perineais; Avaliação do risco cirúrgico, pré e pós-operatório; Choque: repercussões para os diversos órgãos e sistemas; Alterações Hidroeletrolíticas e do equilíbrio ácidobásico, diagnóstico e tratamento; Suporte nutricional em cirurgia: enteral e parenteral; Queimaduras: abordagem inicial, curativos e reposição volêmica; Abdômen agudo não traumático e sepsis abdominal: diagnóstico e tratamento; Parede abdominal: técnicas de abertura e fechamento; tratamento cirúrgico de hérnias incisionais, inguinais, umbilicais e epipástricas; Hérnia de hiato, Úlceras gastro-duodenais, Gastrites; Afecções bilio-pancreáticas: diagnóstico e tratamento; Megaesôfago e Megacólon: diagnóstico e tratamento; Patologia Cólon-reto-anal: divertículos, neoplasias, hemorróidas, fissuras, abcessos e fístulas; Emergências vasculares: traumáticas e não traumáticas, diagnóstico e tratamento; Urgências urológicas: traumáticas e não traumáticas, mais freqüentes, diagnóstico e tratamento.

Médico (Cirurgia de Cabeça e Pescoço)

1. Princípios da cirurgia. Propedêutica e avaliação do paciente cirúrgico. Transfusão. Controle hidroeletrolítico e nutricional do paciente cirúrgico. 2. Antimicrobianos em cirurgia geral. Anestésicos locais. Anestesia loco regional. Fios de sutura: aspectos práticos do seu uso. Curativos: técnica e princípios básicos. 3. Pré e pós-operatório em cirurgias eletivas e de urgência/emergência. 4. Complicações cirúrgicas trans e pós-operatórias. 5. Imunologia e transplantes. 6. Mecanismos de rejeição. 7. Anatomia da laringe. 8. Anatomia de cabeça e pescoço. 9. Lesões congênitas da laringe e do pescoço. 10. Paralisias da laringe. 11. Tumores benignos e malignos da laringe. 12. Propedêutica em patologias da cabeça e pescoço. 13. Anatomia da cavidade oral, orofaringe, cavidade nasal e seios da face. 14. Tumores da cabeça e pescoço. 15. Lesões malignas e benignas das glândulas salivares maiores. 16. Diagnóstico e tratamento dos tumores malignos e benignos das glândulas tireóide e paratireóide. 17. Corpos estranhos das vias aéreas e digestivas. 18. Estenoses de laringe, traquéia e esôfago. 19. Traqueostomia. 20. Broncoscopia: indicações. 21. Esofagoscopia: indicações.

Médico (Cirurgia Pediátrica)

Pré-trans e Pós-operatório em cirurgia pediátrica; As afecções cirúrgicas da região inguino escrotal, umbilical e diafragmática; Anomalias congênitas do esôfago; Anomalias congênitas do intestino delgado; Megacólon congênito; Anomalias ano retais; Afecções cirúrgicas do pescoço; Emergências cirúrgicas do recém-nascido; Abdômen agudo na criança; Tumores abdominais: intra e retro peritoneais na criança; Hipertensão portal na criança; Estenose hipertrófica do piloro; Principais afecções cirúrgicas urológicas na criança; Afecções cirúrgicas bronco-pleuro-pulmonares.

Médico (Cirurgia Plástica)

1. Princípios da cirurgia. Propedêutica e avaliação do paciente cirúrgico. Transfusão. Controle hidroeletrolítico e nutricional do paciente cirúrgico. 2. Antimicrobianos em cirurgia geral. Anestésicos locais. Anestesia loco regional. Fios de sutura: aspectos práticos do seu uso. Curativos: técnica e princípios básicos. 3. Pré e pós-operatório em cirurgias eletivas e de urgência/emergência. 4. Complicações cirúrgicas trans e pósoperatórias. 5. Imunologia e transplantes. 6. Mecanismos de rejeição. 7. Cirurgia plástica geral. 7.1 Anatomia e fisiopatologia da pele. 7.2 Transplantes de tecidos e Implantes. 7.3 Retalhos musculares: músculo-cutâneos e fasciocutâneos. 7.4 Cicatrização das feridas. 7.4.1 Queloides e cicatrizes hipertróficas. 7.5 Tumores cutâneos: benígnos e malígnos. 7.6 Embriologia das malformações congênitas. 7.7 Microcirurgia: princípos gerais. 8. Queimaduras. 8.1 Conceitos e classificação. 8.2 Fisiopatologia - resposta metabólica do queimado. 8.3 Queimado: fase aguda. 8.4 Queimado: fase crônica. 8.5 Tratamento local Técnicas e táticas cirúrgicas. 8.6 Seqüelas. 8.7 Queimaduras complexas. 8.8 Queimaduras em criança. 8.9 Queimaduras da face. 8.10 Queimaduras da mão. 9. Cabeça e pescoço. 9.1 Anatomia básica. 9.2 Tumores da cabeça e pescoço, em geral. 9.3 Reconstrução das diferentes regiões da cabeça e pescoço. 9.4 Traumatismos de partes moles. 9.5 Fraturas de maxilares. 9.6 Fraturas dos molares e assoalho de órbita. 9.7 Fratura dos ossos nasais. 9.8 Fraturas múltiplas e complexas da face. 9.9 Fissuras faciais e palatinas. 9.10 O preparo do paciente fissurado. 9.11 Fissura labiais: queiloplastias. 9.12 Fissura palatina: palatoplastias. 9.13 Sequela das queiloplastias e palatoplastias. 9.14 Deformidades congênitas e adquiridas do pavilhão auricular: reconstrução de orelha. 9.15 Paralisia Facial. 9.16 A microcirurgia na reconstrução da cabeça e pescoço. 10. Região nasal. 10.1 O nariz do paciente fissurado. 10.2 Rinosseptoplastias e laterorrinias. 10.3 Nariz negróide. 10.4 Tumores nasais e rinofima. 10.5 Reconstrução parcial e total do nariz. 11. Região peri-orbitária. 11.1 A importância da cirurgia peri-orbitária. 11.2 Noções anatômicas e funcionais. 11.3 Ptose palpebral. 11.4 Reconstrução parcial e total das pálpebras. 11.5 Ectrópio: entrópio e lagoftalmo. 11.6 Tratamento cirúrgico das exoftalmias. 11.7 Deformidades congênitas das pálpebras. 11.8 Reconstrução de fundos de saco conjuntivais. 12. Mão. 12.1 Anatomia funcional e cirúrgica da mão. 12.2 Propedêutica da mão. 12.3 Princípios gerais do tratamento da mão. 12.4 Tratamento das sequelas de traumatismo da mão. 12.5 Confratura de Dupuytren e Volkmann. 12.6 Lesões neuro-tendinosas do membro superior. 12.7 Tumores de mão: princípios básicos. 12.8 A microcirurgia na reconstrução da mão. 13. Tronco e membros inferiores. 13.1 Anatomia cirúrgica do tronco e do membro inferior. 13.2 Conduta nos grandes esmagamentos de membro inferior. 13.3 Úlceras de decúbito (pressão) e úlceras neurovasculares. 13.4 Reconstrução de membros inferiores. 14. Aparelho uro-genital. 14.1 Reconstrução do aparelho genital feminino. 14.2 Genética médica aplicada à cirurgia plástica. 14.3 Reconstrução da bolsa escrotal. 14.4 Cirurgia do intersexualismo. 15. Região mamária. 15.1 Genecomastia: amastia e polimastia. 15.2 Tumores da mama. 15.3 Deformidades da glândula mamária. 15.4 Reconstrução imediata da mama pós-mastectomia. 15.5 Reconstrução tardia da mama pós-mastectomia. 16. Região abdominal. 16.1 Reconstrução da parede abdominal. 16.2 Reconstrução de umbigo. 17. Face e pescoço. 17.1 Anatomia aplicada a ritidoplastia. 17.2 Ritidoplastia facial. 17.3 Procedimentos ancilares. 17.4 Ritidoplastia frontal. 17.5 Ritidoplastia cervical. 17.6 "Peeling" químico. 17.7 Dermabrasão: ritidoplastia facial. 17.8 Blefaroplastia. 17.9 Ritidoplastia secundária e ritidoplastia em homens. 17.10 Osteotomias estética da face. 17.11 Rinoplastia: princípios gerais e técnicas. 18. Lipodistrofias e lipoaspiração. 18.1 Lipoaspiração: princípios gerais. 18.2 Lipoaspiração: evolução técnica e conceitos atuais. 18.3 Lipodistrofias superiores e inferiores. 18.4 Lipodistrofias da face, tronco e do abdome. 19. Glândula mamária. 19.1 Ptose mamária: correção cirúrgica. 19.2 Mastoplastia de aumento. 19.3 Mastoplastia redutora. 20. Abdome. 20.1 Abdominoplastias. 20.2 Plástica umbilical. 21. Aspectos complementares da cirurgia plástica. 21.1 Cirurgia plástica na criança. 21.2 Tumores malignos e seus problemas. 21.3 Queloides e seus problemas. 21.4 Instalações e funcionamento de unidade de tratamento de queimados. 21.5 Sequelas cirúrgicas de fissuras lábio-palatinas: tratamentos complementares. 21.6 Conceitos de foniatria e reabilitação da voz. 21.7 Calvície e métodos de correção. 21.8 Expansores cutâneas. 21.9 Anestesia em cirurgia plástica. 21.10 Intersexualismo: indicações cirúrgicas. 21.11 Cirurgias múltiplas. 21.12 Substâncias aloplásticas em cirurgia plástica: princípios básicos. 21.13 Enxertos dérmicos. 22. Próteses. 23. Transplante de dedos. 24. Transplante de retalho neurovascular. 25. Transplante de articulação. 26. Transplante de retalho osteocutâneo. 27. transplante de retalho osteomiocutâneo. 28. Transplante de retalho ósseo. 29. Retalho fascial e fascio-cutâneo sem microcirurgia. 30. Retalho cutâneo sem microcirurgia. 31. Reimplantes. 32. Métodos de fixação óssea. 33. Paralisias traumáticas e obstétricas do plexo braquial. 34. Lesões dos nervos periféricos.

Médico (Cirurgia Torácica)

1. Princípios da cirurgia. Propedêutica e avaliação do paciente cirúrgico. Transfusão. Controle hidroeletrolítico e nutricional do paciente cirúrgico. 2. Antimicrobianos em cirurgia geral. Anestésicos locais. Anestesia loco regional. Fios de sutura: aspectos práticos do seu uso. Curativos: técnica e princípios básicos. 3. Pré e pós-operatório em cirurgias eletivas e de urgência/emergência. 4. Complicações cirúrgicas trans e pósoperatórias. 5. Imunologia e transplantes. 6. Mecanismos de rejeição. 7. Anatomia cirúrgica do tórax e órgãos torácicos. 8. Avaliação pré-operatória da função pulmonar. 9. Manuseio pré, per e pós-operatório em cirurgia torácica. 10. Métodos de diagnóstico em cirurgia torácica. 11. Métodos de drenagem em cirurgia torácica. 12. Afecções do diafragma, do estreito superior e parede do tórax. 13. Neoplasias pulmonares e árvore traqueobrônquica. 14. Doenças broncopulmonares supurativas. 15. Tratamento cirúrgico do enfisema bolhoso e difuso. 16. Cirurgia das malformações broncopulmonares. 17. Cirurgia na tuberculose pulmonar e sequelas. 18. Patologia cirúrgica das pleuras. 19. Afecções cirúrgicas do mediastino. 20. Patologia cirúrgica do esôfago. 21. Traumatismo torácico. 22. Transplante pulmonar. 23. Princípios básicos da oncologia torácica.

Médico (Cirurgia Vascular)

Tromboembolismo venoso; Estase venosa Crônica de membros inferiores; Varizes de membros inferiores; Obstrução arterial aguda; Traumatismo vasculares; Obstrução arterial crônica; Insuficiência vascular cerebral; Linfedema; Aneurismas artérias; Fenômenos vasculares funcionais; Síndrome do desfiladeiro cervical; Úlcera de perna; Angiodisplasia; Vasculites.

Médico (Citologia)

1. Técnicas de coloração citológicas: colorações usuais e colorações especiais; 2. Citopatologia ginecológica: citopatologia oncótica, citopatologia hormonal, nomenclatura, controle de qualidade em citopatologia ginecológica, citopatologia vulvar, citopatologia do endométrio e correlação cito-histopatológica; 3. Histopatologia e anatomia patológica do trato genital inferior; 4. Citologia de líquidos e fusões: citopatologia urinária, citopatologia de líquidos pleural, líquido pericardial e líquido