológica, ultrassonografia, anatomia patológica, exames laboratoriais, mamografia e dosagens hormonais; Fatores de risco em oncologia ginecológica; Incontinência Urinária na mulher; Colo Uterino: Biópsia do Colo Uterino, Neoplasias do Corpo Uterino, Lesões de baixo e alto grau no colo uterino, Carcinoma de colo uterino. Climatério. Patologia urogenitais e enterogenitais mais frequentes; Mudanças físicas e fisiológicas da mulher na gestação, parto, puerpério e menopausa; Dor aguda e crônica na gestante; Assistência ao Pré-Natal de baixo risco e alto risco, cardiopatias, pneumopatias, endocrinopatias, doenças autoimunes, hipertensão arterial, doenças sexualmente transmissíveis e AIDS; Doença hemolítica perinatal; Emergência em ginecologia.

1º Ten. BM Temp. Médico Urologista

Anatomia do aparelho urinário e genital. Exames urológicos e técnicas diagnósticas. Avaliação do paciente urológico: história, exame físico, e urinálise. Instrumentação básica e cistoscopia. Exames de imagens do trato urinário. Fisiologia e fisiopatologia renal. Hipertensão renovascular. Nefropatia isquêmica. Insuficiência renal aguda. Transplante renal. Fisiologia e farmacologia da pélvis renal e do ureter. Obstrução do trato urinário. Infecção e inflamação do trato geniturinário. Prostatites. Cistite intersticial. Doenças sexualmente transmissíveis. Doenças cutâneas da genitália externa masculina. Tuberculose e doenças parasitárias do sistema geniturinário. Funções e disfunções miccionais. Incontinência urinária: manuseio não cirúrgico. Incontinência pós-prostatectomia. Cirurgia vaginal reconstrutora para incontinência esfíncteriana e prolapo. Suspensão retro púbica para incontinência feminina. Injeção terapêutica para incontinência urinária. Cirurgia para fístula vesicovaginal, uretral, e divertículo uretral. Incontinência geriátrica e disfunção miccional. Hiperplasia prostática benigna. Fisiologia da próstata e vesícula seminal. Avaliação e controle clínico da hiperplasia prostática benigna. Controle minimamente invasivo e endoscópico da hiperplasia prostática benigna. Prostatectomia retropúbica e suprapúbica. Função e disfunção reprodutiva. Fisiologia reprodutiva masculina. Infertilidade masculina. Controle cirúrgico da infertilidade masculina e outras desordens escrotais. Função e disfunção sexual. Priapismo. Cirurgia para disfunção erétil. Urologia pediátrica. Desenvolvimento normal e anormal do sistema urogenital. Avaliação do paciente urológico pediátrico. Infecção urinária na infância. Disgenesia e doença cística do rim. Anomalia e cirurgia da junção ureteropélvica na infância. Ureter ectópico, ureterocele, e outras anomalias do ureter. Refluxo vesicoureteral e megaureter. Síndrome de Prune-Belly. Extrofia, epispádia e outras anomalias da bexiga. Técnica cirúrgica para reconstrução em um estágio do complexo extrofiaepispádia. Válvula de uretra posterior e outras anomalias uretrais. Disfunção miccional na criança: neurogênica e não neurogênica. Hipospádia. Anormalidades da genitália masculina e seu controle cirúrgico. Anormalidades do testículo e do escroto e seu controle cirúrgico. Escroto agudo. Oncologia pediátrica urológica. Tumores renais. Tumores uroteliais do trato urinário. Manuseio do Câncer vesical superficial. Manuseio do Câncer vesical invasivo e metastático. Cirurgia do câncer vesical. Manuseio dos tumores uroteliais da pélvis renal e ureter. Neoplasia dos testículos. Cirurgia do tumor testicular. Tumores do pênis. Cirurgia do pênis e carcinoma uretral. Carcinoma da próstata. Ultrassonografia e biópsia da próstata. Diagnóstico e estadiamento do câncer da próstata Prostatectomia radical. Prostatectomia radical retropúbica anatômica. Prostatectomia radical perineal. Radioterapia, Crioterapia e Hormonoterapia para câncer da próstata. Quimioterapia para câncer da próstata hormônio resistente. Litíase urinária. Ureteroscopia e acesso ureteral retrógrado. Acesso percutâneo ao trato urinário superior. Manuseio cirúrgico da litíase urinária. Bases da cirurgia urológica laparoscópica. Trauma geniturinário. Uso do segmento intestinal e derivação urinária. Derivação urinária cutânea contínente. Derivação urinária ortotópica. Cirurgia da vesícula seminal. Cirurgia do pênis e da uretra.

1º Ten. BM Temp. Assistente Social, 1º Ten. BM Temp. Enfermeiro, 1º Ten. BM Temp. Fisioterapeuta, 1º Ten. BM Temp. Fisioterapeuta especialista em Fisioterapia em Terapia Intensiva Neonatal e Pediátrica, 1º Ten. BM Temp. Fisioterapeuta especialista em Fisioterapia em Terapia Intensiva, 1º Ten. BM Temp. Fisioterapeuta especialista em Fisioterapia Neurofuncional, 1º Ten. BM Temp. Fisioterapeuta especialista em Fisioterapia Traumato-Ortopédica, 1º Ten. BM Temp. Fonoaudiólogo, 1º Ten. BM Temp. Fonoaudiólogo especialista em Audiologia, 1º Ten. BM Temp. Fonoaudiólogo especialista em Disfagia, 1º Ten. BM Temp. Nutricionista, 1º Ten. BM Temp. Nutricionista especialista em Nutrição Clínica, 1º Ten. BM Temp. Nutricionista especialista em Nutrição Materno Infantil, 1º Ten. BM Temp. Nutricionista especialista em Terapia Nutricional, 1º Ten. BM Temp. Psicólogo, 1º Ten. BM Temp. Psicólogo especialista em Psicologia Hospitalar e 1º Ten. BM Temp. Psicólogo especialista em Saúde Mental

Leitura e análise de textos. Compreensão e Interpretação. Estruturação do texto e dos parágrafos. Articulação do texto: pronomes e expressões referenciais, nexos, operadores sequenciais. Significação contextual de palavras e expressões. Interpretação: pressuposições e inferências; implícitos e subentendidos. Variedades de texto e adequação de linguagem. Equivalência e transformação de estruturas. Discurso direto e indireto. Sintaxe: processos de coordenação e subordinação. Emprego de tempos e modos verbais. Pontuação. Estrutura e formação de palavras. Classificação, papel e funções das classes de palavras. Flexão nominal e verbal. Pronomes: emprego, formas de tratamento e colocação. Concordância nominal e verbal. Regência nominal e verbal. Crase. Ortografia em vigor.

Conhecimentos Específicos

1º Ten. BM Temp. Assistente Social

Fundamentos históricos, teóricos e metodológicos do Serviço Social. Estado, Questão Social e política social no Brasil. Projeto Ético Político do Serviço Social brasileiro. A dimensão investigativa e intervenciva do Serviço Social. Instrumentos e técnicas para a intervenção profissional. Planejamento, gestão e sistematização do trabalho do Assistente Social. Fundamentos da Ética Profissional. Código de Ética do Assistente Social e Lei de Regulamentação da Profissão. A Seguridade Social brasileira. Interdisciplinaridade. Intersetorialidade, políticas sociais e Serviço Social. Reestruturação Produtiva e Neoliberalismo. A trajetória da política de saúde no Brasil. Instituição, implementação e desenvolvimento do Sistema Único de Saúde (SUS). Lei nº 8.080/90. Lei nº 8.069/90. Lei nº 11.340/2006. Lei nº 10.741/2003. Lei nº 13.146/2015.

1º Ten. BM Temp. Enfermeiro

Introdução à enfermagem: fundamentos de enfermagem. Exercício de enfermagem: código de ética dos profissionais de enfermagem. Legislação profissional - COREN. Programa Nacional de Imunização: considerações gerais. Calendário de Vacinação do Estado de São Paulo. Vacinação contra as doenças imunopreveníveis. Cadeia de frio. Meios de desinfecção e esterilização. Administração aplicada à enfermagem: administração em enfermagem. Supervisão em enfermagem. Enfermagem em pronto-socorro: considerações gerais sobre pronto atendimento: a) definição de urgência e emergência; b) prioridade no tratamento; c) princípios para um atendimento de urgência e emergência. Assistência de enfermagem nas urgências: a) do aparelho respiratório; b) do aparelho digestivo; c) do aparelho cardiovascular; d) do aparelho locomotor e esquelético; e) do sistema nervoso; f) ginecológicas e obstétricas; g) dos distúrbios hidroeletrolíticos e metabólicos; h) psiquiátricas; i) do aparelho urinário. Atenção básica à saúde: atenção à criança (crescimento e desenvolvimento, aleitamento materno, alimentação, doenças diarreicas e doenças respiratórias). Atenção à saúde da mulher (pré-natal, parto, puerpério, prevenção do câncer ginecológico, coleta de Papanicolau, autoexame das mamas, planejamento familiar). Atenção à saúde do adulto (hipertensão arterial e diabetes mellitus). Assistência de enfermagem no Programa de Prevenção do Câncer cervicouterino e de mama. Assistência de enfermagem em queimaduras. Assistência de enfermagem em intoxicações exógenas (alimentares, medicamentosas, envenenamentos). Assistência de enfermagem em picadas de insetos, animais peçonhentos e mordeduras de animais (soros e vacinas). Assistência de pacientes: posicionamento e mobilização. Organização e Gestão dos Serviços de Saúde. Sistematização da assistência de enfermagem. Política Nacional de Humanização (PNH). Sistema Único de Saúde: conceitos, fundamentação legal, diretrizes e princípios, participação popular e controle social. Diagnóstico de Saúde na Comunidade. Planejamento, organização, direção, controle e avaliação. Indicadores de Saúde. A integralidade da atenção em Saúde. Saúde da Família e atendimento domiciliar. Organização social e comunitária no campo da Saúde Coletiva. Vigilância em Saúde. Equipe de Saúde. Educação para a Saúde. O trabalho com grupos. Políticas e Práticas em Saúde Coletiva. Conhecimentos básicos sobre o Programa de Saúde da Família. Conhecimentos básicos sobre o Programa de Agentes Comunitários de Saúde. Humanização e Saúde. Código de Ética dos profissionais de enfermagem; Lei do Exercício Profissional.

1º Ten. BM Temp. Fisioterapeuta

Cinesiologia e Biomecânica de Ossos, Músculos e Articulações, planos e eixos anatômicos, cinesiologia e biomecânica da cintura escapular e ombro, cinesiologia e biomecânica do quadril, cinesiologia e biomecânica

do joelho, cinesiologia e biomecânica do tornozelo e do pé, artrocinemática, amplitude de movimento, fraturas, testes especiais, prova de função muscular, avaliação, osteoartrose, lesões articulares (ombro, quadril, joelho e tornozelo, lesões e doenças na coluna vertebral, doenças do sistema nervoso central (AVE, TCE, Parkinson), lesão medular, avaliação neurológica, lesão nervosa periférica (Pleno Braquial e Lombossacro), doenças do sistema nervoso periférico, paralisia facial, terapia de higiene brônquica, fisiologia do sistema respiratório, oxigenoterapia, DPOC, recursos em fisioterapia respiratória, hipoxemia e hipercapnia, doenças respiratórias, terapia de reexpansão pulmonar, paralisia cerebral, mielomeningocele, posicionamento terapêutico, desenvolvimento motor, pé torto congênito, distrofia muscular de Duchenne, malformações congênitas, eletroterapia, termoterapia, crioterapia, fototerapia, exercício de fortalecimento muscular, alongamento, consequências do immobilismo, técnicas, séries de exercícios, amputações, órteses para auxílio a deambulação, órteses para coluna vertebral, órteses para membros inferiores, confecção de órteses e próteses, análise muscular da marcha, análise cinemática da marcha, marcha patológica, treino de marcha, avaliação de tronco e MMSS durante a marcha, avaliação postural, avaliação de amplitude de movimento, avaliação neurológica, avaliação de sensibilidade, fisiologia muscular, fisiologia do exercício, fisiologia neurológica, Fisioterapia Geriátrica: fratura de fêmur, prevenção de quedas, testes funcionais, alterações fisiológicas do envelhecimento; efeitos fisiológicos da imersão, turbilhão.

1º Ten. BM Temp. Fisioterapeuta especialista em Fisioterapia em Terapia Intensiva Neonatal e Pediátrica.

Cinesiologia e Biomecânica de Ossos, Músculos e Articulações, planos e eixos anatômicos, cinesiologia e biomecânica da cintura escapular e ombro, cinesiologia e biomecânica do quadril, cinesiologia e biomecânica do joelho, cinesiologia e biomecânica do tornozelo e do pé, artrocinemática, amplitude de movimento, fraturas, testes especiais, prova de função muscular, avaliação, osteoartrose, lesões articulares (ombro, quadril, joelho e tornozelo, lesões e doenças na coluna vertebral, doenças do sistema nervoso central (AVE, TCE, Parkinson), lesão medular, avaliação neurológica, lesão nervosa periférica (Pleno Braquial e Lombossacro), doenças do sistema nervoso periférico, paralisia facial, terapia de higiene brônquica, fisiologia do sistema respiratório, oxigenoterapia, DPOC, recursos em fisioterapia respiratória, hipoxemia e hipercapnia, doenças respiratórias, terapia de reexpansão pulmonar, paralisia cerebral, mielomeningocele, posicionamento terapêutico, desenvolvimento motor, pé torto congênito, distrofia muscular de Duchenne, malformações congênitas, eletroterapia, termoterapia, crioterapia, fototerapia, exercício de fortalecimento muscular, alongamento, consequências do immobilismo, técnicas, séries de exercícios, amputações, órteses para auxílio a deambulação, órteses para coluna vertebral, órteses para membros inferiores, confecção de órteses e próteses, análise muscular da marcha, análise cinemática da marcha, marcha patológica, treino de marcha, avaliação de tronco e MMSS durante a marcha, avaliação postural, avaliação de amplitude de movimento, avaliação neurológica, avaliação de sensibilidade, fisiologia muscular, fisiologia do exercício, fisiologia neurológica, Fisioterapia Geriátrica: fratura de fêmur, prevenção de quedas, testes funcionais, alterações fisiológicas do envelhecimento; efeitos fisiológicos da imersão, turbilhão. Morfologia e Fisiologia Neonatal e Pediátrica, Avaliação e Intervenção Fisioterapêutica nas Condições de Saúde Cardiopulmonares e Neuromusculoesqueléticas na população neonatal e pediátrica; Ventilação Mecânica Invasiva e Não Invasiva na População Neonatal e Pediátrica.

1º Ten. BM Temp. Fisioterapeuta especialista em Fisioterapia em Terapia Intensiva

Cinesiologia e Biomecânica de Ossos, Músculos e Articulações, planos e eixos anatômicos, cinesiologia e biomecânica da cintura escapular e ombro, cinesiologia e biomecânica do quadril, cinesiologia e biomecânica do joelho, cinesiologia e biomecânica do tornozelo e do pé, artrocinemática, amplitude de movimento, fraturas, testes especiais, prova de função muscular, avaliação, osteoartrose, lesões articulares (ombro, quadril, joelho e tornozelo, lesões e doenças na coluna vertebral, doenças do sistema nervoso central (AVE, TCE, Parkinson), lesão medular, avaliação neurológica, lesão nervosa periférica (Pleno Braquial e Lombossacro), doenças do sistema nervoso periférico, paralisia facial, terapia de higiene brônquica, fisiologia do sistema respiratório, oxigenoterapia, DPOC, recursos em fisioterapia respiratória, hipoxemia e hipercapnia, doenças respiratórias, terapia de reexpansão pulmonar, paralisia cerebral, mielomeningocele, posicionamento terapêutico, desenvolvimento motor, pé torto congênito, distrofia muscular de Duchenne, malformações congênitas, eletroterapia, termoterapia, crioterapia, fototerapia, exercício de fortalecimento muscular, alongamento, consequências do immobilismo, técnicas, séries de exercícios, amputações, órteses para auxílio a deambulação, órteses para coluna vertebral, órteses para membros inferiores, confecção de

órteses e próteses, análise muscular da marcha, análise cinemática da marcha, marcha patológica, treino de marcha, avaliação de tronco e MMSS durante a marcha, avaliação postural, avaliação de amplitude de movimento, avaliação neurológica, avaliação de sensibilidade, fisiologia muscular, fisiologia do exercício, fisiologia neurológica, Fisioterapia Geriátrica: fratura de fêmur, prevenção de quedas, testes funcionais, alterações fisiológicas do envelhecimento; efeitos fisiológicos da imersão, turbilhão. Doenças respiratórias, pneumopatias restritivas, construtivas e vasculares; Insuficiência respiratória aguda ou crônica agudizada; distúrbios ácido-básico; Métodos e técnicas de avaliação respiratória; Oxigenoterapia de alto fluxo (CNAF); Ventilação Não invasiva (VNI); Ventilação Mecânica Invasiva (VMI): modalidades, parâmetros, avaliação da mecânica respiratória, estratégias protetora, recrutamento alveolar, ventilação em prona, modos e parâmetros para desmame e extubação, mobilização precoce no CTI; Treinamento muscular respiratório; Fisioterapia e mobilização precoce.

1º Ten. BM Temp. Fisioterapeuta especialista em Fisioterapia Neurofuncional

Cinesiologia e Biomecânica de Ossos, Músculos e Articulações, planos e eixos anatômicos, cinesiologia e biomecânica da cintura escapular e ombro, cinesiologia e biomecânica do quadril, cinesiologia e biomecânica do joelho, cinesiologia e biomecânica do tornozelo e do pé, artrocinemática, amplitude de movimento, fraturas, testes especiais, prova de função muscular, avaliação, osteoartrose, lesões articulares (ombro, quadril, joelho e tornozelo, lesões e doenças na coluna vertebral, doenças do sistema nervoso central (AVE, TCE, Parkinson), lesão medular, avaliação neurológica, lesão nervosa periférica (Pleno Braquial e Lombossacro), doenças do sistema nervoso periférico, paralisia facial, terapia de higiene brônquica, fisiologia do sistema respiratório, oxigenoterapia, DPOC, recursos em fisioterapia respiratória, hipoxemia e hipercapnia, doenças respiratórias, terapia de reexpansão pulmonar, paralisia cerebral, mielomeningocele, posicionamento terapêutico, desenvolvimento motor, pé torto congênito, distrofia muscular de Duchenne, malformações congênitas, eletroterapia, termoterapia, crioterapia, fototerapia, exercício de fortalecimento muscular, alongamento, consequências do immobilismo, técnicas, séries de exercícios, amputações, órteses para auxílio a deambulação, órteses para coluna vertebral, órteses para membros inferiores, confecção de órteses e próteses, análise muscular da marcha, análise cinemática da marcha, marcha patológica, treino de marcha, avaliação de tronco e MMSS durante a marcha, avaliação postural, avaliação de amplitude de movimento, avaliação neurológica, avaliação de sensibilidade, fisiologia muscular, fisiologia do exercício, fisiologia neurológica, Fisioterapia Geriátrica: fratura de fêmur, prevenção de quedas, testes funcionais, alterações fisiológicas do envelhecimento; efeitos fisiológicos da imersão, turbilhão. Neuroanatomia; Neurofisiologia, Controle e Aprendizado Motor; Plasticidade e recuperação da função; Métodos de avaliação em Fisioterapia Neurofuncional. Classificação Internacional de Funcionalidade Incapacidade e Saúde – CIF; Síndromes neurológicas (primeiro neurônio, segundo neurônio, periférica, sensitiva, cerebelar, extrapiramidal, vestibular, cognitiva); Abordagem fisioterapêutica das alterações de função em Fisioterapia Neurofuncional (força, tônus, amplitude de movimento, equilíbrio, coordenação, sensibilidade, controle postural); Prescrição de órteses para pacientes com sequelas neurofuncionais.

1º Ten. BM Temp. Fisioterapeuta especialista em Fisioterapia Traumato-Ortopédica

Cinesiologia e Biomecânica de Ossos, Músculos e Articulações, planos e eixos anatômicos, cinesiologia e biomecânica da cintura escapular e ombro, cinesiologia e biomecânica do quadril, cinesiologia e biomecânica do joelho, cinesiologia e biomecânica do tornozelo e do pé, artrocinemática, amplitude de movimento, fraturas, testes especiais, prova de função muscular, avaliação, osteoartrose, lesões articulares (ombro, quadril, joelho e tornozelo, lesões e doenças na coluna vertebral, doenças do sistema nervoso central (AVE, TCE, Parkinson), lesão medular, avaliação neurológica, lesão nervosa periférica (Pleno Braquial e Lombossacro), doenças do sistema nervoso periférico, paralisia facial, terapia de higiene brônquica, fisiologia do sistema respiratório, oxigenoterapia, DPOC, recursos em fisioterapia respiratória, hipoxemia e hipercapnia, doenças respiratórias, terapia de reexpansão pulmonar, paralisia cerebral, mielomeningocele, posicionamento terapêutico, desenvolvimento motor, pé torto congênito, distrofia muscular de Duchenne, malformações congênitas, eletroterapia, termoterapia, crioterapia, fototerapia, exercício de fortalecimento muscular, alongamento, consequências do immobilismo, técnicas, séries de exercícios, amputações, órteses para auxílio a deambulação, órteses para coluna vertebral, órteses para membros inferiores, confecção de órteses e próteses, análise muscular da marcha, análise cinemática da marcha, marcha patológica, treino de marcha, avaliação de tronco e MMSS durante a marcha, avaliação postural, avaliação de amplitude de movimento, avaliação neurológica, avaliação de sensibilidade, fisiologia muscular, fisiologia do exercício, fisiologia neurológica, Fisioterapia Geriátrica: fratura de fêmur, prevenção de quedas, testes funcionais, alterações fisiológicas do envelhecimento; efeitos fisiológicos da imersão, turbilhão. Aplicabilidade dos

exames complementares nas lesões ortopédicas; doenças reumáticas; abordagem fisioterapêutica no paciente com dor crônica; Abordagem fisioterapêutica no pré- e pós-operatório de artroplastias e osteossínteses no esqueleto vertebral e apendicular; Técnicas de cinesioterapia e terapia manual nas disfunções musculoesqueléticas.

1º Ten. BM Temp. Fonoaudiólogo

Conhecimentos anatômicos, fisiológicos e funcionais do sistema auditivo e sistema sensório-motor-oral; Exame clínico, físico, semiologia, exames complementares e plano de trabalho; Fisiologia de deglutição; Deformidades craniofaciais, fissuras labiopalatais e disfagias; Audiologia clínica: Avaliação, diagnóstico e intervenção; Procedimentos subjetivos de testagem audiológica: Indicação, seleção e adaptação do aparelho de ampliação sonora individual; Neurofisiologia do sistema motor da fala; Funções neurolinguísticas; Desenvolvimento da linguagem; Características fonoaudiológicas; Avaliação mio-funcional e tratamento fonoaudiológico; Avaliação e fonoterapia; Distúrbios de linguagem da fala e da voz decorrentes de fatores neurológicos congênitos, psiquiátricos, psicológicos e socioambientais; Desvios fonológicos; Desequilíbrio da musculação orofacial e desvios da deglutição; Prevenção, avaliação e terapia mio-funcional; Distúrbio da voz: Teorias, avaliação e tratamento fonoaudiológico e aspectos preventivos; Disfonias; Desenvolvimento Psicomotor; Motricidade Orofacial; Desenvolvimento das Funções Estomatognáticas; Fonética e Fonologia da Língua Portuguesa Aplicadas à Fonoaudiologia; Avaliação e Tratamento Fonoaudiológico nos Transtornos de Linguagem e de Aprendizagem; Patologias Laríngeas; Noções de Psicoacústica; Técnicas de orientações sobre o aprimoramento e prevenção de alterações dos aspectos relacionados à audição, linguagem (oral e escrita), motricidade oral e voz e que favoreçam e otimizem o processo de ensino e aprendizagem; Atuação do Fonoaudiólogo; Normas do Código de Ética do Fonoaudiólogo.

1º Ten. BM Temp. Fonoaudiólogo especialista em Audiologia

Conhecimentos anatômicos, fisiológicos e funcionais do sistema auditivo, vestibular e sistema sensório-motor-oral; Exame clínico, físico, semiologia, exames complementares e plano de trabalho; Fisiologia de deglutição; Deformidades craniofaciais, fissuras labiopalatais e disfagias; Audiologia neonatal, pediátrica, clínica e ocupacional: Avaliação, diagnóstico e intervenção; Procedimentos subjetivos de testagem audiológica: Indicação, seleção e adaptação do aparelho de ampliação sonora individual; Neurofisiologia do sistema motor da fala; Funções neurolinguísticas; Desenvolvimento da linguagem; Características fonoaudiológicas; Avaliação mio-funcional e tratamento fonoaudiológico; Avaliação e fonoterapia; Distúrbios de linguagem da fala e da voz decorrentes de fatores neurológicos congênitos, psiquiátricos, psicológicos e socioambientais; Desvios fonológicos; Desequilíbrio da musculação orofacial e desvios da deglutição; Prevenção, avaliação e terapia mio-funcional; Distúrbio da voz: Teorias, avaliação e tratamento fonoaudiológico e aspectos preventivos; Disfonias; Desenvolvimento Psicomotor; Motricidade Orofacial; Desenvolvimento das Funções Estomatognáticas; Fonética e Fonologia da Língua Portuguesa Aplicadas à Fonoaudiologia; Avaliação e Tratamento Fonoaudiológico nos Transtornos de Linguagem, Aprendizagem e do Processamento Auditivo Central (PAC); Patologias Laríngeas; Noções de Psicoacústica; Técnicas de orientações sobre o aprimoramento e prevenção de alterações dos aspectos relacionados à audição, linguagem (oral e escrita), motricidade oral e voz e que favoreçam e otimizem o processo de ensino e aprendizagem; Atuação do Fonoaudiólogo; Normas do Código de Ética do Fonoaudiólogo.

1º Ten. BM Temp. Fonoaudiólogo especialista em Disfagia

Conhecimentos anatômicos, fisiológicos e funcionais do sistema auditivo e sistema sensório-motor-oral; Exame clínico, físico, semiologia, exames complementares e plano de trabalho; Fisiologia de deglutição; Deformidades craniofaciais, fissuras labiopalatais e disfagias; Audiologia clínica: Avaliação, diagnóstico e intervenção; Procedimentos subjetivos de testagem audiológica: Indicação, seleção e adaptação do aparelho de ampliação sonora individual; Neurofisiologia do sistema motor da fala; Funções neurolinguísticas; Desenvolvimento da linguagem; Características fonoaudiológicas; Avaliação mio-funcional e tratamento fonoaudiológico; Avaliação e fonoterapia; Distúrbios de linguagem da fala e da voz decorrentes de fatores neurológicos congênitos, psiquiátricos, psicológicos e socioambientais; Desvios fonológicos; Desequilíbrio da musculação orofacial e desvios da deglutição; Prevenção, avaliação e terapia mio-funcional; Distúrbio da voz: Teorias, avaliação e tratamento fonoaudiológico e aspectos preventivos; Disfonias; Desenvolvimento Psicomotor; Motricidade Orofacial; Desenvolvimento das Funções Estomatognáticas; Fonética e Fonologia da

Língua Portuguesa Aplicadas à Fonoaudiologia; Avaliação e Tratamento Fonoaudiológico nos Transtornos de Linguagem e de Aprendizagem; Patologias Laríngeas; Noções de Psicoacústica; Técnicas de orientações sobre o aprimoramento e prevenção de alterações dos aspectos relacionados à audição, linguagem (oral e escrita), motricidade oral e voz e que favoreçam e otimizem o processo de ensino e aprendizagem; Atuação do Fonoaudiólogo; Normas do Código de Ética do Fonoaudiólogo. Anatomia e fisiologia da deglutição; Controle neurológico da deglutição; Classificação das disfagias; Avaliação fonoaudiológica ambulatorial e a beira do leito; Exames complementares; Complicações da disfagia; Atuação fonoaudiológica na unidade neonatal e na unidade de terapia intensiva; Atuação com pacientes geriátricos, oncológicos, queimados e neurológicos; Reabilitação da disfagia; Disfagia e manejo nutricional.

1º Ten. BM Temp. Nutricionista

Nutrição básica: Nutrientes: conceito, classificação, funções, requerimentos, recomendações e fontes alimentares. Aspectos clínicos da carência e do excesso. Dietas não convencionais. Aspectos antropométricos, clínico e bioquímico da avaliação nutricional. Nutrição e fibras. Utilização de tabelas de alimentos. Alimentação nas diferentes fases e momentos biológicos. Educação nutricional: Conceito, importância, princípios e objetivos da educação nutricional. Papel que desempenha a educação nutricional nos hábitos alimentares. Aplicação de meios e técnicas do processo educativo. Desenvolvimento e avaliação de atividades educativas em nutrição. Avaliação nutricional: Métodos diretos e indiretos de avaliação nutricional. Técnicas de medição. Avaliação do estado e situação nutricional da população. Técnica dietética: Alimentos: conceito, classificação, características, grupos de alimentos, valor nutritivo, caracteres organoléticos. Seleção e preparo dos alimentos. Planejamento, execução e avaliação de cardápios. Higiene de alimentos: Análise microbiológica, toxicológica dos alimentos. Fontes de contaminação. Fatores extrínsecos e intrínsecos que condicionam o desenvolvimento de microrganismos no alimento. Modificações físicas, químicas e biológicas dos alimentos. Enfermidades transmitidas pelos alimentos. Nutrição e dietética: Recomendações nutricionais. Função social dos alimentos. Atividade física e alimentação. Alimentação vegetariana e suas implicações nutricionais. Tecnologia de alimentos: Operações unitárias. Conservação de alimentos. Embalagem em alimentos. Processamento tecnológico de produtos de origem vegetal e animal. Análise sensorial. Nutrição em saúde pública: Análise dos distúrbios nutricionais como problemas de saúde pública. Problemas nutricionais em populações em desenvolvimento. Dietoterapia: Abordagem ao paciente hospitalizado. Generalidades, fisiopatologia e tratamento das diversas enfermidades. Exames laboratoriais: importância e interpretação. Suporte nutricional enteral e parenteral. Bromatologia: Aditivos alimentares. Condimentos. Pigmentos. Estudo químico-bromatológico dos alimentos: proteínas, lipídios e carboidratos. Vitaminas. Minerais. Bebidas.

1º Ten. BM Temp. Nutricionista especialista em Nutrição Clínica

Nutrição básica: Nutrientes: conceito, classificação, funções, requerimentos, recomendações e fontes alimentares. Aspectos clínicos da carência e do excesso. Dietas não convencionais. Aspectos antropométricos, clínico e bioquímico da avaliação nutricional. Nutrição e fibras. Utilização de tabelas de alimentos. Alimentação nas diferentes fases e momentos biológicos. Educação nutricional: Conceito, importância, princípios e objetivos da educação nutricional. Papel que desempenha a educação nutricional nos hábitos alimentares. Aplicação de meios e técnicas do processo educativo. Desenvolvimento e avaliação de atividades educativas em nutrição. Avaliação nutricional: Métodos diretos e indiretos de avaliação nutricional. Técnicas de medição. Avaliação do estado e situação nutricional da população. Técnica dietética: Alimentos: conceito, classificação, características, grupos de alimentos, valor nutritivo, caracteres organoléticos. Seleção e preparo dos alimentos. Planejamento, execução e avaliação de cardápios. Higiene de alimentos: Análise microbiológica, toxicológica dos alimentos. Fontes de contaminação. Fatores extrínsecos e intrínsecos que condicionam o desenvolvimento de microrganismos no alimento. Modificações físicas, químicas e biológicas dos alimentos. Enfermidades transmitidas pelos alimentos. Nutrição e dietética: Recomendações nutricionais. Função social dos alimentos. Atividade física e alimentação. Alimentação vegetariana e suas implicações nutricionais. Tecnologia de alimentos: Operações unitárias. Conservação de alimentos. Embalagem em alimentos. Processamento tecnológico de produtos de origem vegetal e animal. Análise sensorial. Nutrição em saúde pública: Análise dos distúrbios nutricionais como problemas de saúde pública. Problemas nutricionais em populações em desenvolvimento. Dietoterapia: Abordagem ao paciente hospitalizado. Generalidades, fisiopatologia e tratamento das diversas enfermidades. Exames laboratoriais:

importância e interpretação. Suporte nutricional enteral e parenteral. Bromatologia: Aditivos alimentares. Condimentos. Pigmentos. Estudo químico-bromatológico dos alimentos: proteínas, lipídios e carboidratos. Vitaminas. Minerais. Bebidas. Identificação e avaliação nutricional de pacientes em risco nutricional. Desnutrição hospitalar. Atenção nutricional ambulatorial e hospitalar. Interações drogas-nutrientes; Aspectos neuroendócrinos da ingestão alimentar: apetite e saciedade; Fisiopatologia, Dietoterapia e conduta nutricional na Obesidade, nos transtornos alimentares, alergias alimentares, enfermidades cardiovasculares, hipertensão arterial, doenças do trato digestório, doenças do trato respiratório, diabetes, síndromes metabólicas, doenças renais, doenças inflamatórias intestinais, síndrome de má-absorção, síndrome do intestino curto, doenças das vias biliares, pancreatite, doenças da tireoide, doenças neurológicas, síndrome da Imunodeficiência Adquirida (SIDA). Síndrome metabólica e seus aspectos inflamatórios. Nutrição em cirurgias gerais, em cirurgias do trato gastrointestinal. Nutrição em oncologia. Nutrição no paciente crítico. Nutrição na clínica médica e cirúrgica, adulto e pediátrica. Nutrição do idoso hospitalizado. Nutrição em Unidade de Terapia Intensiva (UTI). Terapia nutricional enteral e parenteral.

1º Ten. BM Temp. Nutricionista especialista em Nutrição Materno Infantil

Nutrição básica: Nutrientes: conceito, classificação, funções, requerimentos, recomendações e fontes alimentares. Aspectos clínicos da carência e do excesso. Dietas não convencionais. Aspectos antropométricos, clínico e bioquímico da avaliação nutricional. Nutrição e fibras. Utilização de tabelas de alimentos. Alimentação nas diferentes fases e momentos biológicos. Educação nutricional: Conceito, importância, princípios e objetivos da educação nutricional. Papel que desempenha a educação nutricional nos hábitos alimentares. Aplicação de meios e técnicas do processo educativo. Desenvolvimento e avaliação de atividades educativas em nutrição. Avaliação nutricional: Métodos diretos e indiretos de avaliação nutricional. Técnicas de medição. Avaliação do estado e situação nutricional da população. Técnica dietética: Alimentos: conceito, classificação, características, grupos de alimentos, valor nutritivo, caracteres organoléticos. Seleção e preparo dos alimentos. Planejamento, execução e avaliação de cardápios. Higiene de alimentos: Análise microbiológica, toxicológica dos alimentos. Fontes de contaminação. Fatores extrínsecos e intrínsecos que condicionam o desenvolvimento de microrganismos no alimento. Modificações físicas, químicas e biológicas dos alimentos. Enfermidades transmitidas pelos alimentos. Nutrição e dietética: Recomendações nutricionais. Função social dos alimentos. Atividade física e alimentação. Alimentação vegetariana e suas implicações nutricionais. Tecnologia de alimentos: Operações unitárias. Conservação de alimentos. Embalagem em alimentos. Processamento tecnológico de produtos de origem vegetal e animal. Análise sensorial. Nutrição em saúde pública: Análise dos distúrbios nutricionais como problemas de saúde pública. Problemas nutricionais em populações em desenvolvimento. Dietoterapia: Abordagem ao paciente hospitalizado. Generalidades, fisiopatologia e tratamento das diversas enfermidades. Exames laboratoriais: importância e interpretação. Suporte nutricional enteral e parenteral. Bromatologia: Aditivos alimentares. Condimentos. Pigmentos. Estudo químico-bromatológico dos alimentos: proteínas, lipídios e carboidratos. Vitaminas. Minerais. Bebidas. Fisiologia e endocrinologia da gestação e da lactação. Nutrição na gravidez e na lactação; repercussões da gravidez no organismo materno; intercorrências mais comuns na gravidez; gestação de risco; alimentação e nutrição da gestante e da nutriz. Avaliação nutricional de gestantes. Políticas de incentivo, promoção e proteção ao aleitamento materno. Nutrição em Pediatria: aspectos fisiológicos e nutricionais em pediatria. Bases fisiológicas e crescimento do recém-nascido. Aleitamento materno: fisiologia da lactação; técnicas e processo de aleitamento materno; situações que interferem no aleitamento materno exclusivo; contraindicações do aleitamento materno; excreção de drogas no leite humano. Aleitamento artificial. Alimentação complementar. Alimentação nos primeiros anos de vida. Guia alimentar para crianças menores de dois anos. Fisiologia, alimentação e nutrição do pré-escolar, escolar e adolescente. Abordagem, assistência e avaliação nutricional do grupo materno-infantil hospitalizado. Terapia nutricional em pediatria. Excesso de peso/obesidade e doenças associadas na infância e adolescência. Doença Celíaca. Alergias alimentares.

1º Ten. BM Temp. Nutricionista especialista em Terapia Nutricional

Nutrição básica: Nutrientes: conceito, classificação, funções, requerimentos, recomendações e fontes alimentares. Aspectos clínicos da carência e do excesso. Dietas não convencionais. Aspectos antropométricos, clínico e bioquímico da avaliação nutricional. Nutrição e fibras. Utilização de tabelas de alimentos. Alimentação nas diferentes fases e momentos biológicos. Educação nutricional: Conceito,

importância, princípios e objetivos da educação nutricional. Papel que desempenha a educação nutricional nos hábitos alimentares. Aplicação de meios e técnicas do processo educativo. Desenvolvimento e avaliação de atividades educativas em nutrição. Avaliação nutricional: Métodos diretos e indiretos de avaliação nutricional. Técnicas de medição. Avaliação do estado e situação nutricional da população. Técnica dietética: Alimentos: conceito, classificação, características, grupos de alimentos, valor nutritivo, caracteres organoléticos. Seleção e preparo dos alimentos. Planejamento, execução e avaliação de cardápios. Higiene de alimentos: Análise microbiológica, toxicológica dos alimentos. Fontes de contaminação. Fatores extrínsecos e intrínsecos que condicionam o desenvolvimento de microrganismos no alimento. Modificações físicas, químicas e biológicas dos alimentos. Enfermidades transmitidas pelos alimentos. Nutrição e dietética: Recomendações nutricionais. Função social dos alimentos. Atividade física e alimentação. Alimentação vegetariana e suas implicações nutricionais. Tecnologia de alimentos: Operações unitárias. Conservação de alimentos. Embalagem em alimentos. Processamento tecnológico de produtos de origem vegetal e animal. Análise sensorial. Nutrição em saúde pública: Análise dos distúrbios nutricionais como problemas de saúde pública. Problemas nutricionais em populações em desenvolvimento. Dietoterapia: Abordagem ao paciente hospitalizado. Generalidades, fisiopatologia e tratamento das diversas enfermidades. Exames laboratoriais: importância e interpretação. Suporte nutricional enteral e parenteral. Bromatologia: Aditivos alimentares. Condimentos. Pigmentos. Estudo químico-bromatológico dos alimentos: proteínas, lipídios e carboidratos. Vitaminas. Minerais. Bebidas. Desnutrição hospitalar. Atenção nutricional ambulatorial e hospitalar. Interações drogas-nutrientes. Equipe Multidisciplinar de Terapia Nutricional. Terapia Nutricional Enteral: indicação e vias de administração da nutrição enteral; classificação das fórmulas enterais; dietas modulares e artesanais. Terapia Nutricional Parenteral: recomendações nutricionais; indicação; vias de administração; formulações. Terapia nutricional nas doenças do aparelho digestivo e órgãos anexos; doenças do aparelho cardiovascular; doenças pulmonares; grandes queimados; síndrome da imunodeficiência adquirida (SIDA); neoplasias de orofaringe e esofágicas; coma ou estado confusional, por trauma crânio-encefálico, acidente vascular cerebral, alzheimer e outras doenças neurológicas; transtornos alimentares; anorexia persistente e depressão.

1º Ten. BM Temp. Psicólogo

Teorias e Sistemas Psicológicos: Abordagem Centrada na Pessoa, Abordagem Cognitivo-Comportamental, Abordagem Corporal, Abordagem Gestáltica, Abordagem Humanista, Abordagem Psicanalítica, Abordagem Psicodramática e Abordagem Sistêmica. O brincar na psicoterapia com crianças. Teorias da Personalidade. Psicologia do Desenvolvimento Humano. Psicologia Clínica: Psicoterapia Individual, Psicoterapia de Grupo, Atendimento Familiar, Equipe Multiprofissional e Assistência Domiciliar. Metodologias de Pesquisa em Psicologia. Psicologia Experimental. Teorias da Aprendizagem. Neuropsicologia. Psicopatologia. Noções de Nosologia Psiquiátrica: transtornos psiquiátricos e suas manifestações sintomáticas. A psicologia na equipe psiquiátrica. Psicodiagnóstico. Bateria Psicométrica: testes projetivos, psicomotores e cognitivo. A psicologia nas diversas modalidades de atendimento: oficina abrigada, centros de convivência e programas comunitários. A Psicologia nas Emergências e Desastres. Saúde do Trabalhador. Saúde Mental e Trabalho. Psicologia e Saúde: a inserção do psicólogo na saúde pública. Ética Profissional. Antropologia, Sociologia, Filosofia e Psicossociologia. Legislação e Resoluções do Conselho Federal de Psicologia (CFP) e Conselho Regional de Psicologia (CRP/RJ).

1º Ten. BM Temp. Psicólogo especialista em Psicologia Hospitalar

Teorias e Sistemas Psicológicos: Abordagem Centrada na Pessoa, Abordagem Cognitivo-Comportamental, Abordagem Corporal, Abordagem Gestáltica, Abordagem Humanista, Abordagem Psicanalítica, Abordagem Psicodramática e Abordagem Sistêmica. O brincar na psicoterapia com crianças. Teorias da Personalidade. Psicologia do Desenvolvimento Humano. Psicologia Clínica: Psicoterapia Individual, Psicoterapia de Grupo, Atendimento Familiar, Equipe Multiprofissional e Assistência Domiciliar. Metodologias de Pesquisa em Psicologia. Psicologia Experimental. Teorias da Aprendizagem. Neuropsicologia. Psicopatologia. Noções de Nosologia Psiquiátrica: transtornos psiquiátricos e suas manifestações sintomáticas. A psicologia na equipe psiquiátrica. Psicodiagnóstico. Bateria Psicométrica: testes projetivos, psicomotores e cognitivo. A psicologia nas diversas modalidades de atendimento: oficina abrigada, centros de convivência e programas comunitários. A Psicologia nas Emergências e Desastres. Saúde do Trabalhador. Saúde Mental e Trabalho. Psicologia e Saúde: a inserção do psicólogo na saúde pública. Ética Profissional. Antropologia, Sociologia, Filosofia e Psicossociologia. Legislação e Resoluções do Conselho Federal de Psicologia (CFP) e Conselho

Regional de Psicologia (CRP/RJ). A Inserção do Psicólogo na Equipe Multiprofissional e seu Papel na Assistência à Pessoa Hospitalizada. O Sujeito frente à Doença, à Hospitalização e a Vida. Atendimento e Suporte Individual ao Paciente, à Família, aos Acompanhantes e/ou a Rede de Apoio. Avaliação Psicológica e Psicopatológica no Contexto Hospitalar. Intervenções do Psicólogo nos setores do Hospital: Emergências, Ambulatórios, Enfermarias e Unidades de Cuidado Intensivo. Reabilitação. Grupos Terapêuticos no Hospital. Psicologia na Urgência e Emergência Hospitalar. Interconsulta Psiquiátrica. Internação do Paciente Psiquiátrico em Hospital Geral. Psicologia nas Especialidades Médicas e Cirúrgicas. Psicologia Oncológica. Psicologia Neonatal e Pediátrica. Psicologia em Cardiologia. Psicologia aplicada ao Transplante. Abordagem de doenças crônicas, congênitas e nas síndromes. Participação em Programas de Saúde Preventiva e Promoção de Saúde Materno-Infantil, Saúde da Mulher e do Homem e Saúde do Idoso. Ética Profissional. Relação Médico/Paciente. Assistência e Humanização. Comunicação das Notícias Difíceis. Cuidados Paliativos nas situações clínicas irreversíveis. Distanásia e Eutanásia. Mistanásia e Cidadania. Cuidados ao Final da Vida. Luto e Melancolia. Tanatologia.

1º Ten. BM Temp. Psicólogo especialista em Saúde Mental

Teorias e Sistemas Psicológicos: Abordagem Centrada na Pessoa, Abordagem Cognitivo-Comportamental, Abordagem Corporal, Abordagem Gestáltica, Abordagem Humanista, Abordagem Psicanalítica, Abordagem Psicodramática e Abordagem Sistêmica. O brincar na psicoterapia com crianças. Teorias da Personalidade. Psicologia do Desenvolvimento Humano. Psicologia Clínica: Psicoterapia Individual, Psicoterapia de Grupo, Atendimento Familiar, Equipe Multiprofissional e Assistência Domiciliar. Metodologias de Pesquisa em Psicologia. Psicologia Experimental. Teorias da Aprendizagem. Neuropsicologia. Psicopatologia. Noções de Nosologia Psiquiátrica: transtornos psiquiátricos e suas manifestações sintomáticas. A psicologia na equipe psiquiátrica. Psicodiagnóstico. Bateria Psicométrica: testes projetivos, psicomotores e cognitivo. A psicologia nas diversas modalidades de atendimento: oficina abrigada, centros de convivência e programas comunitários. A Psicologia nas Emergências e Desastres. Saúde do Trabalhador. Saúde Mental e Trabalho. Psicologia e Saúde: a inserção do psicólogo na saúde pública. Ética Profissional. Antropologia, Sociologia, Filosofia e Psicossociologia. Legislação e Resoluções do Conselho Federal de Psicologia (CFP) e Conselho Regional de Psicologia (CRP/RJ). A História do Campo da Doença/Saúde Mental. A Desinstitucionalização da Loucura. A Lei Federal nº 10.216 de 06/04/02, conteúdo e repercussão na prática assistencial. A Reforma Psiquiátrica Brasileira. Psicodiagnóstico. Psicopatologia: Entrevistas, Condutas e Encaminhamentos. Noções de Semiologia e Nosologia: Transtornos Psiquiátricos e suas Manifestações. Considerações sobre o Conceito de Sintoma. Modalidades de Tratamentos Biológicos e Psicológicos atuais: Indicações, Limitações, Antagonismos e Sinergismos. Matrizes da Psicopatologia Psicanalítica: Neurose, Psicose e Perversão. A Psicologia na Equipe Multiprofissional em Psiquiatria: definições de papéis, atribuições e responsabilidades. A Ética do Cuidar. Instrumentos de Intervenção Terapêutica: Psicoterapia, Acompanhamento Terapêutico, Oficinas, Grupos, Centros de Convivência e Programas Comunitários. Atenção Psicossocial e seus dispositivos: CAPS, NAPS, CAPS Infantil e CAPS Álcool e Drogas. Atendimento de Emergência em situações de crise. A Clínica na Atenção Psicossocial: fundamentos, conceitos, crítica, novas abordagens. Apoio Matricial e Rede de Referência. Atendimento à População em Condição de Vulnerabilidade. Epidemiologia em Saúde Mental. Saúde Mental nos Ciclos de Vida (criança, adolescente, adulto e idoso). Novas Manifestações Psicopatológicas do Sofrimento. Compulsões. Transtornos Alimentares. Toxicomanias. Suicídio. Violência e Morte por Casualidades externas.

Soldado BM Temp. Combatente e Soldado BM Temp. Combatente com CNH (Carteira Nacional de Habilitação) categoria B

Língua Portuguesa

Elementos de construção do texto e seu sentido: gênero do texto (literário e não literário; narrativo, descritivo, injuntivo e argumentativo). Variação Linguística. Compreensão, interpretação e organização interna do texto. Semântica: sentido e emprego dos vocábulos; campos semânticos, antónima, sinonímia, paronímia; emprego de tempos, modos e aspecto dos verbos em Português. Fonética: consoante e vogais; semivogais. Encontros vocálicos e consonantais; acento; paronímia e homonímia; silabação (número, estrutura, tonicidade). Morfologia: reconhecimento, emprego e sentido das classes gramaticais; processos de formação de palavras; mecanismos de flexão dos nomes e dos verbos (tempos, modos); Sintaxe: frase, oração e período; termos da oração; processos de coordenação e subordinação; concordância nominal e verbal; transitividade e regência

de nomes e verbos; padrões gerais de colocação pronominal no português; mecanismos de coesão e coerência textual. Estilística: figuras de linguagem. Ortografia em vigor. Pontuação.

Matemática

Geometria: ângulo, polígonos, triângulos, Teorema de Pitágoras, equação da reta, trigonometria; Estatística e Probabilidade; amostra, frequências, probabilidade; Álgebra e Funções: função exponencial, equação e inequação exponencial, função linear, função logarítmica, matrizes, sistemas lineares, equação do 2º grau, polinômios; Números e Operações: juros simples e composto, porcentagem, conjuntos, regra de três, proporcionalidade.

Raciocínio Lógico

Entendimento da estrutura lógica de relações arbitrárias entre as pessoas, lugares, objetos ou eventos fictícios; dedução de novas relações fornecidas e avaliação das condições usadas para estabelecer a estrutura daquelas relações. Problemas de raciocínio: deduzir informações de relações arbitrárias entre objetos, lugares, pessoas e/ou eventos fictícios dados. Compreensão e elaboração da lógica das situações por meio de: raciocínio verbal; raciocínio matemático (que envolvam, dentre outros, conjuntos numéricos racionais e reais – operações, propriedades, problemas envolvendo as quatro operações nas formas fracionária e decimal; números de grandezas proporcionais, razão e proporção, divisão proporcional, regra de três simples e composta, porcentagem, grandezas escalares, função do 1º grau, função do 2º grau, função exponencial, área de superfícies planas, MDC, MMC, produtos notáveis, potenciação, plano cartesiano: distribuição entre dois pontos e equação da reta, sistemas lineares, probabilidade, análise combinatória); Raciocínio sequencial de números, símbolos, figuras e letras; orientação espacial e temporal; formação de conceitos e discriminação de elementos. Compreensão do processo lógico que, a partir de um conjunto de hipóteses, conduz, de forma válida, a conclusões determinadas. Operações com conjuntos, princípio fundamental da contagem. Lógica sentencial ou de primeira ordem. Proposições conectivos. Operações lógicas sobre proposições; tabelas-verdade; equivalências; leis de Morgan; diagramas lógicos, tabelas e gráficos.

Soldado BM Temp. Técnico de Enfermagem Hospitalar/Ambulatorial e Soldado BM Temp. Técnico de Enfermagem Socorrista

Língua Portuguesa

Elementos de construção do texto e seu sentido: gênero do texto (literário e não literário; narrativo, descritivo, injuntivo e argumentativo). Variação Linguística. Compreensão, interpretação e organização interna do texto. Semântica: sentido e emprego dos vocábulos; campos semânticos, antonímia, sinonímia, paronímia; emprego de tempos, modos e aspecto dos verbos em Português. Fonética: consoante e vogais; semivogais. Encontros vocálicos e consonantais; acento; paronímia e homonímia; silabação (número, estrutura, tonicidade). Morfologia: reconhecimento, emprego e sentido das classes gramaticais; processos de formação de palavras; mecanismos de flexão dos nomes e dos verbos (tempos, modos); Sintaxe: frase, oração e período; termos da oração; processos de coordenação e subordinação; concordância nominal e verbal; transitividade e regência de nomes e verbos; padrões gerais de colocação pronominal no português; mecanismos de coesão e coerência textual. Estilística: figuras de linguagem. Ortografia em vigor. Pontuação.

Matemática

Geometria: ângulo, polígonos, triângulos, Teorema de Pitágoras, equação da reta, trigonometria; Estatística e Probabilidade; amostra, frequências, probabilidade; Álgebra e Funções: função exponencial, equação e inequação exponencial, função linear, função logarítmica, matrizes, sistemas lineares, equação do 2º grau, polinômios; Números e Operações: juros simples e composto, porcentagem, conjuntos, regra de três, proporcionalidade.

Conhecimentos Específicos

Fundamentos de Enfermagem. Lei do exercício profissional. Ética e legislação profissional. Noções de Farmacologia. Admissão, alta, óbito. Assistência de enfermagem ao exame físico. Enfermagem nos exames complementares. Assistência de enfermagem aos pacientes graves e agonizantes e preparo do corpo pós-morte. Tratamento e assistência de enfermagem em: clínica médica, emergências, clínica médica-cirúrgica, pediatria, psiquiatria, ginecologia e obstetrícia, neonatologia. Doenças infecto-parasitárias. Programa de imunização e rede de frios, conservação de vacinas, esquema básico de vacinação, vias de administração. Políticas Públicas de saúde. Saúde do idoso. Procedimentos técnicos relacionados ao conforto e à segurança do paciente: higiene, massagem de conforto, posições para exames, transporte do paciente e paciente terminal. Técnicas básicas: sinais vitais, medicação, coleta de material para exames, técnicas de curativo, crioterapia e termoterapia, nebulização, oxigenoterapia e sondagens. Controle de infecção hospitalar: assepsia e antisepsia, esterilização, controle e prevenção de infecção hospitalar. Atuação do técnico de enfermagem na unidade de: clínica médica, cirúrgica, pré- e pós-operatório, emergências, hemorragia, envenenamento, choque, queimaduras, insuficiência respiratória e ressuscitação cardiopulmonar. Saúde da mulher: gravidez e suas complicações, parto e suas complicações, assistência do puerpério e suas complicações, prevenção do câncer cérvico-uterino e mama, planejamento familiar. Conceitos da Atenção Primária em Saúde. Política Nacional de Humanização; Normas e Diretrizes da Estratégia Saúde da Família. Modelos Assistenciais. Ética e Código de Deontologia dos Profissionais de Enfermagem. Lei do exercício profissional. Administração de medicamentos. Assistência à saúde dos grupos humanos: mulher, criança, adolescente, adulto e idoso. Procedimentos técnicos de enfermagem no pré- e pós-operatório, Centro Cirúrgico, Central de Material. Procedimentos de técnica de enfermagem em emergência/urgência. Controle e prevenção das infecções hospitalares. Segurança do Paciente.

Soldado BM Temp. Guarda-Vidas

Língua Portuguesa

Elementos de construção do texto e seu sentido: gênero do texto (literário e não literário; narrativo, descritivo, injuntivo e argumentativo). Variação Linguística. Compreensão, interpretação e organização interna do texto. Semântica: sentido e emprego dos vocábulos; campos semânticos, antonímia, sinonímia, paronímia; emprego de tempos, modos e aspecto dos verbos em Português. Fonética: consoante e vogais; semivogais. Encontros vocálicos e consonantais; acento; paronímia e homonímia; silabação (número, estrutura, tonicidade). Morfologia: reconhecimento, emprego e sentido das classes gramaticais; processos de formação de palavras; mecanismos de flexão dos nomes e dos verbos (tempos, modos); Sintaxe: frase, oração e período; termos da oração; processos de coordenação e subordinação; concordância nominal e verbal; transitividade e regência de nomes e verbos; padrões gerais de colocação pronominal no português; mecanismos de coesão e coerência textual. Estilística: figuras de linguagem. Ortografia em vigor. Pontuação.

Matemática

Geometria: ângulo, polígonos, triângulos, Teorema de Pitágoras, equação da reta, trigonometria; Estatística e Probabilidade; amostra, frequências, probabilidade; Álgebra e Funções: função exponencial, equação e inequação exponencial, função linear, função logarítmica, matrizes, sistemas lineares, equação do 2º grau, polinômios; Números e Operações: juros simples e composto, porcentagem, conjuntos, regra de três, proporcionalidade.

Raciocínio Lógico

Entendimento da estrutura lógica de relações arbitrárias entre as pessoas, lugares, objetos ou eventos fictícios; dedução de novas relações fornecidas e avaliação das condições usadas para estabelecer a estrutura daquelas relações. Problemas de raciocínio: deduzir informações de relações arbitrárias entre objetos, lugares, pessoas e/ou eventos fictícios dados. Compreensão e elaboração da lógica das situações por meio de: raciocínio verbal; raciocínio matemático (que envolvam, dentre outros, conjuntos numéricos racionais e reais – operações, propriedades, problemas envolvendo as quatro operações nas formas fracionária e decimal; números de grandezas proporcionais, razão e proporção, divisão proporcional, regra de três simples e composta, porcentagem, grandezas escalares, função do 1º grau, função do 2º grau, função exponencial, área de superfícies planas, MDC, MMC, produtos notáveis, potenciação, plano cartesiano;

distribuição entre dois pontos e equação da reta, sistemas lineares, probabilidade, análise combinatória); Raciocínio sequencial de números, símbolos, figuras e letras; orientação espacial e temporal; formação de conceitos e discriminação de elementos. Compreensão do processo lógico que, a partir de um conjunto de hipóteses, conduz, de forma válida, a conclusões determinadas. Operações com conjuntos, princípio fundamental da contagem. Lógica sentencial ou de primeira ordem. Proposições conectivas. Operações lógicas sobre proposições; tabelas-verdade; equivalências; leis de Morgan; diagramas lógicos, tabelas e gráficos.