



FACULDADE DE ENFERMAGEM NOVA ESPERANÇA

Credenciada pelo MEC: Portaria nº 1.374, de 4.7.2001, publicada no DOU de 9.7.2001, Seção 01, p. 46.

EDITAL Nº01/ 2025

PROCESSO SELETIVO DE MONITORIA FACENE 2025.1

O Diretor da Faculdade de Enfermagem Nova Esperança – Facene, no uso de suas atribuições, considerando o disposto no Regimento Interno desta IES, e tendo em vista a Resolução CTA nº 08 de 04 de dezembro de 2023,

RESOLVE:

Abrir inscrição para o processo seletivo de monitoria para o semestre de 2025.1, obedecendo, para tanto, os seguintes critérios:

1. O candidato deverá estar regularmente vinculado na Facene, ter integralizado o Módulo que pretende concorrer à vaga, objeto da seleção, e nela ter obtido média de aprovação igual ou superior a 7,0 (sete), comprovada no histórico acadêmico.
2. Estarão aptos a concorrer ao programa de monitoria alunos regularmente vinculados e que estejam cursando do P2 em diante, com contrato de validade de 01 ano, e excepcionalmente os pré-concluintes com duração de 5 meses corridos neste processo seletivo para 2025.1.
3. O candidato deverá ter disponíveis 12 (doze) horas semanais para o exercício da monitoria, não podendo o horário das atividades de monitor coincidir, em hipótese alguma, com o horário de aulas dos módulos/semestre em que estiver vinculado.
4. A avaliação do candidato deverá ser feita em 02 (duas) etapas, podendo ser através de prova escrita, prova teórico-prática, prova prática e entrevista, eliminando-se aquele que obtiver nota inferior a 7,0 (sete) em cada uma das 02 (duas) etapas.
5. Serão oferecidas vagas de monitoria para bolsista(s) e voluntário(s) de acordo com o Anexo I.
6. A classificação dos candidatos, até o limite do número de vagas, obedecerá à ordem decrescente da média aritmética da média geral das etapas. Em caso de empate, será classificado o candidato que apresentar, no histórico acadêmico, a maior nota na disciplina/módulo, e persistindo o empate, o de mais idade.
7. O exercício da monitoria é feito sob a orientação de um professor, não gerando qualquer vínculo empregatício do monitor com a Facene ou com a Mantenedora desta.



FACULDADE DE ENFERMAGEM NOVA ESPERANÇA

Credenciada pelo MEC: Portaria nº 1.374, de 4.7.2001, publicada no DOU de 9.7.2001, Seção 01, p. 46.

8. Serão aprovados o equivalente a 20% (vinte por cento) dos monitores, que ficarão na condição de suplentes, para substituição em caráter definitivo, em caso de desistência ou exclusão do monitor conforme a Resolução CTA nº 08, de 04 de dezembro de 2023.
9. As inscrições para a seleção de monitoria deverão ser feitas no site da Facene, no período compreendido entre 20/01 a 28/01 de janeiro de 2025.
10. As etapas do processo seletivo ocorrerão do dia 29/01 a 31/01/25, e seguirão conforme Anexo II.
11. O conteúdo programático de acordo com a monitoria segue no Anexo III.
12. A Secretaria da Facene divulgará o resultado do processo seletivo para monitores de 2025.1 no dia 04 de fevereiro de 2025. O(a) aluno(a) aprovado(a) deverá providenciar a assinatura do respectivo contrato que o(a) vincula aos Programa de Monitoria imediatamente após a divulgação do resultado pela Secretaria, entre 5 e 6 de fevereiro de 2025, ocorrerá a reunião geral de início das atividades da monitoria 2025.1. O não comparecimento acarretará na perda da vaga proporcionada pelo programa em relação ao resultado obtido no concurso.

João Pessoa, 06 de janeiro de 2025.

Eitel Santiago Silveira
Diretor da Facene



FACULDADE DE ENFERMAGEM NOVA ESPERANÇA

Credenciada pelo MEC: Portaria nº 1.374, de 4.7.2001, publicada no DOU de 9.7.2001, Seção 01, p. 46.

ANEXO I

SELEÇÃO DE MONITORIAS 2025.1

DAS VAGAS:

- + Fundamentos de Enfermagem (4 vagas para voluntários) - **Enfermagem.**
- + Bases Semiológicas de Enfermagem I (3 vagas para voluntários) - **Enfermagem.**
- + Bases Semiológicas de Enfermagem II (1 vaga para bolsista; 2 vaga para voluntários) - **Enfermagem.**
- + Morfologia Humana (1 vaga para bolsista; 3 vagas para voluntários) - **Todos os cursos da Facene.**
- + Anatomia Aplicada à Enfermagem (2 vaga para voluntários) - **Enfermagem.**
- + Atenção de Enfermagem no Processo Cirúrgico II (3 vagas para voluntários) - **Enfermagem.**
- + Determinantes da Manutenção e Reabilitação da Saúde Bucal I (2 vagas para voluntários) - **Odontologia.**
- + Determinantes da Manutenção e Reabilitação da Saúde Bucal II (2 vagas para voluntários) - **Odontologia.**
- + Anatomia Bucomaxilofacial (1 vaga para bolsista; 1 vaga para voluntário) - **Odontologia.**
- + Ergonomia e Biossegurança (2 vagas para voluntários) - **Odontologia.**
- + Laboratório Pré-Clínica (2 vagas para voluntários) - **Odontologia.**
- + Fisioterapia Aquática (1 vaga para voluntário) – **Fisioterapia.**
- + Eletrotermofototerapia (1 vaga para voluntário) - **Fisioterapia.**
- + Recurso Terapêuticos Manuais (1 vaga para voluntário) - **Fisioterapia.**
- + Cinesioterapia (1 vaga para voluntário) - **Fisioterapia.**
- + Semiologia e Diagnóstico Cinético-Funcional (1 vaga para bolsista) - **Fisioterapia.**



FACULDADE DE ENFERMAGEM NOVA ESPERANÇA

Credenciada pelo MEC: Portaria nº 1.374, de 4.7.2001, publicada no DOU de 9.7.2001, Seção 01, p. 46.

- + Anatomia Palpatória, Funcional e Neuroanatomia (1 vaga para voluntário) - **Fisioterapia.**
- + Físico-Química e Química Geral e Inorgânica (1 vaga para voluntário) - **Farmácia.**
- + Semiologia e Cuidados Farmacêuticos/Farmácia Clínica e Atenção Farmacêutica (1 vaga para voluntário) - **Farmácia.**
- + Química Orgânica Aplicada à Farmácia (1 vaga para voluntário) - **Farmácia.**
- + Cálculos Farmacêuticos (1 vaga para voluntária) - **Farmácia.**
- + Farmacologia Aplicada e Farmacoterapia (1 vaga para voluntário) - **Farmácia.**
- + Farmacotécnica I, II e Controle de Qualidade de Produtos Farmacêuticos e Cosméticos (1 vaga para bolsista; 1 vagas para voluntário) - **Farmácia.**
- + Farmacognosia (1 vaga para voluntário) - **Farmácia.**
- + Bases Moleculares e Histologia Geral e Histologia Veterinária (2 vagas para voluntários) - **Medicina Veterinária.**
- + Técnica Cirúrgica e Anestesiologia (2 vagas para voluntários, sendo uma para cada área) - **Medicina Veterinária.**
- + Bases da Farmacologia (2 vagas para voluntários) - **Medicina Veterinária.**
- + Semiologia Veterinária e Prática em Enfermagem Veterinária (2 vagas para voluntários) - **Medicina Veterinária.**
- + Anatomia Veterinária I (1 vaga para bolsista; 1 vaga para voluntário) - **Medicina Veterinária.**
- + Anatomia Veterinária II (2 vagas para voluntários) - **Medicina Veterinária.**
- + Anatomia Veterinária Topográfica Aplicada II (2 vagas para voluntários) - **Medicina Veterinária.**
- + Bases Anatômicas do Sistema Nervoso (2 vagas para voluntários) - **Psicologia.**
- + Análise Experimental do Comportamento (1 vaga para bolsista; 1 vaga para voluntário) - **Psicologia.**



FACULDADE DE ENFERMAGEM NOVA ESPERANÇA

Credenciada pelo MEC: Portaria nº 1.374, de 4.7.2001, publicada no DOU de 9.7.2001, Seção 01, p. 46.

ANEXO II

SELEÇÃO DE MONITORIAS 2025.1. ETAPAS DO PROCESSO

ÁREA	DATA	HORA	MODALIDADE
Fundamentos de Enfermagem Enfermagem	29/01/25	13h30 às 17h	Prova teórica
	29/01/25	13h30 às 17h	Prova prática Entrevista
Bases Semiológica de Enfermagem I Enfermagem	30/01/25	8h às 12h	Prova teórica
	30/01/25	08h às 12h	Prova prática Entrevista
Bases Semiológica de Enfermagem II Enfermagem	30/01/25	8h às 9h30	Prova teórica
	30/01/25	8h às 12h	Prova prática Entrevista
Morfologia Humana Enfermagem	29/01/25	13h30 às 17h	Prova prática
	29/01/25	13h30 às 17h	Entrevista
Anatomia Aplicada à Enfermagem Enfermagem	30/01/25	13h30 às 17h	Prova prática
	30/01/25	13h30 às 17h	Aula expositiva Entrevista
Atenção de Enfermagem no Processo Cirúrgico II - Enfermagem	30/01/25	13h30 às 17h	Prova teórica
	30/01/25	13h30 às 17h	Prova prática Entrevista
Determinantes da Manutenção e Reabilitação da Saúde Bucal I Odontologia	29/01/25	15h às 16h30	Prova teórico-prática Entrevista
Determinantes da Manutenção e Reabilitação da Saúde Bucal II Odontologia	31/01/25	13h30 às 15h30	Prova teórica
Anatomia Bucomaxilofacial Odontologia	31/01/25	15h às 16h30	Prova teórico-prática
Ergonomia e Biossegurança Odontologia	30/01/25	15:00 às 16h30	Prova teórica Entrevista
Laboratório Pré-Clínica Odontologia	29/01/25	13h30 às 15h30	Prova teórica Entrevista
Fisioterapia Aquática Fisioterapia	30/01/25	13h	Prova teórico-prática Entrevista
Eletrotermofototerapia Fisioterapia	29/01/25	13h30	Prova teórico-prática Entrevista
Recursos Terapêuticos Manuais Fisioterapia	30/01/25	13h	Prova teórico-prática Entrevista
Cinesioterapia Fisioterapia	30/01/25	15h	Prova teórico-prática Entrevista
Semiologia e Diagnostico Cinético-Funcional Fisioterapia	30/01/25	13h	Prova teórico-prática Entrevista
Anatomia Palpatória, Funcional e Neuroanatomia	31/01/25	8h	Prova teórico-prática Entrevista



FACULDADE DE ENFERMAGEM NOVA ESPERANÇA

Credenciada pelo MEC: Portaria nº 1.374, de 4.7.2001, publicada no DOU de 9.7.2001, Seção 01, p. 46.

Fisioterapia			
Físico-Química e Química Geral e Inorgânica Farmácia	30/01/25	15h	Prova teórico-prática Entrevista
Química Orgânica Aplicada Farmácia	30/01/25	15h30	Prova teórico-prática Entrevista
Semiologia e Cuidados Farmacêuticos Farmácia Clínica e Atenção Farmacêutica Farmácia	30/01/25	15h30	Prova teórico-prática Entrevista
Cálculos Farmacêuticos Farmácia	30/01/25	16h30	Prova teórico-prática Entrevista
Farmacologia Aplicada e Farmacoterapia Farmácia	29/01/25	14h	Prova teórico-prática Entrevista
Farmacotécnica I, II e Controle de Qualidade de Produtos Farmacêuticos e Cosméticos Farmácia	30/01/25	16h30	Prova teórico-prática Entrevista
Farmacognosia Farmácia	30/01/25	15h30	Prova teórico-prática Entrevista
Bases Moleculares e Histologia Geral e Histologia Veterinária Medicina Veterinária	29/01/25	14h30 às 16h30	Prova teórico-prática Entrevista
Anatomia Veterinária I Medicina Veterinária	31/01/25	13h30	Provas práticas
Anatomia Veterinária II Medicina Veterinária	31/01/25	13h30	Provas práticas
Anatomia Veterinária Topográfica Aplicada Medicina Veterinária	31/01/25	13h30	Provas práticas
Técnica Cirúrgica e Anestesiologia Medicina Veterinária	29/01/25	10h às 12h	Prova teórica Entrevista
Bases da Farmacologia Medicina Veterinária	29/01/25	13h30 às 16h	Prova teórica Entrevista
Semiologia Veterinária e Práticas em Enfermagem Veterinárias Medicina Veterinária	30/01/25	13h30 às 16h	Prova prática Entrevista
Bases Anatômicas do Sistema Nervoso Psicologia	29/01/25	14h30 às 15h	Prova prática
	29/01/25	15h30 às 16h30	Aula teórico-prática
	29/01/25	16h45 às 17h30	Entrevista
Análise Experimental do Comportamento Psicologia	31/01/25	14h30 às 17h30	Prova prática Entrevista



FACULDADE DE ENFERMAGEM NOVA ESPERANÇA

Credenciada pelo MEC: Portaria nº 1.374, de 4.7.2001, publicada no DOU de 9.7.2001, Seção 01, p. 46.

ANEXO III

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

TODOS OS CURSOS DA FACENE

1 ÁREA TEMÁTICA: Morfologia Humana

Professoras: Waléria Bastos de Andrade Gomes Nogueira; Luzia Sandra Moura Moreira.

1.1 Conteúdo Programático:

- ✓ Sistema Esquelético;
- ✓ Sistema Articular;
- ✓ Sistema Muscular;
- ✓ Sistema Cardiovascular;
- ✓ Sistema Respiratório;
- ✓ Sistema Digestório.

Obs.: Só fará a segunda etapa correspondente a uma aula sobre um assunto sorteado o candidato que atingir média igual ou superior a 7,0.

BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA:

DÂNGELO, J. G. **Anatomia humana sistêmica e segmentar**. 3. ed. São Paulo: Atheneu, 2011.

MOORE, K. L. **Anatomia orientada para a clínica**. 7. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2014.

SOBOTTA, J.; BECHER, H. **Atlas de anatomia humana**. 23. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2012.

CURSO DE ENFERMAGEM

1 ÁREA TEMÁTICA: Fundamentos de Semiologia

Professoras: Salmana Rianne Pereira de Alves, Valdicléia da Silva Ferreira Torres.

1.1 Conteúdo programático:

- ✓ Anamnese.
- ✓ Medicação oral.
- ✓ Registro de enfermagem.
- ✓ Medidas de biossegurança.
- ✓ Exame físico geral.
- ✓ Oxigenoterapia.



FACULDADE DE ENFERMAGEM NOVA ESPERANÇA

Credenciada pelo MEC: Portaria nº 1.374, de 4.7.2001, publicada no DOU de 9.7.2001, Seção 01, p. 46.

- ✓ SSVV: temperatura, respiração, pulso, pressão arterial.

1.2 Conteúdo da prova prática:

Aferição dos Sinais vitais (temperatura, respiração, pulso, pressão arterial); higienização simples das mãos e uso de luvas (procedimentos e estéril); registro de enfermagem.

BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA:

BARROS, A. L. B. L. **Anamnese e exame físico:** avaliação diagnóstica de enfermagem no adulto. 3. ed. Porto Alegre: Artmed, 2016.

PERRY, A. G; POTTER, P. A; **Fundamentos da enfermagem.** 9. ed. Rio de Janeiro: Koogan, 2021.

TIMBY, B. K. **Conceitos e habilidades fundamentais no atendimento de enfermagem.** 8. ed. Porto Alegre: Artmed, 2007.

Ebook – Procedimento Operacional Padrão Enfermagem.

2 ÁREA TEMÁTICA: Bases Semiológicas de Enfermagem I

Professoras: Amanda Benício da Silva; Ilana Vanina Bezerra de Souza; Camila Abrantes Cordeiro Morais.

2.1 Conteúdo programático:

- ✓ Exame físico específico: cabeça e pescoço;
- ✓ Exame físico específico do tórax respiratório;
- ✓ Exame físico específico cardiovascular;
- ✓ Exame físico específico digestório;
- ✓ Exame físico neuromuscular.

2.2 Assuntos da prova prática:

- ✓ Exame físico específico: cabeça e pescoço;
- ✓ Exame do tórax respiratório;
- ✓ Exame físico específico cardiovascular;
- ✓ Exame físico específico digestório.

BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA:

BARROS, A. L. L. et al. **Anamnese e exame físico:** avaliação diagnóstica de enfermagem no adulto. 3. ed. Porto Alegre: Artmed, 2016.

MOORE, K. L. **Anatomia orientada para a clínica.** 7. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2014.



FACULDADE DE ENFERMAGEM NOVA ESPERANÇA

Credenciada pelo MEC: Portaria nº 1.374, de 4.7.2001, publicada no DOU de 9.7.2001, Seção 01, p. 46.

NETTINA, S. M. **Prática de enfermagem**. 10. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2016.

PORTO, C. C. **Exame clínico**: bases para a prática médica. 8. ed. Rio de Janeiro: Granabara Koogan, 2017.

POTTER, P. A.; PERRY, A. G. **Grande tratado de enfermagem prática**: clínica e prática hospitalar. 3. ed. São Paulo: Santos, 2013.

TIMBY, B. K. **Conceitos e habilidades fundamentais no atendimento de enfermagem**. 8. ed. Porto Alegre: Artmed, 2007.

3 ÁREA TEMÁTICA: Bases Semiológicas de Enfermagem II

Professores(as): Paulo Emanuel Silva; Ilana Vanina Bezerra de Souza.

3.1 Conteúdo Programático:

- ✓ Higiene do ambiente.
- ✓ Higiene do indivíduo.
- ✓ Necessidade de nutrição.
- ✓ Necessidade de eliminação.
- ✓ Equilíbrio hidroeletrolítico.
- ✓ Medicações parenterais.
- ✓ Feridas.

BIBLIOGRAFIA RECOMANDA:

DOENGES, M. E.; MOORHOUSE, M. F.; MURR, A. C. **Diagnósticos de enfermagem**: intervenções, prioridades e fundamentos. 12. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2011.

FIGUEIREDO, N. M. A.; MACHADO, W. C. A. **Tratado**: cuidados de enfermagem médico-cirúrgico. V. 1. São Paulo: Roca, 2012. 2v.

MCEWEN, M.; WILLS, E. M. **Bases teóricas de enfermagem**. 4. ed. Porto Alegre: Artmed, 2016.

NANDA. **Diagnóstico de enfermagem da NANDA Internacional: definições e classificação – 2015-2017**. Porto Alegre: Artmed, 2015.

PERRY, A. G.; POTTER, P. A.; ELKIN M. K. **Procedimentos e intervenções de enfermagem**. 5 ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2013.

SMELTZER, S. C.; BARE, B. G.; HINKLE, J. L. *et al.* **Brunner e Suddarth**: tratado de enfermagem médico cirúrgica. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2013.

VIRGÍNIO, N. de A. **Procedimento operacional padrão**: guia para a enfermagem. João Pessoa, 2020.

4 ÁREA TEMÁTICA: Anatomia Aplicada à Enfermagem



FACULDADE DE ENFERMAGEM NOVA ESPERANÇA

Credenciada pelo MEC: Portaria nº 1.374, de 4.7.2001, publicada no DOU de 9.7.2001, Seção 01, p. 46.

Professores(as): Waléria Bastos de Andrade Gomes Nogueira; Luzia Sandra Moura Moreira; Anderson Felix dos Santos.

4.1 Conteúdo Programático:

- ✓ Cabeça e Pescoço;
- ✓ Tórax;
- ✓ Sistema Digestório;
- ✓ Sistema Geniturinário;
- ✓ Sistema Circulatório.

Obs.: Só fará a segunda etapa correspondente a uma aula sobre um assunto sorteado o candidato que atingir média igual ou superior a 7,0.

BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA:

DÂNGELO, J. G. **Anatomia humana sistêmica e segmentar**. 3. ed. São Paulo: Atheneu, 2011.

MOORE, K. L. **Anatomia orientada para a clínica**. 7. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2014.

SOBOTTA, J.; BECHER, H. **Atlas de anatomia humana**. 23. ed. Rio de Janeiro, 2012.

5 ÁREA TEMÁTICA: Enfermagem Cirúrgica II

Professores(as): Paulo Emanuel Silva; Ilana Vanina Bezerra de Souza; Karen Krystine G. de Brito.

5.1 Conteúdo programático:

- ✓ Instrumentação cirúrgica;
- ✓ Paramentação;
- ✓ Montagem da sala de cirurgia;
- ✓ Degermação/higienização das mãos.

5.2 Prova prática:

- ✓ Arrumação da sala de cirurgia;
- ✓ Arrumação da mesa cirúrgica;
- ✓ Degermação;
- ✓ Paramentação.

BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA:

GOMES, R. M. PERES, C. A. **Instrumentação cirúrgica**. São Paulo: dispersão cultural do livro, 2012.

JANICE, B. et. al. **Enfermagem médico-cirúrgica**. 3. ed. Rio de Janeiro: Reichmann & Affonso, 2004. 3 v.



FACULDADE DE ENFERMAGEM NOVA ESPERANÇA

Credenciada pelo MEC: Portaria nº 1.374, de 4.7.2001, publicada no DOU de 9.7.2001, Seção 01, p. 46.

PORTAL EDUCAÇÃO. Montagem da sala de cirurgia. Disponível em: <http://www.portaleducacao.com.br/farmacia/artigos/16911/montagem-da-sala-cirurgica#ixzz43NPTyfqB.2012>. Acesso em: 19 mar. 2016.

SOUZA, R. de et al. **Manual de normas e rotinas centro cirúrgico central de material de esterilização**. Centro Universitário de Lavras – UNILAVRAS-MG, 2007. Disponível em: <http://www.unilavras.com.br.html>. Acesso em 20/mar/2016.

TOLOSA, E. M. C, PEREIRA, P. R. B., MARGARIDO, N. F. **Metodização cirúrgica: Conhecimento e Arte**. São Paulo: Atheneu, 2005.

TUDURY, E. A., POTIER, G. M. A. **Tratado de técnica cirúrgica**. São Paulo: MedVet, 2009, p 68-91.

VÍRGÍNIO, N.A. *et al* (org.). **Procedimento operacional padrão (POP): guia para enfermagem**. Escola de Enfermagem Nova Esperança, 2020. Disponível em: <https://virtual.facene.com.br/login/index.php>

CURSO DE ODONTOLOGIA

1 ÁREA TEMÁTICA: Determinantes da Manutenção e Reabilitação da Saúde Bucal I

Professoras: Isabelle Lins Macêdo de Oliveira; Amanda Lira Rufino de Lucena; Mayra Sousa Gomes; Priscilla Kelly Batista da Silva Leite Montenegro.

1.1 Conteúdo programático:

- ✓ Proteção do complexo dentinopulpar;
- ✓ Adequação cavitária e restauração em resina composta classes I, II, III, IV e V;
- ✓ Técnicas de acabamento e polimento das restaurações de resina composta.

1.2 Prova prática:

- ✓ Isolamento do campo operatório;
- ✓ Adequação cavitária e restauração em resina composta.

BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA:

BARATIERI, L. N. *et al*. **Odontologia restauradora: fundamentos & técnicas**. São Paulo: Santos, 2010.

CONCEIÇÃO, E. N. *et al*. **Dentística: saúde e estética**. 3. ed. Quintessence, 2018.

MONDELLI, J. **Fundamentos de dentística operatória**. 2. ed. São Paulo: Santos, 2017.



FACULDADE DE ENFERMAGEM NOVA ESPERANÇA

Credenciada pelo MEC: Portaria nº 1.374, de 4.7.2001, publicada no DOU de 9.7.2001, Seção 01, p. 46.

REIS, A.; LOGUÉRCIO, A. D. **Materiais dentários diretos**: dos fundamentos à aplicação clínica. 2. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2021.

SILVA, A. F.; LUND, R. G. **Dentística restauradora**: do planejamento à execução. São Paulo: Santos, 2016.

2 ÁREA TEMÁTICA: Determinantes da Manutenção e Reabilitação da Saúde Bucal II

Professoras: Amanda Luiza Rufino de Lucena e Luiza de Almeida Souto Montenegro

2.1 Conteúdo programático:

Endodontia

- ✓ Patologias Pulpares e Periapicais;
- ✓ Diagnóstico em Endodontia;
- ✓ Preparo químico-mecânico.

Prótese

- ✓ Anatomia dentária em pacientes para próteses;
- ✓ Moldagem em próteses removíveis;
- ✓ Fundamentos básicos sobre o delineamento e planejamento em prótese parcial removível.

BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA

LOPES, H. P.; SIQUEIRA JUNIOR, J. F. Endodontia: biologia e técnica. *In*: **Endodontia**: biologia e técnica. 2010.

TURANO, J. C. **Fundamentos de prótese total**. 10. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2018. 376 p. il.

KRIGER, L. E.; MOYSÉS, S. J.; MOYSÉS, S. T. (org.). **Prótese total e prótese parcial removível**. Coord. Maria Celeste Morita. São Paulo: Artes Médicas, 2015.

3 ÁREA TEMÁTICA: Anatomia BucoMaxilofacial

Professores(as): José Romulo Soares dos Santos e Hellen Bandeira de Pontes Santos

3.1 Conteúdo Programático:

- ✓ Anatomia dos ossos da cabeça e do pescoço;
- ✓ Músculos da mastigação; músculos da expressão facial;
- ✓ Nervo trigêmeo e nervo facial;
- ✓ Vasos sanguíneos da Cabeça e do pescoço;
- ✓ Histologia da mucosa oral;



FACULDADE DE ENFERMAGEM NOVA ESPERANÇA

Credenciada pelo MEC: Portaria nº 1.374, de 4.7.2001, publicada no DOU de 9.7.2001, Seção 01, p. 46.

- ✓ Anatomia e histologia das glândulas salivares;
- ✓ Odontogênese.

BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA:

ANATOMIA ODONTOLOGICA E TOPOGRAFICA DA CABECA E DO PESCOCO. Série Fundamen – Chopard.

SOBOTTA. Atlas de Anatomia Humana - 3 Volumes, 24. Ed.

KATCHBURIAN, E.; ARANA, V. **Histologia e embriologia oral**. 4. ed. Minha Biblioteca, Grupo GEN, 2017.

NANCI, A. Ten Cate - Histologia oral. Minha Biblioteca. 9. ed. Grupo GEN, 2019.

4 ÁREA TEMÁTICA: Ergonomia e Biossegurança.

Professora: Catarina Ribeiro Barros de Alencar.

4.1 Assuntos da prova teórica:

- ✓ Posicionamento de trabalho e visão indireta;
- ✓ Planejamento das instalações do consultório;
- ✓ Determinação dos riscos no ambiente de saúde;
- ✓ Gerenciamento de resíduos.

4.2 Entrevista:

Após a prova teórica será realizada uma entrevista com os inscritos para verificar disponibilidade e compatibilidade com a proposta da monitoria.

BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA

NARESSI, G. et al. **Ergonomia e biossegurança em odontologia**. Série Abeno: Odontologia essencial - parte clínica. São Paulo: Artes Médicas, 2012, 128p. (Ebook – Minha Biblioteca).

SOUZA, F.B.D. **Biossegurança em odontologia**: o essencial para a prática clínica. Manole, 2021. (Ebook – Minha Biblioteca).

5 ÁREA TEMÁTICA: Laboratório pré-clínica

Professores(as): Isabelle Lins Macêdo de Oliveira; Marcos André Azevedo Silva; Luiza de Almeida Souto Montenegro; Priscilla Kelly Batista da Silva Leite Montenegro.

5.1 Assunto de prova teórica:

- ✓ Anatomia dental;
- ✓ Relações maxilomandibulares estáticas e dinâmicas;
- ✓ Sistemas adesivos;



FACULDADE DE ENFERMAGEM NOVA ESPERANÇA

Credenciada pelo MEC: Portaria nº 1.374, de 4.7.2001, publicada no DOU de 9.7.2001, Seção 01, p. 46.

- ✓ Resinas compostas;
- ✓ Fotoativação.

5.2 Entrevista

Após a prova teórica será realizada uma entrevista com os inscritos para verificar disponibilidade e compatibilidade com a proposta da monitoria.

BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA

ANUSAVICE, K. J.; SHEN, C.; RAWLS, H. R. **Phillips**: materiais dentários. 12. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2013.

OKESON, J.P. **Tratamento das desordens temporomandibulares e oclusão**. 8. ed., Rio de Janeiro: Elsevier, 2021.

VIEIRA, G.F. **Atlas**: anatomia de dentes permanentes. 2. ed. Santos, 2013.

CURSO DE FISIOTERAPIA

1 ÁREA TEMÁTICA: Fisioterapia Aquática

Professor(es): Laura de Sousa Gomes Veloso

1.1 Conteúdo da prova teórica:

Biomecânica do movimento hídrico e evolução em hidrocinesioterapia:

- ✓ Princípios físicos da água;
- ✓ Efeitos fisiológicos e terapêuticos em água aquecida;
- ✓ Estrutura da piscina terapêutica;
- ✓ Equipamentos terapêuticos aquáticos;
- ✓ Indicações, contraindicações, cuidados e/ou precauções da Reabilitação Aquática;
- ✓ Avaliação fisioterapêutica em meio aquático;
- ✓ Prescrição de conduta fisioterapêutica em meio aquático.

Introdução ao Método Hidrocinesioterapia

- ✓ Aquecimento
- ✓ Alongamento
- ✓ Força e Resistência Muscular
- ✓ Relaxamento

Noções básicas dos Métodos Hidrocinesioterapêuticos Clássicos

- ✓ Halliwick
- ✓ Bad Ragaz



FACULDADE DE ENFERMAGEM NOVA ESPERANÇA

Credenciada pelo MEC: Portaria nº 1.374, de 4.7.2001, publicada no DOU de 9.7.2001, Seção 01, p. 46.

- ✓ Watsu

Aplicação das técnicas aquáticas nas principais disfunções musculoesqueléticas e neuromusculares:

- ✓ Grupo terapêutico em meio aquático e suas vantagens.

BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA

JAKAITIS, F. **Reabilitação aquática**: manuais de especialização. São Paulo: Manole, 2017.

KISNER, C. A. **Exercícios terapêuticos**: fundamentos e técnicas. 7. ed. São Paulo: Manole, 2021.

MURCIA, J. A. M. **Estimulação aquática para bebês**: atividades aquáticas para o primeiro ano de vida. São Paulo: Phorte, 2016.

O'SULLIVAN, S. B. **Fisioterapia**: avaliação e tratamento. 6. ed. São Paulo: Manole, 2018.

PINHEIRO, G. B. **Introdução à fisioterapia**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2019.

STARKAY, C. **Recursos terapêuticos em fisioterapia**. 4. ed. São Paulo: Manole, 2017.

VASCONCELOS, G. S. de *et al.* **Fisioterapia aquática**. Porto Alegre: Sagah, 2021.

VELASCO, C. G. **Boas práticas psicomotoras aquáticas**. São Paulo: Phorte, 2013.

2 ÁREA TEMÁTICA: Eletrotermofototerapia

Professora: Simoni Bittar.

2.1 Conteúdo da prova teórica:

- ✓ Caso Clínico: FES (ativação muscular);
- ✓ Caso Clínico: tens (eletroanalgesia);
- ✓ Caso Clínico: laser (analgesia e regeneração tecidual);
- ✓ Caso Clínico: ultrassom (analgesia e cicatrização tecidual).

2.2 Assuntos Prova Prática:

- ✓ Simulação da aplicação do equipamento FES e parâmetros;
- ✓ Simulação da aplicação do equipamento tens e parâmetros;
- ✓ Simulação da aplicação do equipamento laser e parâmetros;
- ✓ Simulação da aplicação do equipamento ultrassom e parâmetros.

BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA



FACULDADE DE ENFERMAGEM NOVA ESPERANÇA

Credenciada pelo MEC: Portaria nº 1.374, de 4.7.2001, publicada no DOU de 9.7.2001, Seção 01, p. 46.

AGNE, J. E. **Eletrotermofototerapia**. 4. ed. Santa Maria, RS: Santa Maria, 2013.

BEHRENS, B. J.; BEINERT, H. **Agentes físicos em reabilitação**: teoria e prática baseada em evidências. 3. ed. São Paulo: Manole, 2018.

PINTO, M. V. M. **Fototerapia**: aspectos clínicos da reabilitação. São Paulo: Andreoli, 2011.

BURKE-DOE, A. **Casos clínicos em fisioterapia e reabilitação neurológica**. Porto Alegre: AMGH, 2015.

GUIRRO, E. C. O. **Fisioterapia dermato-funcional**: fundamentos, recursos, patologias. 3. ed. reimpr. São Paulo: Manole, 2014.

SALGADO, A. S. I. **Eletrofisioterapia**: manual clínico. São Paulo: Andreoli, 2013.

CURSO DE FISIOTERAPIA

3 ÁREA TEMÁTICA: Recursos Terapêuticos Manuais

Professora: Emanuelle Silva de Mélo

3.1 Conteúdo da prova teórica:

- ✓ Massagem Sueca;
- ✓ Mobilização articular – Maitland – Coluna;
- ✓ Mobilização articular – Maitland – Membros Superiores;
- ✓ Mobilização articular – Maitland – Membros Inferiores;
- ✓ Mobilização neurodinâmica – Membros Superiores;
- ✓ Mobilização neurodinâmica – Membros Inferiores.

3.2 Assuntos Prova Prática:

- ✓ Mobilização articular – Maitland – Coluna;
- ✓ Mobilização articular – Maitland – Membros Superiores;
- ✓ Mobilização articular – Maitland – Membros Inferiores;
- ✓ Mobilização neurodinâmica – Membros Superiores;
- ✓ Mobilização neurodinâmica – Membros Inferiores.

BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA

CHAITOW, L. **Terapia manual para disfunção facial**. Porto Alegre: Artmed, 2016.

KNOPLICH, J. **Enfermidades da coluna vertebral**. 4 ed. São Paulo: Manole, 2015.

KISNER, C. A. **Exercícios terapêuticos**: fundamentos e técnicas. 6. ed. São Paulo: Manole, 2016.



FACULDADE DE ENFERMAGEM NOVA ESPERANÇA

Credenciada pelo MEC: Portaria nº 1.374, de 4.7.2001, publicada no DOU de 9.7.2001, Seção 01, p. 46.

PEREIRA JÚNIOR, N. S.; ALMEIDA, R. M. **Manual de recursos terapêuticos manuais.**

João Pessoa: Editora UFPB, 2016. (e-book). Disponível em:

<http://www.editora.ufpb.br/sistema/press2/index.php/press/catalog/book/186>. Acesso em 25 jul. 2022.

4 ÁREA TEMÁTICA: Cinesioterapia

Professora: Emanuelle Malzac Freire de Santana

4.1 Conteúdo:

Amplitude de movimento (ADM);

Cinesioterapia ativa: exercícios ativos, ativos assistidos e ativos resistidos;

Cinesioterapia passiva: mobilização analítica simples, mobilização analítica funcional;

Aparelhos para ADM;

Alongamentos

Alongamento ativo e passivo;

Autoalongamento e isostretching;

Aparelhos para alongamento

Reeducação Neuromuscular

Bases neurofisiológicas das técnicas de facilitação;

Principais métodos de reeducação neuromuscular.

Treinamento resistido

Exercícios isométricos, isotônicos e isocinéticos;

Aparelhos para treinamento resistido.

Reeducação postural:

Posturas Osteoarticulares (POA);

Exercícios para tratamento dos principais distúrbios mecânicos da Coluna Vertebral;

Aparelhos para reeducação postural.

Reeducação proprioceptiva e vestibular:

Princípios da reeducação funcional;

Exercícios de equilíbrio e coordenação;

Aparelhos para treino proprioceptivo e vestibular.

Relaxamento

Técnicas de Regeneração;

Aparelhos para relaxamento.

Cinesioterapia para grupos especiais:

Cinesioterapia para grupos de Hipertensão Arterial, Diabetes, Lombalgia Circuitos funcionais

BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA:

BRODY, L. T.; HALL, C. M. **Exercício terapêutico na busca da função.** 3. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2016.



FACULDADE DE ENFERMAGEM NOVA ESPERANÇA

Credenciada pelo MEC: Portaria nº 1.374, de 4.7.2001, publicada no DOU de 9.7.2001, Seção 01, p. 46.

HEBERT, S. *et al.* **Ortopedia e traumatologia**: princípios e prática. 5. ed. Porto Alegre: Artmed, 2017.

KISNER, C.; COLBY, L. A. **Exercícios terapêuticos**: fundamentos e técnicas. 6. ed. São Paulo: Manole, 2015.

5 ÁREA TEMÁTICA: Semiologia e Diagnostico Cinético-Funcional

Professor(es): Emanuelle Malzac Freire de Santana

5.1 Conteúdo:

Princípios e conceitos para a avaliação fisioterapêutica;
Princípios e Técnicas de Exames;
Avaliação da Dor neuromusculoesquelética.

Avaliação Musculoesquelética dos MMSS

Ombro e cotovelo;
Punho e mão.

Avaliação Musculoesquelética dos MMII

Quadril e pelve;
Joelho;
Tornozelo e pé;
Avaliação funcional: avaliação, procedimentos avaliativos, recursos utilizados. Avaliação de amplitude articular do movimento osteocinemático dos MMII, MMSS;
Avaliação da função muscular dos MMSS, MMII;
Avaliação de amplitude articular do movimento osteocinemático do e avaliação da função muscular do tronco;
Análise da postura corporal e avaliação postural;
Avaliação da coluna vertebral;
Princípios para a avaliação neurológica;
Princípios para a avaliação sensorial;
Análise e avaliação da marcha humana normal e patológica.

BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA

PORTO, C. C. **Exame clínico**: bases para a prática médica. 5. ed. Guanabara e Koogan. 2004.

HEBERT, S. *et al.* **Ortopedia e traumatologia**: princípios e prática. 5. ed. Porto Alegre: Artmed, 2017.

MAGEE, D. S. **Avaliação musculoesquelética**. 5. ed. São Paulo: Manole, 2010.



FACULDADE DE ENFERMAGEM NOVA ESPERANÇA

Credenciada pelo MEC: Portaria nº 1.374, de 4.7.2001, publicada no DOU de 9.7.2001, Seção 01, p. 46.

6 ÁREA TEMÁTICA: Anatomia Palpatória, Funcional e Neuroanatomia

Professor: Matheus dos Santos Soares

6.1 Conteúdo:

Cabeça e pescoço

- Músculos da expressão facial e da mastigação;
- Estruturas ósseas da face, crânio e da articulação temporomandibular;
- Músculos e trócleas do pescoço;
- Coluna cervical (vértebras e articulações).

Tronco

- Músculos da parede anterior e posterior do tronco;
- Estrutura óssea e articular;
- Músculos da caixa torácica e respiração;
- Estruturas ósseas e articulares da coluna vertebral;
- Músculos da coluna lombosacra e pelve;
- Pelve óssea e suas juntas, aberturas e cavidade pélvica, diferenças sexuais, classificação anatômica da pelve.

Membro superior

- Músculos e estruturas ósseas da cintura escapular e do braço;
- Músculos, estruturas ósseas e articulações do antebraço;
- Músculos motores da mão na articulação radiocárpica, mão e dedos da mão;
- Estruturas ósseas da articulação radiocárpica, mão e dedos da mão;
- Plexo braquial.

Membro inferior

- Músculos motores da articulação do quadril: regiões anterior, medial, posterior e lateral;
- Estruturas ósseas e articulares do quadril e do fêmur;
- Músculos motores e articulações do joelho e da perna;
- Músculos e ossos da perna e do tornozelo;
- Músculos intrínsecos e extrínsecos do pé;
- Estrutura óssea, articular e arcos plantares do pé;
- Plexo lombosacral.

Sistema nervoso central

- Aspectos filogenéticos, embriologia e organização do sistema nervoso; tecido nervoso e transmissão do impulso nervoso – aspectos funcionais; anatomia interna e externa do tronco encefálico (bulbo, ponte, IV ventrículo, mesencéfalo), cerebelo, nervos cranianos, plexo cervical;
- Diencefalo, telencefalo e ventrículos laterais, substância branca com núcleos da base, vascularização do encéfalo, meninges cranianas, líquido cefalorraquidiano.

Sistema nervoso periférico

- Estrutura dos nervos e terminações nervosas;
- Medula espinhal;
- Nervos espinhais.

BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA



FACULDADE DE ENFERMAGEM NOVA ESPERANÇA

Credenciada pelo MEC: Portaria nº 1.374, de 4.7.2001, publicada no DOU de 9.7.2001, Seção 01, p. 46.

COSENZA, R. M. **Fundamentos de neuroanatomia**. 4. ed. reimp. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2021.

DRAKE, R. L. **Gray's: anatomia para estudantes**. 4. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2021.

MACHADO, A. B. M. **Neuroanatomia funcional**. 4. ed. Rio de Janeiro: Atheneu, 2022.

MOORE, K. L. **Anatomia orientada para a clínica**. 8. ed. reimp. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2022.

CURSO DE FARMÁCIA

1 ÁREA TEMÁTICA: Físico-Química e Química Geral e Inorgânica

Professoras: Maria Denise Leite Ferreira; Josiane Silva de Oliveira

1.1 Conteúdo:

Estudo dos Gases;

Ligações químicas.

BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA

ATKINS, P. **Atkins: físico-química**. 9. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2015. 2v.

ATKINS, P. **Físico-química: fundamentos** 5. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2014.

ATKINS, P.; JONES, L. **Princípios de química: questionando a vida moderna, o meio ambiente**. 5.ed. Porto Alegre: Bookman, 2015.

BETTELHEIM, F. A. et al. **Introdução à química geral**. São Paulo: Cengage Learning, 2012.

LEVINE, I. N. **Físico-química**. 6. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2014. V 1.

SKOOG, D. A. et al. **Fundamentos de química analítica**. São Paulo: Cengage Learning, 2014.

SOLOMONS, T. W.; FRYHLEI, C. B. **Química orgânica**. 10. ed. Rio de Janeiro: LTC, 2015. v.1 e 2.

2 ÁREA TEMÁTICA: Semiologia e Cuidados Farmacêuticos / Farmácia Clínica e Atenção Farmacêutica.

Professora: Daysianne Pereira de Lira Uchoa



FACULDADE DE ENFERMAGEM NOVA ESPERANÇA

Credenciada pelo MEC: Portaria nº 1.374, de 4.7.2001, publicada no DOU de 9.7.2001, Seção 01, p. 46.

2.1 Conteúdo:

Comunicação e Anamnese farmacêutica;

Métodos de acompanhamento farmacoterapêutico: Dáder e SOAP.

BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA

BISSON, M. P. **Farmácia clínica e atenção farmacêutica**. 4. ed. Santana de Parnaíba [SP]: Manole, 2021.

FERRACINI, F. T.; ALMEIDA, S. M. de; BORGES FILHO, W. M. **Farmácia clínica**. Barueri, São Paulo: Manole, 2014.

3 ÁREA TEMÁTICA: Química Orgânica Aplicada à Farmácia

Professora: Maria Denise Leite Ferreira

3.1 Conteúdo:

Funções Orgânicas;

Acidez e Basicidade na Orgânica;

Nomenclatura de compostos orgânicos.

BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA:

ENGEL, R. G. et al. **Química orgânica experimental: técnicas de escala pequena**. São Paulo: Cengage Learning, 2013.

KLEIN, D. **Química orgânica**. Rio de Janeiro: LTC, 2016.

SOLOMONS, T. W.; FRYHLE, C. B. **Química orgânica**. Rio de Janeiro: LTC, 2015.

PAVANELLI, L. da C. **Química orgânica: funções e isomeria**. São Paulo: Érica.

4. ÁREA TEMÁTICA: Cálculos Farmacêuticos

Professora: Elisana Afonso de Moura Pires

4.1 Conteúdo Programático:

Fundamentos de cálculos farmacêuticos;

Números significativos e arredondamento;

Expressão de concentração;

Cálculos relacionados a formulações farmacêuticas;

Cálculos de dose.

BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA:



FACULDADE DE ENFERMAGEM NOVA ESPERANÇA

Credenciada pelo MEC: Portaria nº 1.374, de 4.7.2001, publicada no DOU de 9.7.2001, Seção 01, p. 46.

BARREIRA, S. **Matemática aplicada às ciências farmacêuticas:** com excel. Lisboa: Escolar, 2014.

BERMAR, K. C. de O. **Farmacotécnica:** técnicas de manipulação de medicamentos. São Paulo: Érica, 2014.

FERREIRA, A. O. **Guia prático da farmácia magistral.** 4. ed. São Paulo: Pharmabooks, 2010. 2v.

JULIANI, C. S. R. **Medicamentos:** noções básicas, tipos e formas farmacêuticas. São Paulo: Érica, 2014.

PRISTA, L. N. et al. **Tecnologia farmacêutica.** 8. ed. Lisboa: Fundação Calouste Gulbenkian, 2011. v.1.

5 ÁREA TEMÁTICA: Farmacologia Aplicada e Farmacoterapia

Professora: Kívia Sales de Assis

5.1 Conteúdo:

Farmacologia e farmacoterapia do sistema cardiovascular: anti-hipertensivos;
Farmacologia e farmacoterapia do sistema endócrino: hipoglicemiantes;
Farmacologia e farmacoterapia dos anti-inflamatórios, antipiréticos e analgésico;
Farmacologia e farmacoterapia dos corticosteroides;
Farmacologia e farmacoterapia dos antimicrobianos.

BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA

WHALEN, K. *et al.* **Farmacologia ilustrada.** Minha Biblioteca, 6th ed. Grupo A, 2016.

GOLAN, D. E. **Princípios de farmacologia.** A base fisiopatológica da farmacologia. 3. ed. Minha Biblioteca, Grupo GEN, 2014.

KATZUNG, B. G.; VANDERAH, T. W. **Farmacologia básica e clínica.** Minha Biblioteca, 15th ed. Grupo A, 2023.

6 ÁREA TEMÁTICA: Farmacotécnica I, II e Controle de Qualidade de Produtos Farmacêuticos e Cosméticos

Professoras: Elisana Afonso de Moura Pires; Mysrayn Yargo de Freitas Araújo Reis

6.1 Conteúdo:

Cálculos Farmacêuticos;



FACULDADE DE ENFERMAGEM NOVA ESPERANÇA

Credenciada pelo MEC: Portaria nº 1.374, de 4.7.2001, publicada no DOU de 9.7.2001, Seção 01, p. 46.

Operações Farmacêuticas;
Formas Farmacêuticas Sólidas;
Formas Farmacêuticas Líquidas;
Formas Farmacêuticas semissólidas;
Doseamento;
Ensaio físico-químico de Formas Farmacêuticas;
Uniformidade de dose;
Controle Microbiológico de produtos não estéreis;
Controle Microbiológico de produtos estéreis.

BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA

- PRISTA, L. N. et al. **Tecnologia farmacêutica**. 8. ed. Lisboa: Fundação Calouste Gulbenkian, 2011. v.1.
- BARREIRA, S. **Matemática aplicada às ciências farmacêuticas: com excel**. Lisboa: Escolar, 2014.
- BERMAR, K. C. de O. **Farmacotécnica: técnicas de manipulação de medicamentos**. São Paulo: Érica, 2014.
- FERREIRA, A. O. **Guia prático da farmácia magistral**. 4. ed. São Paulo: Pharmabooks, 2010. 2v.
- JULIANI, C. S. R. **Medicamentos: noções básicas, tipos e formas farmacêuticas**. São Paulo: Érica, 2014.
- PINTO, T. J. A.; KANEKO, T. M.; PINTO, A. F. **Controle biológico de qualidade de produtos farmacêuticos, correlatos e cosméticos**. 4. ed. São Paulo: Manole, 2015.
- ANVISA. AGENCIA NACIONAL DE VIGILÂNCIA SANITÁRIA. Farmacopeia Brasileira, volume 1 e 2. 6. ed. Brasília, 2019.
- BERMAR, K. C. de O. **Farmacotécnica: técnicas de manipulação de medicamentos**. São Paulo: Érica, 2014.
- FERREIRA, A. O. **Guia prático da farmácia magistral**. 4. ed. São Paulo: Pharmabooks, 2010. 2v.
- JULIANI, C. S. R. **Medicamentos: noções básicas, tipos e formas farmacêuticas**. São Paulo: Érica, 2014.

7 ÁREA TEMÁTICA: Farmacognosia

Professora: Maria Denise Leite Ferreira

7.1 Conteúdo:

Gnosia: cromatografia e métodos de extração



FACULDADE DE ENFERMAGEM NOVA ESPERANÇA

Credenciada pelo MEC: Portaria nº 1.374, de 4.7.2001, publicada no DOU de 9.7.2001, Seção 01, p. 46.

BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA

SIMÕES, C. M. O., SCHENKEL, E. P., GOSMANN, G., MELLO, J. C. P., MENTZ, L. A., & PETROVICK, P. R. 2017.

FARMACOGNOSIA: DA PLANTA AO MEDICAMENTO 7. ed. Porto Alegre: Editora UFRGS.

CURSO DE MEDICINA VETERINÁRIA

1 ÁREA TEMÁTICA: Bases Moleculares e Histologia Geral e Histologia Veterinária

Professores: Artur da Nóbrega Carreiro e Patrícia Oliveira

1.1 Conteúdo:

Citologia básica, Tecidos Epitelial, Conjuntivo, Muscular e Nervoso; Histologia do Sistema Digestório dos Animais Domésticos, Sistema Respiratório, Cardiovascular, Urinário, Reprodutor Masculino e Feminino, Sistema Nervoso Central e Endócrino.

BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA:

BACHA JUNIOR, W.J.; BACHA, L.M. **Atlas colorido de histologia veterinária**. 2. ed., São Paulo: Roca; 2003.

BANKS, W.J. In: BANKS, W.J. (ed.). **Histologia veterinária aplicada**. 2. ed. São Paulo: Manole; 1992.

GARTNER, LP; HIATT, J. L. **Tratado de histologia em cores**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan S. A.; 1999.

GETTY, R. **Sisson and Grossman's: anatomia dos animais domésticos**. 5. ed., V. 2. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan; 1986.

JUNQUEIRA, L. C.; CARNEIRO, J. **Histologia básica**. 9. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan S.A.; 1999.

CURSO DE MEDICINA VETERINÁRIA

1 ÁREA TEMÁTICA: Anatomia Veterinária I

Professores: José Romulo e Artur da Nóbrega Carreiro



FACULDADE DE ENFERMAGEM NOVA ESPERANÇA

Credenciada pelo MEC: Portaria nº 1.374, de 4.7.2001, publicada no DOU de 9.7.2001, Seção 01, p. 46.

1.1 Conteúdo:

Anatomia do sistema locomotor de caninos, felinos, equídeos, ruminantes; ossos, articulações e músculos de caninos, felinos, equídeos e ruminantes; Anatomia do sistema circulatório sanguíneo e linfático de caninos, felinos, equídeos e ruminantes; Anatomia do sistema nervoso periférico de caninos, felinos, equídeos e ruminantes.

BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA:

FAILS, A. D.; MAGEE, C. **Franson**: anatomia e fisiologia dos animais de produção. 8. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2019.

KÖNIG, H. E.; LIEBICH, H-G. **Anatomia dos animais domésticos**: texto e atlas colorido. 6 ed. Porto Alegre: Artmed. 2016 (reimpressão).

SINGH, B. **Tratado de anatomia veterinária**. 5. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2019.

2 ÁREA TEMÁTICA: Anatomia Veterinária II

Professores: José Romulo e Artur da Nóbrega Carreiro

1.1 Conteúdo:

Anatomia do sistema digestório, geniturinário, cardiorrespiratório e nervoso central de caninos, felinos, equídeos e ruminantes.

BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA:

FAILS, A. D.; MAGEE, C. **Franson**: anatomia e fisiologia dos animais de produção. 8. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2019.

KÖNIG, H. E.; LIEBICH, H-G. **Anatomia dos animais domésticos**: texto e atlas colorido. 6 ed. Porto Alegre: Artmed. 2016 (reimpressão).

SINGH, B. **Tratado de anatomia veterinária**. 5. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2019.

3 ÁREA TEMÁTICA: Anatomia Veterinária Topográfica Aplicada

Professores: José Romulo e Artur da Nóbrega Carreiro

3.1 Conteúdo:

Anatomia aplicada a cabeça, pescoço, membro torácico, pélvico, tórax, abdômen, e pelve.

BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA:



FACULDADE DE ENFERMAGEM NOVA ESPERANÇA

Credenciada pelo MEC: Portaria nº 1.374, de 4.7.2001, publicada no DOU de 9.7.2001, Seção 01, p. 46.

FAILS, A. D.; MAGEE, C. **Frandsen**: anatomia e fisiologia dos animais de produção. 8. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2019.

KÖNIG, H. E.; LIEBICH, H-G. **Anatomia dos animais domésticos**: texto e atlas colorido. 6 ed. Porto Alegre: Artmed. 2016 (reimpressão).

SINGH, B. **Tratado de anatomia veterinária**. 5. ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2019

4 ÁREA TEMÁTICA: Técnica Cirúrgica e Anestesiologia

Professores: Dra. Islaine Salvador e Dr. Marcel Lacerda

4.1 Conteúdo:

Nomenclatura anestésica;

Cálculo de doses;

Medicação pré-anestésica;

Agentes anestésicos intravenosos.

Profilaxia da infecção: esterilização, desinfecção e antissepsia;

Nomenclatura cirúrgica;

Fases fundamentais e fundamentos da técnica cirúrgica: diérese, hemostasia e síntese.

Sítios de incisão abdominal;

Procedimentos pré, trans e pós-operatórios.

4.2 Prova Prática

Simulação de Suturas;

Simulação de Profilaxia da infecção: esterilização, desinfecção e antissepsia.

BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA:

FOSSUM, T. W. **Cirurgia de pequenos animais**. 4. ed. 5. tir. Rio de Janeiro: Elsevier, 2014.

HENDRICKSON, D. **Técnicas cirúrgicas em grandes animais**. 3 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2018. 312p.

LUMB & JONES: **Anestesiologia e analgesia em veterinária**. 5 ed. Rio de Janeiro: Roca, 2017. 1038p.

MASSONE, F. **Anestesiologia veterinária**: farmacologia e técnicas. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2019. 381p.

OLIVEIRA, A. L. A. **Técnicas cirúrgicas em pequenos animais**. 2 ed. Rio de Janeiro: Elsevier, 2018. 488p.



FACULDADE DE ENFERMAGEM NOVA ESPERANÇA

Credenciada pelo MEC: Portaria nº 1.374, de 4.7.2001, publicada no DOU de 9.7.2001, Seção 01, p. 46.

5 ÁREA TEMÁTICA: Bases da Farmacologia

Professora: Vanessa Lira de Santana

5.1 Conteúdo:

- ✓ Farmacocinética;
- ✓ Farmacodinâmica;
- ✓ Agonistas e antagonistas adrenérgicos, colinérgicos;
- ✓ Antibióticos:
 - Sulfas;
 - Aminoglicosídeos;
 - Quinolonas;
 - Betalactâmicos;
 - Tetraciclina;
 - Macrolídeos.

BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA

ANDRADE, S. F. **Manual de terapêutica veterinária**. 3. ed. São Paulo: Roca, 2018.

BRUNTON, L. L.; LAZO, J. S.; PARKER, K. L. **Goodman e Gilman: as bases farmacológicas da terapêutica**. 13. ed. Porto Alegre: AMGH, 2019.

SPINOSA, H. S.; GORNIK, S. L.; BERNARDI, M. M. **Farmacologia aplicada a medicina veterinária**. 6. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2017. 950p.

RIVIERE, J. E.; PAPICH, M. G. **Farmacologia e terapêutica em veterinária: Adams e Booth**. 10. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2021.

6 ÁREA TEMÁTICA: Semiologia Veterinária e Práticas de Enfermagem em Medicina Veterinária

Professores: Vanessa Lira de Santana, João Pedro Borges Barbosa, Marcel Lacerda.

6.1 Conteúdo Programático:

- ✓ Semiologia do Sistema Nervoso em pequenos animais;
- ✓ Semiologia Locomotora de equinos;
- ✓ Semiologia do Sistema Digestivo de ruminantes;
- ✓ Contenção física de equinos e bovinos;
- ✓ Parâmetros fisiológicos;
- ✓ Instrumentação cirúrgica;
- ✓ Arrumação da mesa cirúrgica;
- ✓ Paramentação;
- ✓ Degermação/higienização das mãos.



FACULDADE DE ENFERMAGEM NOVA ESPERANÇA

Credenciada pelo MEC: Portaria nº 1.374, de 4.7.2001, publicada no DOU de 9.7.2001, Seção 01, p. 46.

BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA

CASAS NOVAS, A.; FERNÁNDEZ, A.; TOMÁS C.; ABENIA, J. F. A. **Exploração clínica do cavalo**. São Paulo: MedVet, 2014.

FEITOSA, F.L.F. **Semiologia: a arte do diagnóstico**. 2. ed. São Paulo: Roca, 2014.

SLATTER, D. **Manual de cirurgia dos pequenos animais**. 3. ed. São Paulo: Malone, 2007. 2713p.

TUDURY, E.; POTIER, G. M. A. **Tratado de técnica cirúrgica veterinária**. São Paulo: MedVet, 2009. 447p.

YAGÜE, L. M. C; MESEGUER, J. P; ANTÓN, J. J. R.; MAYAYO, L. M. F. **A exploração clínica dos bovinos**. São Paulo: MedVet, 2014.

CURSO DE PSICOLOGIA

1 ÁREA TEMÁTICA: Bases Anatômicas do Sistema Nervoso

Professoras: Kátia Simone de Araújo Nóbrega e Rafaela Faustino Lacerda de Souza

1.1 Conteúdo:

- ✓ Assuntos:
- ✓ Sistema musculoesquelético
- ✓ Medula Espinal
- ✓ Tronco Encefálico
- ✓ Diencefalo
- ✓ Telencefalo
- ✓ Vascularização do SNC
- ✓ Sistema Nervoso Periférico

Obs.: Para a 2ª etapa, será feito um sorteio para um dos assuntos contidos neste edital. O ponto sorteado será o tema acerca do qual o aluno deverá discorrer na aula teórico-prática. No entanto, só participará da 2ª etapa quem atingir média igual ou superior a 7,0 na primeira etapa.

BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA:

MACHADO; HAERTEL. **Neuroanatomia funcional**. 4. ed. São Paulo: Atheneu, 2022.

MOORE; DALLEY; AGUR. **Anatomia orientada para a clínica**. 8 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2019.



FACULDADE DE ENFERMAGEM NOVA ESPERANÇA

Credenciada pelo MEC: Portaria nº 1.374, de 4.7.2001, publicada no DOU de 9.7.2001, Seção 01, p. 46.

PAULSEN, F.; WASCHKE, J. **Sobotta**: atlas de anatomia humana. 24 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2018.

SNELL. **Neuroanatomia clínica**. 7 ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2019.

2 ÁREA TEMÁTICA: Análise experimental do Comportamento

Professora: Tamyres Tomaz Paiva

2.1 Conteúdo:

Distinção entre o behaviorismo clássico e o behaviorismo radical;
Reforço positivo;
Estímulos aversivos (reforço negativo, punição positiva e punição negativa);
Esquemas de reforçamento (Reforçamento contínuo e intermitente);
Estímulos discriminativos (SD e S delta);
Generalização;
Diferença de modelagem e modelação.

BIBLIOGRAFIA RECOMENDADA:

MOREIRA, M. B.; DE MEDEIROS, C. A. **Princípios básicos de análise do comportamento**. 2. ed. reimp. Porto Alegre: Artmed, 2019. (Ebook – Minha Biblioteca).