

Temas e Bibliografias Processo de Recrutamento e Seleção de Docentes URI

CÂMPUS DE ERECHIM

Componente curricular: Micologia Clínica Aplicada.

Temas:

1. Conceitos morfológicos básicos;
2. Classificação das micoses.;
3. Procedimentos laboratoriais para diagnóstico das micoses;
4. Micoses superficiais estritas;
5. Dermatofitoses;
6. Micoses subcutâneas;
7. Micoses profundas;
8. Micoses oportunistas.

Bibliografia Básica:

MORAES, Ruy Gomes de; LEITE, Ignácio da Costa; GOULART, Enio Garcia. Moraes **parasitologia & amp; micologia humana**. 5. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2008.

MCPHERSON, Richard A.; PINCUS, Matthew R. **Diagnósticos clínicos e tratamento por métodos laboratoriais de Henry**. 21. ed. São Paulo: Manole, 2012.

LACAZ, Carlos da Silva (Et al). Tratado de micologia médica Lacaz. 9. ed. São Paulo: Sarvier, 2002.

Bibliografia Complementar:

MEZZARI, Adelina. & amp; FUENTEFRIA, Alexandre Meneghello Micologia no Laboratório Clínico. São Paulo: Editora Manole, 2012 [biblioteca virtual].

ZAITZ, Clarisse. Compêndio de Micologia Médica, 2ª edição. Rio de Janeiro: Grupo GEN, 2017. [biblioteca virtual].

XAVIER, R. M.; DORA, J. M.; BARROS, E. Laboratório na prática clínica: consulta rápida. 3. ed. Porto Alegre: Artmed, 2016. [biblioteca virtual].

STAPENHORST, França F. Micologia e virologia. Porto Alegre: Sagah, 2018. [biblioteca virtual].

Componente curricular: Bioquímica Clínica/Líquidos Corporais

Temas:

1. Métodos de análise em bioquímica clínica e análise instrumental.;
2. Metabolismo dos glicídeos;
3. Derivados nitrogenados protéicos e não protéicos;
4. Metabolismo dos lipídeos;
5. Função hepática, cardíaca, pancreática e renal: generalidades, características e marcadores;
6. Função hormonal e distúrbios endócrinos;

7. Exame físico, químico e sedimento urinário;
8. Controle de qualidade em bioquímica e uroanálise.

Bibliografia Básica:

MUNDT, L.A.; SHANAHAN, K. **Exame de Urina e de Fluidos Corporais de Graff**. 2 ed. Porto Alegre: Artmed, 2015.

BURTIS, C.A.; ASHWOOD, E.R.; BRUNS, D.E. **Tietz fundamentos da química clínica e diagnóstico molecular**. 7. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2016.

RODWELL, V.W.; [et al.]. **Bioquímica Ilustrada de Harper**. 30 ed. Porto Alegre: Artmed, 2017.

Bibliografia Complementar:

MCPHERSON, R.A.; PINCUS, M.R. (Ed.). **Henry's clinical diagnosis and management by laboratory methods**. 22nd. Philadelphia: Elsevier, 2011.

NEVES, P.A. **Manual Roca Técnicas de Laboratório: Líquidos Biológicos**. São Paulo: Roca, 2011.

RAVEL, R. **Laboratório clínico: aplicações clínicas dos dados laboratoriais**. 6. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1997-2009.

SOCIEDADE BRASILEIRA DE PATOLOGIA CLÍNICA/MEDICINA LABORATORIAL (SBPC/ML). **Recomendações da sociedade brasileira de patologia clínica/medicina laboratorial: realizações de exames em urina**. Barueri: Manole, 2017.

STRASSINGER, S.K. **Uroanálise e fluídos biológicos**. São Paulo: Panamericana, 2000.

Componente Curricular: Programação Web

Temas:

1. Arquitetura de Software em Ambientes Web
2. APIs (Application Programming Interface) em Desenvolvimento de Aplicações Web
3. Tecnologias para Desenvolvimento Web (Front-End)
4. Tecnologias para Desenvolvimento Web (Back-End)
5. Servidores e Hospedagens
6. Banco de Dados para Aplicações Web

Bibliografia:

FLANAGAN, David. **Javascript: o guia definitivo**. 6. ed. Porto Alegre: Bookman, 2013. (Biblioteca Virtual)

GRANNELL, Craig. **O guia essencial de Web design com CSS e HTML**. Rio de Janeiro: Ciência Moderna, 2009.

MANZANO, José Augusto N. G; TOLEDO, Suely Alves de. **Guia de orientação e desenvolvimento de sites: HTML, XHTML, CSS e JavaScript - JScript**. 2. ed., rev. e atual. São Paulo: Érica, 2012.

BABIN, Lee. **Ajax com PHP: do iniciante ao profissional**. Rio de Janeiro: Alta Books, 2007.

CHANDLER, David M.; KIRKNER, Bill; MINATEL, Jim. **Como montar o seu site na World Wide Web**. Rio de Janeiro: Campus, 1996.

- DAMASCENO JÚNIOR, Américo Fraga. **Aprendendo JAVA: programação na internet**. 2. ed. São Paulo: Érica, 1996.
- KALBACH, James. **Design de navegação Web: otimizando a experiência do usuário**. Porto Alegre: Bookman, 2009. (Biblioteca Virtual)
- NIEDERAUER, Juliano. **Desenvolvendo Websites com PHP: aprenda a criar Websites dinâmicos e interativos com PHP e bancos de dados**. 2. ed., rev. e atual. São Paulo: Novatec, 2011.
- NIEDERAUER, Juliano. **Web interativa com Ajax e PHP**. São Paulo: Novatec, 2007.
- NIELSEN, Jakob; LORANGER, Hoa. Usabilidade na web. Rio de Janeiro: Elsevier, 2007.
- RUBY, Sam; THOMAS, Dave; HANSSON, David Heinemeier. **Agile web development with rails**. 4. ed. United States: The Pragmatic Bookshelf, 2011.
- SANTOS, Rui Rossi dos. **Java na web: programando sites dinâmicos**. Rio de Janeiro: Axcel Books do Brasil, 2007.
- SILVA, Maurício Samy. **HTML 5: a linguagem de marcação que revolucionou a web**. São Paulo: Novatec, 2012.

Componente curricular: Segurança da Informação

Temas:

1. Conceitos básicos de Segurança da Informação
2. Compliance e Regulamentação
3. Fundamentos de Auditoria e Técnicas de Auditoria em Sistemas de Informação
4. Conceitos básicos de Tolerância a Falhas
5. Políticas de Segurança
6. Segurança em Ambientes de Rede
7. Análise de vulnerabilidades em sistemas computacionais
8. Criptografia e segurança em redes de computadores

Bibliografia:

- IMONIANA, J. O. **Auditoria de Sistemas de Informação**. São Paulo: Ed. Atlas, 2008.
- GOODRICH, T. M., TAMASSIA, R. **Introdução à Segurança de Computadores**. Porto Alegre: Bookman, 2012. (Biblioteca Virtual).
- JALOTE, P. **Fault Tolerance in Distributed Systems**. New Jersey: Prentice Hall, 1997.
- PRADHAN, D. **Fault Tolerance Computer System Design**. New Jersey: Prentice Hall, 1996.
- MORAES, Alexandre Fernandes de. **Segurança Em Redes - Fundamentos**. São Paulo: Editora: Erica, 2010.
- STALLINGS, WILLIAM. **Criptografia E Segurança De Redes - Princípios E Práticas**. São Paulo: Ed. Prentice Hall Brasil.
- FERREIRA, F. N. F.; ARAÚJO, M. T. **Política de segurança da informação: guia prático para elaboração e implementação** - 2.ed. Rio de Janeiro: Ciência Moderna, 2008.
- LYRA, M. R. **Segurança e Auditoria em Sistema de Informação**. Ciência Moderna. 2008.
- COULOURIS, G.; DOLLIMORE, J.; KINDBERG, T. **Sistemas Distribuídos: Conceitos e Projeto**. 196 Rio de Janeiro, Bookman, 2007.
- KOREN, I.; KRISHNA, C.M. **Fault-tolerant Systems**. São Francisco, Elsevier, 2007.

TANENBAUM, A. S.; STEEN, M. Van. **Sistemas Distribuídos: Princípios e Paradigmas**. São Paulo: Pearson Prentice Hall, 2011.

DANTAS, M. **Computação Distribuída de Alto Desempenho: Redes, Clusters e Grids Computacionais**. Rio de Janeiro: Axcel Books do Brasil, 2005.

Componente curricular: Enfermagem em Saúde Coletiva I A.

Temas:

1. Conceitos de Saúde Pública e Pública e Saúde Coletiva; Atenção Primária à Saúde e atributos;
2. Práticas de enfermagem em Saúde Coletiva: acolhimento, educação em saúde, grupos de educação em saúde, atenção domiciliar, consulta de enfermagem;
3. O Processo de Enfermagem na Atenção Primária a Saúde;
4. Instrumentos para cuidado de enfermagem às famílias na Atenção Primária em Saúde
5. Interdisciplinaridade na Saúde Coletiva;
6. Classificação Internacional de Práticas de Enfermagem em Saúde Coletiva – CIPESC
7. A Saúde Coletiva das diferentes culturas envolvendo as questões ambientais e os direitos humanos.

Bibliografia básica:

MOREIRA, T. C. et al. **Saúde Coletiva**. Porto Alegre: SAGAH, 2018.

SOARES, C.B.; CAMPOS, C. M. S. (Org.). **Fundamentos de saúde coletiva e o cuidado de enfermagem**. Barueri, SP: Manole, 2013.

SOUZA, M. C. M. R.; HORTA, N. C. **Enfermagem em saúde coletiva: teoria e prática**. 2. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2018.

Bibliografia Complementar:

MOREIRA, T. C. et al. **Saúde Coletiva**. Porto Alegre: SAGAH, 2018.

SOARES, C.B.; CAMPOS, C. M. S. (Org.). **Fundamentos de saúde coletiva e o cuidado de enfermagem**. Barueri, SP: Manole, 2013.

SOUZA, M. C. M. R.; HORTA, N. C. **Enfermagem em saúde coletiva: teoria e prática**. 2. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2018.

Componente curricular: Clínica Cirúrgica – Cirurgia Geral

Temas:

1. Semiologia no diagnóstico precoce de abdômen agudo
2. Exames diagnósticos endoscópicos em cirurgia geral
3. Laparoscopia em cirurgia geral (Indicações e complicações)
4. Síndrome compartimental abdominal
5. Cirurgia da obesidade

Bibliografia:

BACICH, Lilian; MORAN, José Manuel (Org.). **Metodologias ativas para uma educação inovadora: uma abordagem teórico-prática**. Porto Alegre: Penso, 2018.

BEAUCHAMP, Daniel R.; TOWNSEND, Courtney M.; EVERS, Mark. **Sabiston - Tratado de cirurgia**. 18^a ed. São Paulo: Elsevier, 2009.

MORAES, Irany N. **Tratado de Clínica Cirúrgica**. São Paulo: Roca, 2010.
RASSLAN, Samir; GAMA-RODRIGUES, Joaquim José; MACHADO, Marcelo Cerqueira Cesar. **Clínica Cirúrgica**. 2 vols. São Paulo: Manole, 2008.
PETROIANU A. **Clínica cirúrgica do Colégio Brasileiro de Cirurgiões**. São Paulo: Atheneu, 2010.

Componente Curricular: Clínica Cirúrgica - Oftalmologia

Temas:

1. Anatomia do olho.
2. Conjuntivites.
3. Doenças da pálpebra e ductos lacrimais.
4. Glaucoma.
5. Retinopatia diabética.

Bibliografia:

BACICH, Lilian; MORAN, José Manuel (Org.). **Metodologias ativas para uma educação inovadora**: uma abordagem teórico-prática. Porto Alegre: Penso, 2018.
BOWLING, Brad Kanski. **Oftalmologia clínica**: Uma abordagem sistêmica. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2016.
GERSTENBLITH, Adam T.; RABINOWITZ, Michael P. **Manual de Doenças Oculares do Wills Eye Hospital** - Diagnóstico e Tratamento no Consultório e na Emergência. Porto Alegre: Artmed, 2015.
MOORE, Keith L.; DALLEY, Arthur F; AGUR, Anne M. R. **Anatomia orientada para a clínica**. 6. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2012.
REGGI, José Ricardo de Abreu; DANTAS, Maria Cristina Nishiwaki; DANTAS, Paulo Elias Correa. **Compêndio de Oftalmologia Geral**. São Paulo: Editora Atheneu.

Componente curricular: Clínica Médica - Infectologia

Temas:

1. Infecções em imunossuprimidos
2. Atendimento ambulatorial de doentes crônicos (HIV/SIDA, Hepatite C)
3. Prevenção de doenças por meio de orientações vacinais e cuidados relacionados a viagens
4. Antibioticoterapia
5. Infecções hospitalares

Bibliografia:

BACICH, Lilian; MORAN, José Manuel (Org.). **Metodologias ativas para uma educação inovadora**: uma abordagem teórico-prática. Porto Alegre: Penso, 2018.
BARROS, Elvino; FILHO, Luciano Fochesatto. **Medicina Interna na Prática Clínica**. Porto Alegre: Artmed, 2013.
BRAUNWALD, Eugene; FAUCI, Anthony S. **Manual de Medicina - Harrison** – 18a. ed. Porto Alegre: AMGH Editora, 2013.
GOLDMAN, Lee; SCHAFER, Andrew I. **Goldman Cecil Medicina**. 24a. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2014.

VERONESI, Ricardo; FOCACCIA, Roberto. **Tratado de infectologia**. 5. ed. São Paulo: Atheneu, 2015.

Componente curricular: Genética Médica

Temas:

1. Herança mitocondrial
2. Erros inatos do metabolismo
3. Agentes teratogênicos e malformações congênitas
4. Diagnóstico pré-natal de doenças genéticas e malformações
5. Aconselhamento genético

Bibliografia:

BACICH, Lilian; MORAN, José Manuel (Org.). **Metodologias ativas para uma educação inovadora**: uma abordagem teórico-prática. Porto Alegre: Penso, 2018.

BORGES-OSÓRIO, Maria Regina Lucena; ROBINSON, Wanyce Miriam. **Genética humana**. 2. ed. Porto Alegre: Artmed, 2013.

JORDE, Lynn B. et al. **Genética médica**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2010.

OTTO, Priscila Guimarães; OTTO, Paulo Alberto; FROTA-PESSOA, Oswaldo. **Genética humana e clínica**. São Paulo: Roca, 2010.

THOMPSON, Margaret W; MCINNES, Roderick R.; WILLARD, Huntington F. **Thompson & Thompson**: genética médica. 7. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2003.

Componente curricular: Libras

Temas:

1. Legislação e Inclusão
2. Cultura Surda
3. Relação de história da surdez com a Língua de sinais
4. Aquisição da Linguagem de Libras
5. Noções básicas da Língua Brasileira de Sinais: o espaço de sinalização, os elementos que constituem os sinais, noções sobre a estrutura da língua, a língua em uso em contextos triviais de comunicação.

Bibliografia:

BRITO, L. (org.). **Língua Brasileira de Sinais**: Educação Especial. Brasília: SEESP, 1997.

FELIPE, T. A.; MONTEIRO, M. S. **Libras em Contexto**: Programa Nacional de Apoio à Educação de Surdos, Curso Básico. Brasília, MEC: SEESP, 2001.

QUADROS, R. M. de. **Educação de Surdos**: Aquisição da linguagem. Porto Alegre: Artes Médicas, 1997.

FERNANDES, E. **Surdez e Bilinguismo**. Porto Alegre: Organizadora Mediação, 2005.

SCHINEIDER, R. **Educação de Surdos**: Inclusão no Ensino Regular. Passo Fundo: UPF, 2006.

SCKLIAR, C. **Pedagogia (improvável) da diferença**: e se o outro não estivesse aí? Rio de Janeiro: DP&A, 2003.

SOUZA, R. M.; SILVESTRE, N.; ARANTES, V. A. (orgs.). **Educação de surdos** – pontos e contrapontos. São Paulo: Summus, 2007.

THOMA, A. S.; LOPES, M. C. (Org.) **A Invenção da Surdez: Cultura, Alteridade, Identidade e Diferença no Campo da Educação.** Santa Cruz do Sul: EDUNISC, 2004.

Componente curricular: Pediatria Preventiva, Social e Clínica

Temas:

1. Puericultura.
2. Icterícia neonatal.
3. Infecções de vias aéreas superiores e inferiores.
4. Aleitamento materno
5. Adolescência

Bibliografia:

CAMPOS JÚNIOR, Dioclécio.; BURNS, Dennis Alexandre Rabelo.; LOPEZ, Fábio Ancona. **Tratado de Pediatria. Sociedade Brasileira de Pediatria.** 2 vols. 3ª ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2013.

KLIEGMAN, Robert M.; STANTON, Bonita F.; GEME, Joseph St. SCHOR, Nina. **Nelson. Tratado de Pediatria.** 2 vols. 19ª ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2013.

MARCONDES, Eduardo. **Pediatria Básica. Tomo I – Pediatria Geral e Neonatal; Tomo II – Pediatria Clínica Geral e Tomo III – Pediatria Especializada.** São Paulo: Sarvier, 2002.

FERNANDES, Tadeu Fernando. **Pediatria Ambulatorial da Teoria à Prática.** Rio de Janeiro: Atheneu, 2016.

FONSECA LIMA, Eduardo Jorge da; SOUZA, Márcio Fernando Tavares de; BRITO, Rita de Cássia Coelho Moraes de. **Pediatria Ambulatorial – IMIP.** Rio de Janeiro: MedBook, 2017.

Componente curricular: Nutrição Animal A

Temas:

1. Digestibilidade e balanços nutricionais;
2. Aditivos às rações de animais
3. Exigências nutricionais de animais;
4. Regulação da ingestão de alimentos;
5. Compostos nitrogenados;
6. Formulação de dietas.

Bibliografia:

BERCHIELLI, T. T., PIRES, A. V., OLIVEIRA, S. G. **Nutrição de Ruminantes.** 2. ed. Editora(s):Jaboticabal: Funep, 2011.

CINTRA, André G. **O cavalo: características, manejo e alimentação.** São Paulo: Roca, 2016. [Minha Biblioteca].

KOZLOSKI, G.V. **Bioquímica dos Ruminantes.** 3 ed. Santa Maria: Editora UFSM. 2011. 214p.

DA SILVA, C. O.; TASSI, É. M. M.; PASCOAL, Gi B. **Ciência dos Alimentos - Princípios de Bromatologia.** São Paulo. Editora Rubio, 2017.

TORRES, Alcides Di Paravicini. **Alimentos e nutrição das aves domésticas**. 2. ed. São Paulo: Nobel, 1979. 324 p.

Componente curricular: Patologia Animal

Temas:

1. Degeneração e morte celular
2. Deposição de substâncias e pigmentos
3. Inflamação
4. Alterações hidro e hemodinâmicas
5. Neoplasia
6. Alterações post mortem

Bibliografia:

BRASILEIRO FILHO, Geraldo. **Bogliolo, patologia geral**. 4. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 1998, 2008 e 2011.
MONTENEGRO, Mario Rubens; FRANCO, Marcello (Coord.). **Patologia: processos gerais**. 4. ed. São Paulo: Atheneu, 1995 e 1999
KUMAR, Vinay et al. **Robbins e Cotran, patologia: bases patológicas das doenças**. 8. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2010.
BECKER, Paulo F. L. **Patologia geral**. São Paulo: Sarvier, 1997
STEVENS, Alan; LOWE, J. S. **Patologia**. 2. ed. Barueri: Manole, 2002.

Componente curricular: Dentística Preventiva e Restauradora II

Temas:

1. Restaurações classe IV em resina composta direta.
2. Restauração de dentes fraturados e colagens de fragmentos dentais.
3. Fotoativação de materiais resinosos.
4. Enceramento Diagnóstico
5. Reparo de restaurações diretas – quando e como executar?
6. Clareamento de Dental: Caseiro e de consultório.
7. Interrelação entre Dentística e periodontia.

Bibliografia:

BARATIERI, Luiz Narciso (et al.). **Odontologia Restauradora – Fundamentos & Técnicas** (Volumes 1 e 2). São Paulo: Santos, 2013.
GARONE NETTO, Narciso (et al.). **Introdução à dentística restauradora**. São Paulo: Santos, 2003.
HIRATA, Ronaldo. **Tips: dicas em Odontologia estética**. São Paulo: Artmed, 2011.
MONDELLI, José. **Fundamentos de Dentística Operatória**. 2, ed. São Paulo: Santos, 2006.
REIS, Alessandra; LOGUERCIO, Alessandro D. **Materiais Dentários diretos: dos fundamentos à aplicação clínica**. 2, ed. São Paulo: Santos, 2007.

Componente curricular: Tecnologia de Produtos de Origem Vegetal

Temas:

- 1 - Produção de vinhos e a importância para a saúde;

- 2 - Produção de sucos de uva e a importância para a saúde;
- 3 - Como preparar conservas para utilizar o excedente de produção da propriedade rural;
- 4 - Panificação e sua aplicabilidade na propriedade rural;
- 5 - A importância do controle de qualidade em conservas vegetais (picles);
- 6 - Controle de qualidade em produtos de origem vegetal

Bibliografia:

Enologia. Obtenção de Outras Bebidas Fermentadas: Champanhe. Cerveja. Obtenção de Bebidas Fermento-Destiladas. Elaboração de Conservas Vegetais. Elaiotecnia. Matéria-Prima para Obtenção de Derivados de Cereais. Sanitização e Controle de Qualidade de Produtos de Origem Vegetal.

PALERMO, Jane, R. *Análise Sensorial: Fundamentos e métodos*. 1. ed. Rio de Janeiro: Atheneu, 2015.

GAVA, Altanir Jaime. **Tecnologia de alimentos: princípios e aplicações**. São Paulo: Nobel, 2008.

GONÇALVES, Édira Castello Branco de Andrade. **Análise de alimentos: uma visão química da nutrição**. 3. ed. São Paulo: Varela, 2012.

EVANGELISTA, José. **Tecnologia de alimentos**. 2. ed. São Paulo: Atheneu, 2005.

MORETTO, Eliane; FETT, Roseane (Et al). **Introdução à ciência de alimentos**. 2. ed. Florianópolis: UFSC - Universidade Federal de Santa Catarina, 2008.

Componente curricular: Intervenções em psicologia clínica e abordagens Contemporâneas

Temas:

1. Compreender o processo de diagnóstico e de psicoterapia em diferentes abordagens atuais.
2. Estudar as teorias e as técnicas psicoterápicas referentes às abordagens atuais.
3. Instrumentalizar para a condução de intervenções terapêuticas em diferentes abordagens e contextos.
4. Capacitar para as diferentes intervenções nos vários contextos.

Bibliografia:

CORDIOLI, Alcides Volpato; GREVET, Eugenio Horácio. **Psicoterapias: Abordagens Atuais**. 4. ed. Porto Alegre: Artmed, 2018.

6. ROGERS, Carl R. **Tornar-se pessoa**. 2 ed. Lisboa: Martins Fontes, 1973.

BOSCOLO, L.; BERTRANDO, P. **Terapia sistêmica individual: manual prático na clínica**. Belo Horizonte: Artesã, 2012.

Componente curricular: Intervenções em Cognitivo Comportamental

Temas:

1. Revisão dos princípios da terapia cognitivo-comportamental.
2. Reestruturação cognitiva:
 - a. Identificação e modificação dos pensamentos automáticos.
 - b. Identificação e modificação das crenças intermediárias.
 - c. Identificação e modificação das crenças centrais.

3. Principais técnicas da terapia cognitivo-comportamental no tratamento dos transtornos mentais:
 - a. Transtornos de humor.
 - b. Transtornos de ansiedade.
 - c. Transtornos por uso de substâncias.
 - d. Transtornos de personalidade.
4. Término do tratamento e prevenção de recaída.
5. Terapia cognitivo-comportamental com crianças e adolescentes:
 - a. Semelhanças e diferenças entre a terapia cognitivo-comportamental com adultos e crianças e adolescentes.
 - b. Conceitualização de caso.
6. Estrutura da sessão com crianças e adolescentes.
7. Introdução do modelo de tratamento e identificação de problemas com crianças e adolescentes.
8. Técnicas cognitivas e comportamentais utilizadas no processo terapêutico com crianças e adolescentes:
 - a. Trabalhando com crianças e adolescentes deprimidos.
 - b. Trabalhando com crianças e adolescentes ansiosos.
 - c. Trabalhando com crianças e adolescentes disruptivos.
9. Trabalhando com os pais de crianças e adolescentes.
10. Intervenções grupais na terapia cognitivo-comportamental:
 - a. Treino de Pais.
 - b. Treinamento em Habilidades Sociais.
11. Terapias contextuais (terceira geração).

Bibliografia:

- CORDIOLI, Alcides Volpato; GREVET, Eugenio Horácio. **Psicoterapias: Abordagens Atuais**. 4. ed. Porto Alegre: Artmed, 2018.
- ROGERS, Carl R. **Tornar-se pessoa**. 2 ed. Lisboa: Martins Fontes, 1973.
- BOSCOLO, L.; BERTRANDO, P. **Terapia sistêmica individual: manual prático na clínica**. Belo Horizonte: Artesã, 2012.
- Beck, Judith S. *Terapia cognitiva*. Grupo A, 2011.
- KNAPP, Paulo. (Org.). **Terapia cognitivo-comportamental na prática psiquiátrica**. Porto Alegre, Artmed, 2004.
- RANGÉ, Bernard (Org.). **Psicoterapias cognitivo-comportamentais: um diálogo com a psiquiatria**. 2. ed. Porto Alegre: Artmed, 2011.

Componente Curricular: Fisioterapia nas Disfunções Musculoesqueléticas I

Temas:

1. Coluna Vertebral (cervical, torácica e lombar) Avaliação Fisioterapêutica – Exame Físico
2. Principais disfunções na coluna: Escoliose, Hipercifose, Hiperlordose, Algias, Estenose do canal vertebral, hérnia discal, espondilolistese, espondilólise, Cifose de Scheuermann, fraturas, síndrome dolorosa miofascial.
3. Principais abordagens de tratamento clínico e fisioterapêutico. Prevenção de lesões na coluna vertebral.
4. Articulação Temporomandibular Avaliação Fisioterapêutica
5. Principais abordagens de tratamento clínico e fisioterapêutico da ATM e Prevenção.

Bibliografia:

- COSENZA, Carlos E.; GANIME, Fabio. **Recuperação Musculoesquelética**. Rio de Janeiro: Sprint, 2010. 615.8 C869r
- HERBERT, Sizínio K.; BARROS FILHO, Tarcísio E. P. de; XAVIER, Renato; PARDINI, Jr., Arlindo G. **Ortopedia e Traumatologia: princípios e prática**. Porto Alegre: Artes Médicas, 1995, 2009, 2017. [Minha Biblioteca] 617.3 H349o
- MAGEE, David. **Avaliação Musculoesquelética**. 5. ed. São Paulo: Manole, 2010. [Minha Biblioteca] 796 M171a
- BARROS FILHO, Tarcísio E. P. de; LECH, Osvandré. **Exame Físico em Ortopedia**. 2. ed. São Paulo: Sarvier, 2001. 617.3 C951e
- O'SULLIVAN, Susan B; SCHMITZ, Thomas J. **Fisioterapia: Avaliação e Tratamento**. Barueri: Manole, 1993, 2010. 615.8 O94f

Componente Curricular: Citologia Clínica

Temas:

1. Procedimentos laboratoriais em citologia: técnicas de coleta, fixação, coloração, montagem do material citológico, nomenclaturas para laudos citológicos.
2. Citologia cérvico-vaginal: bases anatômicas do aparelho genital feminino, tipos celulares encontrados na região cervical, citologia hormonal, citologia inflamatória, microbiota do trato genital feminino, vírus do papiloma humano (HPV), lesões pré-malignas, lesões malignas.
3. Espermograma: bases anatômicas do trato genital masculino, estudo da composição e formação do sêmen, preparo do paciente para a coleta de amostra seminal, coleta e preservação da amostra, análise macroscópica e microscópica, análise física e química, contagem celular, viabilidade celular, motilidade espermática, morfologia espermática, estudar casos de infertilidade masculina.
4. Líquidos biológicos: estudo da formação e fisiologia dos líquidos, coleta das amostras, características físicas, citometria e citologia, dosagens bioquímicas de rotina.

Bibliografia:

- CONSOLARO, Márcia Edilaine Lopes; MARIA-ENGLER, Silvy Stuchi. **Citologia clínica cérvico-vaginal: Texto e Atlas**, São Paulo: Roca, 2012. 270 p. (Biblioteca virtual).
- STRASINGER, Susan King; CANTERBURY, Donna L. ((Ilust.)). **Uroanálise e fluidos biológicos**. 3 ed São Paulo: Presença, 1998. 233 p
- SCHNEIDER, Marie Luise; SCHNEIDER, Volker. **Atlas de diagnóstico diferencial em**

Citologia Ginecológica: 395 ilustrações sendo 196 totalmente em cores. Rio de Janeiro: Revinter, 1998. 165p.

SILVA NETO, Jacinto da Costa. **Citologia clínica do trato genital feminino.** Rio de Janeiro: Revinter, c2012. 146 p.

Componente Curricular: Contabilidade Pública

Temas:

1. A administração pública e o campo de aplicação da contabilidade pública.
2. O processo de planejamento na administração pública.
3. Receita pública.
4. Despesa pública.
5. Dívida ativa.
6. Dívida pública.
7. Procedimentos contábeis patrimoniais A Lei de Responsabilidade Fiscal.

Bibliografia:

Administração pública e campo de aplicação da contabilidade pública. Regimes contábeis. Plano Plurianual, a Lei de Diretrizes Orçamentárias e a Lei Orçamentária Anual. Princípios Orçamentários. Créditos orçamentários e adicionais. Receita e despesa pública. Dívida Ativa. Dívida pública. Procedimentos contábeis patrimoniais. Demonstrações contábeis. Controle interno e externo. Normas do Tesouro Nacional e da Lei de Responsabilidade Fiscal aplicadas à contabilidade pública.

BRASIL. Secretaria do Tesouro Nacional. Manual de Contabilidade Aplicada ao setor Público: aplicado à União, Estados, Distrito Federal e Municípios/Ministério da Fazenda.

Componente Curricular: Contabilidade e Planejamento Tributário I

Temas:

1. Introdução ao sistema tributário nacional com ênfase nos Tributos ICMS, ISS e IPI, Conceituações ao ISS e ICMS. Abordado os tipos de CST -Classificação de Situação Tributária, CFOP - Classificação Fiscal da Operação.
2. Conceituação das modalidades de tributação do ICMS no Simples Nacional e na modalidade Geral, Lucro Real e Presumido. Introdução ao ICMS - Substituição Tributária, MVA, Contabilização do ICMS no livro diário.
3. Regulamento do ICMS - RICMS
4. Planejamento tributário com foco no ICMS, benefício fiscais, diferimento do ICMS, Redução da Base de Cálculo e isenção.
5. Tabela do IPI - TIPI, apresentação. Regulamento do IPI e estudo dos fundamentos de IPI.
6. Introdução ao SPED Fiscal-ICMS/IPI, Sistema público de escrituração digital.
7. Benefícios fiscais do ICMS, Benefício fiscal do ICMS no Simples Nacional - Simples Gaúcho, Revisão sobre os conceitos básicos do IPI.
8. Planejamento Tributário.

Bibliografia:

Visão da prática dos principais tributos incidentes sobre a receita operacional bruta das organizações. Visão prática dos principais impostos das empresas: IPI ISS e ICMS. Livros Fiscais. Escrituração e apuração dos impostos. Documentos fiscais relacionados a esses impostos. Economia de impostos e racionalização de procedimentos tributários. Casos práticos sobre planejamento tributário. Casos polêmicos. Contencioso tributário Principais tributos questionados judicialmente. Medidas judiciais cabíveis e seus efeitos.

BRASIL. 1966. Lei nº 5.172 de 25 de outubro de 1966. **Dispõe sobre o sistema tributário nacional e institui normas gerais de direito tributário aplicáveis à União, Estados e Municípios.** Disponível em: http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/leis/l5172compilado.htm.

CHAVES, F. C. **Planejamento tributário na prática: gestão tributária aplicada.** 4ª ed. São Paulo: Atlas, 2017.

CREPALDI, S. Planejamento tributário: teoria e prática. 3ª ed. São Paulo: Saraiva Educação, 2019.

ANDRADE, E. S. M.; LINS, L. S.; BORGES, V. L. **Contabilidade tributária: um enfoque prático nas áreas federal, estadual e municipal.** 2ª ed. São Paulo: Atlas, 2015.

CÂMPUS DE SANTIAGO

Componente Curricular: Química Ambiental Clássica

Temas:

1. Análise Gravimétrica: definição e princípios dos métodos de precipitação.
2. Volumetria de neutralização: definição, titulações ácido – base, indicadores de pH.
3. Volumetria de oxidação–redução: definição, agentes oxidante, agentes redutores, indicadores REDOX, permanganimetria, dicromatometria.
4. Volumetria de precipitação: principais métodos de titulação de precipitação - Mohr, Volhard e Fajans.
5. Volumetria de complexação: titulação de complexação simples, tipos de titulação com EDTA, indicadores de íons metálicos.

Bibliografia:

VOGEL, A. I. **Química Analítica Qualitativa.** 5ª Ed. São Paulo: Mestre Jou, 1981;

BACCAN, N. **Química analítica quantitativa elementar.** 2ª Ed., rev. e amp. São Paulo: Campinas: Edgard Blücher, 2000. 259 p.;

SKOOG, D.A.; WEST, D.M.; HOLLER, F.J.; CROUCH, S.R. **Fundamentos de Química Analítica.** 1ª Ed. São Paulo: Cengage Learning, 2005. 1124 p.;

Componente Curricular: Enfermagem em Saúde Coletiva

Temas:

1. Evolução das Políticas Públicas de Saúde
2. Marcos legais da Atenção Primária a Saúde
3. Sistema Único de Saúde
4. Políticas e programas nacionais, estaduais, regionais e/ou locais de saúde

5. Modelos de Atenção à Saúde
6. Atenção Primária à Saúde
7. Identificar as possibilidades de atuação do enfermeiro no SUS
8. Vigilância em saúde
9. Gestão dos serviços de saúde e gerência do cuidado de enfermagem na Atenção Primária a Saúde
10. Elementos da administração pública e os instrumentos de gestão do SUS
11. Gestão do acesso regionalizado
12. Gestão da Rede de Atenção à Saúde
13. Análise situacional de saúde
14. Planejamento, avaliação e monitoramento em saúde
15. Processo de trabalho em saúde

Bibliografia:

Bibliografia Básica:

MENDONÇA, Maria Helena; et al (org.). **Atenção Primária à Saúde no Brasil. Conceitos, práticas e CAMPOS GWS; MINAYO MC S; AKERMAN M; JÚNIOR MD; CARVALHO Y M (orgs.). Tratado de Saúde Coletiva.** 1a. reimpressão: 2012. (1a. edição: 2006). 871p. il. Co-edição com a Editora Hucitec.

CZERESNIA, D; FREITAS CM. **Promoção da Saúde: conceitos, reflexões, tendências.** 2a ed. Fiocruz. 2009. 4a reimpressão: 2008.

DUNCAN, Bruce B.; SCHMIDT, Maria Inês; GIUGLIANI, Elsa R. J. **Medicina ambulatorial: condutas clínicas em atenção primária.** 4. ed. Porto Alegre: Artes Médicas, 2013.

TANCREDI, F. B.; BARRIOS, S.R.L.; FERREIRA, J.H.G. **Planejamento em saúde.** São Paulo:

Faculdade de Saúde Pública da Universidade de São Paulo, 1998.

PINHEIRO Roseni; BARROS, Maria Elizabeth Barros; Mattos, Rubem Araújo. **Trabalho em equipe sob o eixo da integralidade: valores, saberes e práticas.** IMS. UERJ. CEPESC Abrasco.2010.

Bibliografia Complementar:

CAMPOS, Gastão Wagner de Sousa. **Reforma da reforma: repensando a saúde.** 2. ed. São Paulo: Hucitec, 1997.

PAIM, Jairnilson Silva; ALMEIDA FILHO, Naomar de. **A crise da saúde pública e a utopia da saúde coletiva.** Salvador, BA: Casa da Saúde, ISC/UFBA, 2000.

SANTOS, A.S; MIRANDA S.M.R.C. (ORG). **A enfermagem na gestão em atenção primária à saúde.** Manole, 2007.

PAIM, J. SILVA. **Reforma Sanitária Brasileira: contribuição para a compreensão e crítica** 1a. reimpressão: 2010. (1a. edição: 2008). 356p. Co-edição com a EDUFBA.

FIGUEIREDO NMA; TONINI T. SUS. **Saúde da Família para Enfermagem – práticas para o cuidado em saúde coletiva.** YENDIS, 2012.

FERREIRA, Simone Cristina da Costa (Org.) **Gestão em saúde: contribuições para a análise da integralidade / Organização de Simone Cristina da Costa Ferreira e Maurício Monken.** - Rio de Janeiro: EPSJV, 2009.

PINHEIRO Roseni; CECCIM, Ricardo Burg; MATTOS Rubem Araújo. **Ensinar a saúde-** a integralidade e o SUS nos cursos de graduação na área da saúde. IMS. UERJ. CEPESC Abrasco.2011.

BRASIL. Ministério da Saúde. Secretaria de Atenção à Saúde. **Política Nacional de Humanização da Atenção e Gestão do SUS.** Clínica ampliada e compartilhada / Ministério da Saúde, Secretaria de Atenção à Saúde, Política Nacional de Humanização da Atenção e Gestão do SUS. – Brasília: Ministério da Saúde, 2009.

ARAÚJO Inesita Soares; CARDOSO, Janine Miranda. **Comunicação e Saúde.** Rio de Janeiro: Ed FIOCRUZ, 2007. 152p.

Componente Curricular: Enfermagem no Cuidado à Paciente Crítico

Temas:

1. Processo para admissão e transição do cuidado de pacientes em Unidade de Cuidados Críticos
2. Intervenções de enfermagem na UTI
3. Assistência de Enfermagem a pacientes com patologias relacionadas ao Sistema Nervoso
4. Assistência de Enfermagem a pacientes com patologias relacionadas ao Sistema Cardiovascular
5. Assistência de Enfermagem a pacientes com patologias relacionadas ao Sistema Respiratório
6. Assistência de Enfermagem a pacientes com patologias relacionadas ao Sistema Endócrino
7. Assistência de Enfermagem nos diferentes tipos de Choque (Cardiogênico; Neurogênico; Hipovolêmico; Séptico; Anafilático)
8. Farmacologia da terapia intensiva

Bibliografia:

Bibliografia Básica:

PADILHA K.G., VATTIMO M.F.F., SILVA S.C., KIMURAM. (orgs.). **Enfermagem em UTI:** cuidando do paciente crítico. Barueri, SP: Manole, 2010.

CHEREGARETTI A.L., AMORIM C.P. (orgs.). **Enfermagem em Unidade de Terapia Intensiva.** 2. ed. São Paulo: Martinari, 2010.

JERONIMO R. A. S. (org.) **Técnicas de UTI.** 2ed. São Paulo: Rideel, 2011.

Bibliografia Complementar:

CHEREGATTI, Aline Laurenti, AMORIM, Carolina Padrão. **As principais drogas utilizadas em UTI.** 2ª Ed. São Paulo: Editora Martinari, 2010.

CINTRA, Eliane Araújo; NISHIDE, Vera Médice; NUNES, Wilma Aparecida. **Assistência de enfermagem ao paciente gravemente enfermo.** 2. ed. São Paulo: Atheneu, 2011. xi, 671 p.

JEVON P., EWENS B. **Monitoramento do paciente crítico.** Tradução de Regina Machado Garcez. 2ed. Porto Alegre: Artmed, 2009.

KNOBEL, Elias. **Terapia intensiva:** enfermagem. São Paulo: Ed. Atheneu, 2010. 636.

RIPPE, James M., IRWIN, Richard S. **Manual de Terapia Intensiva**. 4ª Ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2007.

Componente Curricular: Microbiologia Clínica I

Temas:

- 1 - Cocos gram positivos de interesse clínico.
- 2 - Bacilos gram negativos e gram positivos de interesse clínico.
- 3 - Cocos gram negativos de interesse clínico.
- 4 – Micobactérias.
- 5 - Teste de suscetibilidade a antimicrobianos e mecanismos de resistência
- 6 - Diagnóstico microbiológico e infecções do sistema urinário.
- 7 - Diagnóstico microbiológico e infecções do sistema genital.
- 8 - Diagnóstico microbiológico, infecções do sistema nervoso central e infecções sistêmicas.
- 9 - Diagnóstico microbiológico e infecções do sistema respiratório.

Bibliografia:

BROOKS, Geo. F., CARROLL, Karen C., BUTEL, Janet S., MORSE, Stephen A., MIETZNER, Timothy A. **Microbiologia Médica de Jawetz, Melnick & Adelberg**. 26ª ed. São Paulo: Grupo A. 2014. 872 p.;

LEVINSON, Warren E., CHIN-HONG Peter, JOYCE Elizabeth, et al. **Microbiologia Médica e Imunologia: Um manual clínico para doenças infecciosas**. 15ª ed. Porto Alegre: AMGH, 2021.832p.

TORTORA, Gerald J., FUNKE, Berdell R., CASE, Christine L. **Microbiologia**. 10ª ed. Porto Alegre: Artmed, 2012. 934 p.

WINN JR., WASHINGTON C. **Diagnóstico microbiológico: texto e atlas colorido**. 6ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2010. 1565 p.

Componente Curricular: Tecnologia, Inspeção e Higiene de Produtos Cárneos e Derivados

Temas:

1. Transporte dos animais, recepção na indústria e fases de sacrifício;
2. Conversão do músculo em carne;
3. Operações utilizadas no processamento da carne, embutidos crus e embutidos cozidos, produtos cárneos fermentados curados e maturados;
4. Aspectos de higiene e inspeção sanitária de produtos de origem animal segundo a legislação nacional;
5. Segurança dos alimentos e rastreabilidade.

Bibliografia:

Bibliografia Básica:

FORSYTHE, S.J. et al. **Microbiologia da Segurança dos Alimentos**. v.2. Porto Alegre: Artmed, 2013. (Biblioteca Virtual)

GERMANO, P.M.L, GERMANO, M.I.S. **Livro Higiene e Vigilância Sanitária de Alimentos**. São Paulo: Manole, 2019. (Biblioteca Virtual)

NESPOLO, C. R. **Práticas em tecnologia de alimentos**. Porto Alegre: Artmed, 2015.

(Biblioteca Virtual)

Bibliografia Complementar:

BERTOLINO, M.T. et al. **Gerenciamento Da Qualidade na Indústria Alimentícia**. Porto Alegre: Artmed, 2010. (Biblioteca Virtual)

DUARTE, R. P. **Considerações para melhoramento em bovinos de corte**. 2. ed. Guaíba: Agropecuária, 2000.

GONÇALVES, A.A. **Tecnologia Do Pescado - Ciência, Tecnologia, Inovação e Legislação**. 2. ed. Atheneu, 2021.

PARDI, M. C. et al. **Ciência, higiene e tecnologia da carne: ciência e higiene da carne, tecnologia da sua obtenção e transformação**. 2. ed. Goiânia: Universidade Federal de Goiás, 2006.

PEREDA, J. A. O., RODRÍGUEZ, M. I. C. **Tecnologia de alimentos**. Porto Alegre: Artmed, 2007. 2 volumes.

CÂMPUS DE SANTO ÂNGELO

Componente Curricular: CLÍNICA CIRÚRGICA

Temas:

- Cirurgia Plástica e Reparadora
- Cirurgia Aparelho Urinário
- Cirurgia do Aparelho Digestório
- Cirurgia do Aparelho Locomotor
- Cirurgia Cabeça
- Cirurgia do Aparelho Genital Masculino e Feminino

Bibliografia:

RABELO. **Fundamentos de terapia intensiva veterinária em pequenos animais**. L. F. LIVROS, 2005.

TOBIAS. **Manual de cirurgia de tecidos moles em pequenos animais**. Roca, 2012.

BOJRAB, M. Joseph. **Técnicas atuais em cirurgia de pequenos animais**. 3.ed. São Paulo: Roca, 1996.

DE ARAÚJO, Paulo Caetano. **Manual de Procedimentos Técnicos Para o Clínico de Pequenos Animais**. Roca - Brasil, 2011.

LORENZ, Michael D. **Diagnóstico Médico Em Pequenos Animais - 3ª Ed**, 2012.

ROZANSKI, Elizabeth A.;

RUSH, John E. **Manual colorido de medicina de urgência e terapia intensiva em pequenos animais**. Artes Médicas, 2009.

Componente Curricular: ENFERMAGEM EM SAÚDE COLETIVA

Temas:

Conceitos de Saúde Pública e Saúde Coletiva;

Atenção Primária à Saúde e atributos; Práticas de enfermagem em Saúde Coletiva: acolhimento, educação em saúde, grupos de educação em saúde, atenção domiciliar, consulta de enfermagem;

Instrumentos para cuidado de enfermagem às famílias na Atenção Primária em Saúde Interdisciplinaridade na Saúde Coletiva.

Classificação Internacional de Práticas de Enfermagem em Saúde Coletiva – CIPESC

A Saúde Coletiva das diferentes culturas envolvendo as questões ambientais e os direitos humanos.

Bibliografia:

GIOVANELLA, Lígia et al. **Políticas e Sistemas de Saúde no Brasil**. Rio de Janeiro: Ed. Fiocruz, 2008.

IBANEZ, Nelson et al. **Política e Gestão Pública em saúde**. São Paulo: Hucitec, 2011.

MINAYO, Maria Cecília de Souza; CARVALHO, Yara Maria de; CAMPOS, Gastao Wagner de Sousa; DRUMOND JUNIOR, Marcos; Akerman. **Tratado de Saúde Coletiva**. 2. ed. Marco

Editora, 2010.

BERTOLLI FILHO, Claudio; TEIXEIRA, Francisco M. P. (Coord.). **História da saúde pública no Brasil**. 4. ed. São Paulo: Ática, 2009.

CECILIO, Luiz Carlos de Oliveira;

MERHY, Emerson Elias; CAMPOS, Gastão Wagner de Sousa. **Inventando a mudança na saúde**. 2. ed. São Paulo: Hucitec. 2010.

Componente Curricular: SUINOCULTURA

Temas:

- Características dos sistemas de produção de suínos
- Alimentos e Aditivos alimentares.
- Relação entre manejo e instalações, Limpeza e desinfecção das instalações
- Profilaxia das principais doenças
- Sistemas de manejo de dejetos e Legislação Ambiental.

Bibliografia:

CARAMORI JR., João Garcia. **Manejo alimentar de suínos**. São Paulo: LK, 2007.

SEGANFREDO, Milton Antonio. **Gestão ambiental na suinocultura**. Brasília: Embrapa, 2007.

FERREIRA, Rony Antonio. **Suinocultura: manual prático de criação**. Aprenda Fácil, 2012.

BRUSTOLINI, Paulo César; LIMA, José Mauro de Souza. **Manejo de leitões: do nascimento ao abate**. Viçosa: CPT, 2007.

VALVERDE, Cláudio Eduardo Tadeo Cid. **250 rações balanceadas para suínos**. Guaíba: Agropecuária, 1997.