

18 - Traumatismos craneioencefálicos.  
 19 - Aspecto cirúrgico das infecções intracranianas.  
 20 - Neurocisticercose.  
**PROGRAMA DA DISCIPLINA DE NEUROLOGIA INFANTIL**  
 01 - Desenvolvimento neuro-psicomotor da criança.  
 02 - Malformações do sistema nervoso.  
 03 - Hemorragias intracranianas do RN.  
 04 - Encefalopatias hipóxico-ischêmica do RN.  
 05 - Infecções congênitas.  
 06 - Erros inatos do metabolismo de apresentação neonatal.  
 07 - Doenças lisossomiais e peroxissomiais.  
 08 - Doenças mitocondriais.  
 09 - Doenças desmielinizantes.  
 10 - Particularidades da epilepsia na infância.  
 11 - Convulsão febril e distúrbios paroxísticos não epilépticos.  
 12 - Cefaléias na infância.  
 13 - Afecções motoras agudas da infância.  
 14 - Encefalopatias crônicas não progressivas na criança.  
 15 - Distúrbios do aprendizado e síndrome do déficit de atenção.  
 16 - Síndromes genéticas de interesse neuropediátrico.  
 17 - Meningites bacterianas na infância.  
 18 - Neurovíroses.  
 19 - Síndromes neurocutâneas.  
 20 - Doenças neuromusculares.  
**DEPARTAMENTO DE OBSTETRÍCIA E GINECOLOGIA**  
**PROGRAMA DA DISCIPLINA DE GINECOLOGIA:**  
 01 - Mecanismos neuro-endócrinos do ciclo menstrual.  
 02 - Hormonioterapia em Ginecologia.  
 03 - Amenorréia secundária.  
 04 - Fatores determinantes da puberdade e puberdade precoce.  
 05 - Climatério.  
 06 - Sangramento uterino anormal.  
 07 - Urgências em Ginecologia.  
 08 - Estática dos órgãos pélvicos e prolapso genital.  
 09 - Infecções do trato reprodutivo.  
 10 - Esterilidade feminina e reprodução assistida.  
 11 - Incontinência urinária feminina.  
 12 - Endometriose.  
 13 - Alterações funcionais benignas das mamas.  
 14 - Hormônios e câncer ginecológico e mamário.  
 15 - Carcinoma do colo uterino intraepitelial e invasivo.  
 16 - Carcinoma do endométrio.  
 17 - Carcinoma de ovário.  
 18 - Prevenção primária do câncer genital feminino e mamário.  
 19 - Tratamento do carcinoma da mama.  
 20 - Anticoncepção hormonal.  
**PROGRAMA DA DISCIPLINA DE OBSTETRÍCIA:**  
 01 - Ruptura prematura de membranas.  
 02 - Restrição do crescimento fetal.  
 03 - Predição do parto prematuro.  
 04 - Tocolise e corticoterapia.  
 05 - Controle da contratilidade miométrial.  
 06 - Abortamento habitual.  
 07 - Prenhez ectópica.  
 08 - Doença hipertensiva específica da gestação.  
 09 - Hipertensão arterial crônica na gravidez.  
 10 - Síndrome Hellp.  
 11 - Avaliação da vitalidade fetal.  
 12 - Óbito fetal.  
 13 - Pós-Datismo.  
 14 - Alteração do volume de LA.  
 15 - Infecções congênitas.  
 16 - Rastreamento de malformações fetais.  
 17 - Diabetes e gravidez.  
 18 - Ultra-sonografia morfológica.  
 19 - Sofrimento fetal.  
 20 - Gestação múltipla.  
**DEPARTAMENTO DE OFTALMOLOGIA E OTORRINOLARINGOLOGIA**  
**PROGRAMA DA DISCIPLINA DE OFTALMOLOGIA:**  
 01 - Afecções das pálpebras.  
 02 - Fisiologia da visão.  
 03 - Afecções da órbita e do aparelho lacrimal.  
 04 - Afecções da conjuntiva.  
 05 - Afecções da córnea e da esclera.  
 06 - Afecções da uvea.  
 07 - Afecções do cristalino.  
 08 - Afecções da retina e do corpo vítreo.  
 09 - Retinopatias associadas a doenças sistêmicas.  
 10 - Glaucoma e hipotonia.  
 11 - Perturbações da motilidade ocular extrínseca.  
 12 - Alterações oculares em doenças sistêmicas.  
 13 - Afecções do nervo e das vias ópticas.  
 14 - Erros de refração.  
 15 - Alterações congênitas do olho.  
 16 - Oftalmologia preventiva.  
 17 - Bases da terapêutica ocular. Iatrogenia local e sistêmica.  
 18 - Visão subnormal e reabilitação visual.  
 19 - Traumatismos mecânicos do aparelho visual.  
 20 - Traumatismos não-mecânicos do aparelho visual.  
**PROGRAMA DA DISCIPLINA DE OTORRINOLARINGOLOGIA:**  
 01 - Fisiopatologia do anel linfático de Waldeyer.  
 02 - Patologia das glândulas salivares.  
 03 - Câncer de laringe.  
 04 - Lesões orais.  
 05 - Laringites.  
 06 - Disfonias.  
 07 - Eletrofisiologia da audição.  
 08 - Otitis média aguda.  
 09 - Otitis média crônica.  
 10 - Otitis média crônica.  
 11 - Deficiência auditiva neurosensorial.  
 12 - Doença de Menière.  
 13 - Paralisia facial - etiopatogenia.  
 14 - Tumores do osso temporal.  
 15 - Rinosinuites.  
 16 - Tumores da fossa nasal e seios paranasais.  
 17 - Ronco e apnéia obstrutiva do sono.  
 18 - Rinite alérgica.  
 19 - Cirurgia funcional do nariz.  
 20 - Vestibulopatias.  
**DEPARTAMENTO DE ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA**  
**PROGRAMA DO DEPARTAMENTO DE ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA:**  
 01 - Investigação diagnóstica em ortopedia.  
 02 - Tratamento cirúrgico músculo-esquelético.  
 03 - Urgências em ortopedia e traumatologia.  
 04 - Infecções osteo-articulares.  
 05 - Deformidades congênitas do pé.  
 06 - Deformidades congênitas do quadril.  
 07 - Algias vertebrais.  
 08 - Alterações degenerativas articulares.  
 09 - Artropatias.  
 10 - Recentes avanços no tratamento das fraturas expostas.  
 11 - Lesões tendinosas e ligamentares.  
 12 - Conduitas nas fraturas do 1/3 proximal do fêmur.  
 13 - Lesões nervosas em ortopedia.  
 14 - Conduita no politraumatizado.  
 15 - Avanços no tratamento das fraturas.  
 16 - Retardo de consolidação e pseudartrose.  
 17 - Traumatologia esportiva.  
 18 - Afecções paralisantes.  
 19 - Trauma raquimedular.

20 - Luxações e instabilidades articulares.  
**DEPARTAMENTO DE PATOLOGIA**  
**PROGRAMA DA DISCIPLINA DE PATOLOGIA GERAL**  
 01 - O conceito de fenômenos fisiológicos e patológicos.  
 02 - Métodos de estudos em Patologia.  
 03 - Agressão celular e alterações dos componentes celulares.  
 04 - Alterações sub celulares da anóxia.  
 05 - Acúmulos intra celulares.  
 06 - Adaptação celular.  
 07 - Apoptose.  
 08 - Alterações da matriz extra celular.  
 09 - Características gerais das neoplasias.  
 10 - Carcinogênese.  
 11 - Características gerais da inflamação e dos processos reparativos.  
 12 - Alterações da permeabilidade vascular na reação inflamatória.  
 13 - Intermediários bioquímicos e modulação do processo inflamatório.  
 14 - Fenômenos celulares da inflamação (incluindo os fenômenos de quimiotaxia e fagocitose).  
 15 - Diferentes tipos de inflamação.  
 16 - Características gerais e tipos básicos das imunopatias.  
 17 - Alterações da circulação.  
 18 - Patologia do meio ambiente.  
 19 - Iatrogenia.  
 20 - Envelhecimento e senescência.  
**PROGRAMA DA DISCIPLINA DE PATOLOGIA DO SISTEMA ENDÓCRINO**  
 01 - Processos expansivos da região selar e supra-selar.  
 02 - Afecções não-neoplásicas da adenohipófise.  
 03 - Anatomia patológica das paratireóides.  
 04 - Fisiopatologia das tireoidites.  
 05 - Anatomia patológica das tireoidites (macro, micro e citologia).  
 06 - Diagnóstico diferencial dos bóciós.  
 07 - Fisiopatologia dos bóciós, incluindo o disorمونogenético.  
 08 - Tireotoxicose: causas tireoidianas e extra tireoidianas.  
 09 - Diagnóstico diferencial das neoplasias da tireóide.  
 10 - Citologia aspirativa da glândula tireóide.  
 11 - Utilidade dos marcadores tumorais no sangue, nas neoplasias primitivas e metastáticas da tireóide.  
 12 - Hipoglicemias: causas pancreáticas e extra pancreáticas.  
 13 - Complicações crônicas do diabetes: macro e micro angiopatias.  
 14 - Hiperplasia adrenal congênita: fisiopatologia e diagnósticos macro e microscópicos.  
 15 - Neoplasias do córtex adrenal.  
 16 - Neoplasias da medula da supra-renal.  
 17 - Afecções não-neoplásicas da supra-renal.  
 18 - Secreções hormonais ectópicas.  
 19 - Interpretação anátomo-patológica das biópsias testiculares.  
 20 - Afecções do ovário de interesse ao endocrinologista.  
**PROGRAMA DA DISCIPLINA DE PATOLOGIA DAS MOLÉSTIAS TRANSMISSÍVEIS**  
 01 - Bases teciduais, celulares e moleculares da interação hospedeiro/agente infeccioso.  
 02 - Fenômeno inflamatório intravascular, o endotélio e a resposta tecidual nos processos bacterianos agudos.  
 03 - Correlação dos diferentes tipos de resposta do hospedeiro e seu grau de comprometimento imune com as lesões topológicas na Tuberculose, à luz de novos aspectos patogênicos.  
 04 - A dinâmica dos processos granulomatosos e a abordagem morfológica atualizada no diagnóstico diferencial.  
 05 - A leptospirose revisitada como uma doença sistêmica generalizada e aspectos patogênicos do envolvimento do pulmão.  
 06 - O patologista no diagnóstico, definição e acompanhamento das doenças emergentes ou re-emergentes.  
 07 - O papel da imunidade inata no estabelecimento e no desenvolvimento da doença meningocócica.  
 08 - Os diferentes tipos de resposta tecidual do hospedeiro imunocompetente e imunocomprometido frente à infecção pelo Toxoplasma gondii.  
 09 - O fígado como órgão imune e a resposta tecidual do hospedeiro frente aos vírus hepatotrópicos.  
 10 - Comprometimento tecidual na Doença de Chagas e suas peculiaridades em pacientes imunocomprometidos.  
 11 - A patogenia da Malária grave e o papel da inflamação intra-vascular no seu desenvolvimento.  
 12 - O comprometimento do sistema retículo-endotelial e o espectro de envolvimento tecidual relacionado à resposta imune do hospedeiro nas Leishmanioses.  
 13 - Paracoccidiodomicose: o papel da resposta imune adaptativa na patogenia dos granulomas.  
 14 - AIDS nas eras pré e pós HAART e o patologista no diagnóstico e entendimento das lesões.  
 15 - Riquetioses como um desafio para o diagnóstico anátomo-patológico e mecanismo das lesões, em particular a Febre maculosa.  
 16 - Mecanismos das lesões teciduais do pulmão por corona vírus, sarampo e influenza.  
 17 - Salmoneloses: mecanismos de penetração do agente e resposta protetora ou permissiva do GALT e as evidências morfológicas do comprometimento entérico.  
 18 - Patologia e patogenia das lesões pelo Papiloma virus humano (HPV) e o seu potencial oncogênico.  
 19 - Febres hemorrágicas: um desafio para o patologista.  
 20 - A microscopia eletrônica no diagnóstico e esclarecimento de processos patológicos em doenças infecciosas.  
**PROGRAMA DA DISCIPLINA DE PATOLOGIA DO SISTEMA RESPIRATÓRIO**  
 01 - Histofisiologia das vias aéreas.  
 02 - Histofisiologia do território de troca gasosa dos pulmões.  
 03 - Mecanismos de defesa pulmonar.  
 04 - Fisiopatologia das Pneumonias.  
 05 - Fisiopatologia da Doença Pulmonar Obstrutiva Crônica.  
 06 - Fisiopatologia da Asma Brônquica.  
 07 - Patologia das Bronquiolites.  
 08 - Alterações Circulatórias dos Pulmões  
 09 - Síndrome do desconforto respiratório agudo: avaliação microestrutural.  
 10 - Tuberculose Pulmonar  
 11 - Câncer de Pulmão.  
**PROGRAMA DA DISCIPLINA DE PATOLOGIA DO APARELHO GENITAL FEMININO**  
 01 - Neoplasias endometriais epiteliais, mesenquimais e mistas.  
 02 - Tumores benignos da mama.  
 03 - Carcinomas cervicais: classificação e fatores prognósticos.  
 04 - Neoplasia intra-epitelial escamosa e infecção pelos papilomavírus no colo uterino.  
 05 - Lesões glandulares do colo uterino.  
 06 - Resposta histológica endometrial, normal e patológica, aos hormônios ovarianos.  
 07 - Lesões precursoras do câncer de mama.  
 08 - Tumores ovarianos de baixo potencial de malignidade ("borderline").  
 09 - Lesões precursoras do carcinoma endometrial.  
 10 - Tumores de músculo liso uterinos.  
 11 - Endometriose pélvica.  
 12 - Cistos pélvicos não-neoplásicos.  
 13 - Classificação dos tumores ovarianos.

14 - Tumores ovarianos epiteliais primários.  
 15 - Tumores ovarianos derivados dos cordões sexuais-estroma.  
 16 - Tumores ovarianos das células germinativas.  
 17 - Neoplasias ovarianas comuns da infância e adolescência.  
 18 - Doença trofoblástica gestacional.  
 19 - Alterações funcionais benignas da mama: substratos anatomopatológicos.  
 20 - Fatores prognósticos do carcinoma da mama.  
**PROGRAMA DA DISCIPLINA DE INFORMÁTICA MÉDICA**  
 01 - Introdução à Informática Médica: conceitos e definições.  
 02 - Matemática da Informação Médica.  
 03 - Linguagem Médica Unificada.  
 04 - Informática em Epidemiologia e Saúde Pública.  
 05 - Informática na Prática Clínica.  
 06 - Processamento de Sinais Biológicos.  
 07 - Sistemas Hospitalares.  
 08 - Imagens Médicas.  
 09 - Sistemas de Apoio ao Diagnóstico.  
 10 - Telemedicina.  
 11 - Estatística Médica.  
 12 - Modelos Matemáticos em Medicina.  
 13 - O Prontuário Eletrônico.  
 14 - Redes Neurais.  
 15 - Recuperação de Dados Bibliográficos.  
 16 - Medicina Baseada em Evidências.  
 17 - Sistemas Especialistas.  
 18 - Informática no Ensino Médico.  
 19 - Lógica "Fuzzy" em Medicina.  
 20 - Informática na Pesquisa Médica.  
**PROGRAMA DA DISCIPLINA DE PATOLOGIA CLÍNICA:**  
 01 - Princípios de instrumentação e metodologia laboratorial.  
 02 - Sistemas de automação e informação em medicina laboratorial.  
 03 - Gestão e Qualidade Total em Patologia Clínica.  
 04 - Teorema de Bayes aplicado ao diagnóstico clínico-laboratorial.  
 05 - Avaliação laboratorial de alterações bioquímicas e metabólicas.  
 06 - Avaliação laboratorial de alterações hematológicas.  
 07 - Avaliação laboratorial de marcadores tumorais.  
 08 - Avaliação laboratorial de marcadores de auto-imunidade.  
 09 - Diagnóstico laboratorial de doenças causadas por bactérias.  
 10 - Diagnóstico laboratorial de doenças causadas por vírus.  
 11 - Diagnóstico laboratorial de doenças causadas por fungos.  
 12 - Diagnóstico laboratorial de doenças causadas por protozoários.  
 13 - Diagnóstico laboratorial de doenças causadas por helmintos.  
 14 - Avaliação laboratorial de líquidos e derrames cavitários.  
 15 - Toxicologia clínica e monitoração terapêutica.  
 16 - Epidemiologia e controle de infecções hospitalares.  
 17 - Avaliação e acompanhamento laboratorial de transplante de órgãos.  
 18 - Avaliação laboratorial de alterações hormonais.  
 19 - Avaliação laboratorial de alterações neurológicas.  
 20 - Avaliação laboratorial e diagnóstico de coagulopatias.  
 21 - Princípios de imuno-hematologia e medicina transfusional.  
 22 - Princípios de patologia molecular.  
**PROGRAMA DA DISCIPLINA DE PESQUISA CIENTÍFICA EM MEDICINA**  
 01 - História da ciência.  
 02 - A valorização da pesquisa científica na obtenção do conhecimento médico.  
 03 - O desenvolvimento do processo mental e a elaboração do pensamento científico.  
 04 - O estudo da formulação de hipóteses, leis e teorias.  
 05 - O problema da indução.  
 06 - A aplicação e avaliação práticas de hipóteses e teorias.  
 07 - O uso dos animais de laboratório na pesquisa médica e a importância do emprego de métodos alternativos.  
 08 - O estudo dos fundamentos epidemiológicos e estatísticos na pesquisa clínica.  
 09 - A análise de dados qualitativos em ciências da saúde.  
 10 - A importância da Iniciação Científica na graduação em medicina.  
 11 - A análise crítica das publicações científicas.  
 12 - A divulgação da pesquisa científica.  
 13 - O trabalho científico e sua influência na educação médica continuada.  
 14 - A pesquisa científica nos programas de pós-graduação stricto sensu da área médica.  
 15 - A ética em pesquisa médica.  
 16 - Agências de fomento à pesquisa científica - desenvolvimento de projetos.  
 17 - Avaliação da produtividade em pesquisa.  
**PROGRAMA DA DISCIPLINA DE NEUROLOGIA**  
 01 - Histopatologia dos neurônios.  
 02 - Histopatologia da neuroglia.  
 03 - Patologia vascular do cérebro: I. infartos e hemorragias primárias.  
 04 - Patologia vascular do cérebro: II. hemorragias secundárias. Patologia vascular da medula espinal.  
 05 - Patologia infecciosa do sistema nervoso: I. agentes bacterianos.  
 06 - Patologia infecciosa do sistema nervoso. II. parasitas e fungos.  
 07 - Patologia infecciosa do sistema nervoso. III. vírus e doenças priônicas.  
 08 - Doenças desmielinizantes.  
 09 - Doenças degenerativas sistematizadas do sistema nervoso: as "abiotrofias". Demências.  
 10 - Doenças tóxicas e nutricionais do sistema nervoso.  
 11 - Doenças metabólicas do sistema nervoso: I. doença de origem lisossomial.  
 12 - Doenças metabólicas do sistema nervoso: II. doenças devido a erros do metabolismo de metais, leucodistrofias e doenças afins.  
 13 - Patologia intra-uterina: malformações e doenças adquiridas do sistema nervoso.  
 14 - Patologia peri natal do sistema nervoso.  
 15 - Patologia tumoral do sistema nervoso central: classificação dos tumores, critérios de benignidade e malignidade, efeitos secundários.  
 16 - Patologia tumoral do sistema nervoso central: aspectos histológicos.  
 17 - Patologia tumoral do sistema nervoso periférico.  
 18 - Patologia traumática do sistema nervoso.  
 19 - Patologia do sistema nervoso periférico.  
 20 - Patologia das doenças musculares.  
**PROGRAMA DA DISCIPLINA DE BIOLOGIA ESTRUTURAL APLICADA À FISIOPATOLOGIA**  
 01 - Componentes macromoleculares da célula: alterações da sua estrutura, forma e função.  
 02 - Compartimentação celular, lesões das membranas e espécies reativas de oxigênio.  
 03 - Adaptações do metabolismo energético às condições patológicas.  
 04 - O núcleo de células normais e neoplásicas.  
 05 - Lesões reversíveis da célula e mecanismos de reparação do DNA.

06 - Controle do crescimento e do ciclo celular, envelhecimento celular, morte celular e apoptose.  
 07 - Alterações dos processos de renovação dos tecidos: células lábeis, estáveis e permanentes; morfostase e necrobiose.  
 08 - Erros no processo de reconhecimento celular.  
 09 - Doenças explicadas por hipertrofia, atrofia ou defeitos das organelas e de outros componentes celulares.  
 10 - Alterações da diferenciação celular e teratologia.  
 11 - O reconhecimento dos desvios da normalidade na estrutura de células e tecidos.  
 12 - Biopatologia da matriz extracelular.  
 13 - A remodelação dos tecidos e a sua regulação: proliferação vascular, modulação fenotípica dos fibroblastos.  
 14 - Modelos experimentais para o estudo da fisiopatologia e a utilização da tecnologia do DNA recombinante.  
**PROGRAMA DA DISCIPLINA DE TELEMEDICINA**  
 01 - Banco de dados e aplicações na Telemedicina.  
 02 - Ambiente de tele-assistência baseada na Internet.  
 03 - Modelo de aprendizado baseado em problema clínico no ensino a distância.  
 04 - Modelo de tele-assistência integrado a vigilância epidemiológica.  
 05 - Modelo de tele-assistência como instrumento para acompanhamento de médicos em cursos de pós-graduação.  
 06 - Iconografia didática - aprimoramento de recursos didáticos (objetos de aprendizagem).  
 07 - Lista de discussão como ferramenta de tele-educação.  
 08 - Aspectos da segurança e certificação digital em telemedicina.  
 09 - Websites interativos e integração com a educação (Cyber Tutor).  
 10 - Videoconferência e integração com Internet para tele-educação.  
 11 - Telessistência através da videoconferência com suporte pela Internet.  
 12 - Teleeducação de orientação para público geral.  
 13 - Ambiente com guideline e referências bibliográficas selecionadas como apoio para tele-assistência baseada na Internet.  
 14 - Pesquisa científica através de Internet envolvendo múltiplos centros.  
 15 - Biblioteca Virtual em Saúde (BVS).  
 16 - Ambiente de tele-assistência de apoio para programa de saúde da família.  
 17 - Telemedicina e os aspectos de múltiplas abordagens.  
 18 - Web conferências e telehomecare.  
 19 - MPEG4 e a televisão digital como ferramenta de apoio à teleeducação.  
 20 - Telemedicina e Telessaúde aplicada à atenção primária.  
**PROGRAMA DA DISCIPLINA DE PATOLOGIA CARDIOVASCULAR**  
 01 - Infarto agudo do miocárdio com destaque para as alterações ultra-estruturais e moleculares.  
 02 - A inflamação como fator de risco para doença arterial coronária e para o infarto agudo do miocárdio.  
 03 - Alterações anatomopatológicas da reperfusão pós-vascularização do miocárdio.  
 04 - Fisiopatologia da isquemia miocárdica crônica e suas consequências anatomopatológicas.  
 05 - Aterosclerose: placa instável como fator de risco em eventos isquêmicos agudos.  
 06 - Alterações morfológicas predisponentes dos aneurismas aórticos.  
 07 - Cardiopatia reumática: importância das alterações histológicas e ultraestruturais no diagnóstico de reativação da doença.  
 08 - Aspecto anátomo-funcional da valvopatia mitral.  
 09 - Aspecto anátomo-funcional da valvopatia aórtica.  
 10 - Fisiopatologia da endocardite e alterações anatomopatológicas decorrentes da doença.  
 11 - Papel da avaliação histopatológica no diagnóstico diferencial das miocardites.  
 12 - Diagnóstico diferencial da hipertrofia ventricular esquerda.  
 13 - Miocardiopatia secundária às doenças do armazenamento.  
 14 - Miocardiopatia secundária às doenças do colágeno.  
 15 - Dualidade da Doença de Chagas no coração.  
 16 - Repercussões cardíacas e vasculares da hipertensão arterial sistêmica.  
 17 - Aspectos controversos da dissecação da aorta.  
 18 - Alterações agudas e crônicas do pericárdio: repercussão anátomo-funcional no coração.  
 19 - Alterações estruturais cardiovasculares devido ao envelhecimento.  
 20 - Características anatomopatológicas da rejeição aguda celular pós-transplante cardíaco.  
**PROGRAMA DA DISCIPLINA DE PATOLOGIA GASTROENTEROLÓGICA**  
 01 - Esofagites.  
 02 - H.pilorii e processos patológicos do estômago.  
 03 - Alterações do trato digestivo na alergia alimentar.  
 04 - Hepatocarcinogênese.  
 05 - O sistema imune no trato gastro-intestinal.  
 06 - Carcinogênese colo-retal.  
 07 - Lesões potencialmente precursoras de neoplasias no tubo digestivo.  
 08 - Síndrome da secreção inapropriada de insulina na infância.  
 09 - Síndromes de má absorção.  
 10 - Hepatoblastoma e carcinoma hepatocelular.  
 11 - Gastrites e Úlcera péptica.  
 12 - Doença inflamatória intestinal crônica: RCUI e D. Crohn.  
 13 - Cirrose hepática.  
 14 - Carcinomas colo-retais: fatores prognósticos.  
 15 - Doença celíaca.  
 16 - Atresia das vias biliares e hepatite neonatal.  
 17 - Doença de Hirschsprung.  
 18 - Sistema neuroendócrino do aparelho digestivo e seus processos patológicos.  
 19 - Linfomas do trato gastro-intestinal.  
 20 - Fibrose cística.  
**PROGRAMA DA DISCIPLINA DE HEMATOPATOLOGIA**  
 01 - Linfomas não-Hodgkin.  
 02 - Linfoma de Hodgkin.  
 03 - Ontogênese da célula B.  
 04 - Ontogênese da célula T e NK.  
 05 - Doenças mieloproliferativas crônicas.  
 06 - Síndrome mielodisplásica.  
 07 - Leucemias agudas.  
 08 - Leucemias crônicas.  
 09 - Histiocitoses.  
 10 - Métodos de investigação em Hematologia.  
 11 - Linfomas cutâneos.  
 12 - Linfomas do trato gastro-intestinal.  
 13 - Bases moleculares das leucemias.  
 14 - Bases moleculares dos linfomas.  
 15 - Neoplasias hematopoéticas do baço.  
 16 - Discrasias plasmocitárias.  
 17 - O sistema imune e os linfomas.  
 18 - Neoplasias do baço.  
 19 - Mastocitoses.  
 20 - Linfomas e agentes infecciosos.  
**DEPARTAMENTO DE PEDIATRIA**  
**PROGRAMA DA DISCIPLINA DE PEDIATRIA NEONATAL:**  
 01 - Mortalidade Perinatal.  
 02 - Erros inatos de metabolismo.