
 <p>UNIR FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE RONDÔNIA</p>	<p>FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE RONDÔNIA NÚCLEO DE SAÚDE DEPARTAMENTO DE MEDICINA</p> <p>PLANO DE ENSINO 2023.1 - Resolução n. 251/CONSEPE</p>	 <p>NUSAU NÚCLEO DE SAÚDE DEPARTAMENTO DE MEDICINA</p>
--	--	--

IDENTIFICAÇÃO:

CURSO:	MEDICINA		
DISCIPLINA:	SEMIOTÉCNICA	CÓDIGO:	
CARGA HORÁRIA:	20H TEÓRICAS + 40H PRÁTICAS	C/H TOTAL:	60 HORAS
SEMESTRE:	2023.1		
PERÍODO:	3º PERÍODO		
PRÉ-REQUISITO:			
PROFESSOR(AS):	Jandra Cibele Rodrigues de Abrantes Pereira Leite e Valentina Barbosa da Silva	C/H INDIVIDUAL:	Jandra - 60 horas Valentina - 40 horas

EMENTA DA DISCIPLINA:

Trata das técnicas básicas de enfermagem, com desenvolvimento de habilidades práticas realizadas na assistência às pessoas e execução de procedimentos não-invasivos e invasivos utilizados no exame físico e na terapêutica, respeitadas as normas de biossegurança e Segurança do paciente. Semiotécnica de enfermagem.

CONTRIBUIÇÃO PARA OS OBJETIVOS DO CURSO:

Estudo e prática de procedimentos básicos de enfermagem a fim de fornecer subsídios suficientes para a realização da semiologia médica e de procedimentos invasivos ou não invasivos necessários para condução dos processos patológicos.

OBJETIVOS:

- **Geral:** Apreender técnicas básicas de enfermagem, observando princípios científicos para promoção, prevenção e recuperação da saúde.
- **Específicos:**
 - Executar técnicas assistenciais que auxiliam no trabalho do estudante de medicina;
 - Exercitar a linguagem técnica básica da área assistencial de saúde;
 - Conhecer noções de infecção hospitalar e identificar as medidas de precaução padrão e biossegurança;
 - Reconhecer a importância e utilizar as técnicas assépticas;
 - Conhecer e aplicar técnicas para verificação de sinais vitais e identificar seus níveis normais e alterações;
 - Conhecer e utilizar as vias de administração de medicamentos, critérios de sua escolha e recomendações especiais;
 - Identificar os princípios do tratamento de feridas e aplicar as técnicas de curativo de acordo com a necessidade;
 - Conhecer as indicações e aplicar técnica de sondagem nasogástrica e cateterismo vesical.
 - Conhecer o Programa Nacional de Segurança do Paciente e seus protocolos básicos.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:

<p>UNIDADE I</p> <p>Biossegurança, riscos ocupacionais e infecção hospitalar. Classificação de artigos e áreas hospitalares, segundo risco potencial de transmissão de infecções. Segurança do Paciente: protocolos básicos. Técnicas assépticas: manuseio de material estéril, higienização das mãos e calçar luvas de procedimentos. Higienização e secagem cirúrgica das mãos: degermação, paramentação e calçar luvas estéreis. Manuseio de material estéril com luvas. Valores normais, identificação de alterações e verificação de sinais vitais – temperatura, pulso, incursões respiratórias e pressão arterial.</p>
<p>UNIDADE II</p> <p>Procedimentos terapêuticos em enfermagem: Administração de medicamentos, Posicionamento, volumes e vias de administração: ocular, per cutis, auricular, nasal, inalatória, vaginal, retal, sublingual, oral, por sonda nasogástrica, intra-tecal, intra-articular, intra-óssea, intraperitoneal, intra-muscular, subcutânea, intradérmica e endovenosa. Instalação de soro e cálculo do gotejamento. Tratamento de feridas e curativos simples e contaminados, com e sem drenos. Sondagens nasogástrica, nasoentérica e vesical. Tipos, funções e provas de testagem das sondas.</p>

METODOLOGIA DE ENSINO:

Será utilizada a metodologia ativa de aprendizagem, cujo processo de construção e significação de saberes se dá a partir do confronto com situações reais ou simuladas da prática profissional e possibilita que os discentes adquiram competências consideradas necessárias à sua futura prática profissional. Com essa metodologia pretende-se que o aprendizado passe a ser centrado no estudante, que deixa de ser um mero receptor passivo de informações, para ser agente e principal responsável pela construção de seu conhecimento. Para se atingir os objetivos da disciplinas serão realizadas:

- Aulas expositivas dialogadas;
- Aulas práticas em laboratório de habilidades, com demonstração e execução de técnicas com pequenos grupos, respeitando as medidas sanitárias nesse momento de pandemia;
- Metodologias ativas que serão utilizadas: Estudo de textos bibliográficos e leitura e discussão de textos selecionados utilizando a técnica do World café, sala de aula invertida, gamificação (por meio das plataformas Padlet e Kahoot, fóruns de discussão pela sala virtual e simulações (nas aulas práticas).

RECURSOS INSTRUCIONAIS:

Notebook, sala virtual de aprendizagem, manequins e simuladores.

INSTRUMENTOS AVALIATIVOS:

1ª Avaliação escrita 8,0 pontos;
Apresentação de trabalhos.....2,0 pontos;
2ª Avaliação escrita 10,0 pontos;
Avaliação prática10,0 pontos, sendo: desenvolvimento de técnica- valor: 70 pontos; arguição de termos técnicos - valor: 30 pontos.
Será realizado média aritmética das avaliações e o aluno deverá atingir a média mínima para aprovação - 60 pontos)

Observações:

1. Para fins de aprovação o aluno deverá ter o mínimo de 75% de frequência as aulas (Resolução 338 de 14 de julho de 2021) e alcançar no mínimo a média de 60 (conforme normas da instituição).
2. A cada aula será feito uma chamada. A falta poderá ser abonada para ida a eventos de educação médica, desde que comprovado por certificado, e a critério do professor. Por questão de organização, não será feito exceção para outras justificativas de falta (incluindo as religiosas).
3. A avaliação das atividades serão de acordo com critérios pré-estabelecidos, podendo ou não compor a nota teórica.
4. A composição das notas será feita da seguinte forma:
Avaliações Teóricas + Avaliação Prática = Nota final
Se nota final >60 = Aluno aprovado na disciplina
Se nota final <60 = Aluno vai para a prova repositiva com a matéria toda da disciplina
-Se média aritmética da nota repositiva + nota de maior valor > 60 = Aluno aprovado
-Se média aritmética da nota repositiva + nota de maior valor < 60 = Aluno reprovado
5. De acordo com a Resolução 338 de 14 de julho de 2021, art. 10 - A solicitação de segunda chamada em caso de ausência deve ser feita pelo discente no prazo máximo de 72 (setenta e duas) horas a contar da aplicação da avaliação.
As regras visam o ordenamento da disciplina de forma a não haver dúvidas ou questionamentos ao seu término.

BIBLIOGRAFIA: (BÁSICA E COMPLEMENTAR)

BÁSICA:

- 1 – SMELTZER, Suzanne C. & BARE, Brenda G. **Brunner&Suddarth** – tratado de enfermagem médico-cirúrgica. 9. ed. v. 1 e 2. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2016.
- 2 – BARROS, A. L. B. L. de; LOPES, J. de L.; MORAIS, S. C. R. V. Procedimentos de enfermagem para a prática clínica (recurso eletrônico) Porto Alegre: Artmed, 2019. ISBN: 978-85-8271-572-7 Disponível

na Minha Biblioteca:
[https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788582715727/epubcfi/6/2\[%3Bvnd.vst.idref%3Dcover.xhtml\]/4/2/page_i/2%4051:2](https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788582715727/epubcfi/6/2[%3Bvnd.vst.idref%3Dcover.xhtml]/4/2/page_i/2%4051:2)

3 – HINRICHSEN, S. L. Biossegurança e controle de infecções: risco sanitário hospitalar. 3ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2018. ISBN: 978-85-277-3427-1. Minha Biblioteca:
[https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788527734288/epubcfi/6/2\[%3Bvnd.vst.idref%3Dcover\]/4/2/2%4051:1](https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788527734288/epubcfi/6/2[%3Bvnd.vst.idref%3Dcover]/4/2/2%4051:1)

COMPLEMENTAR:

1 – GAMBA, M. A. Feridas: prevenção, causas e tratamento. Rio de Janeiro: Santos Ed., 2016. ISBN: 978-85-277-2955-0. Minha Biblioteca:
[https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788527729567/epubcfi/6/2\[%3Bvnd.vst.idref%3Dcover\]/4/2/2%4051:1](https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788527729567/epubcfi/6/2[%3Bvnd.vst.idref%3Dcover]/4/2/2%4051:1)

2 – CHAVES, L. C. Medicamentos: cálculos de dosagens e vias de administração. Barueri, SP: Manole, 2013. ISBN: 9788520455739. Minha Biblioteca:
<https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788520455739/pageid/0>

3 - NETTINA, S. M. Prática de Enfermagem. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2021. ISBN: 978-85-2773-799-9. Minha Biblioteca:
[https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788527738002/epubcfi/6/2\[%3Bvnd.vst.idref%3Dcover\]/4/2/2%4051:2](https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9788527738002/epubcfi/6/2[%3Bvnd.vst.idref%3Dcover]/4/2/2%4051:2)

4 – COUTO, R. C.; PEDROSA, T. M. G.; AMARAL, D. B. Segurança do paciente: infecção relacionada à assistência e outros eventos adversos não infecciosos – Prevenção, controle e tratamento. Rio de Janeiro: MedBook, 2017. ISBN: 978-85-8369-020-7. Minha Biblioteca:
<https://integrada.minhabiblioteca.com.br/reader/books/9786557830574/pageid/0>

5 - HU/UFSC. **Guia básico de precauções, isolamento e medidas de prevenção de infecções relacionadas à assistência à saúde.** Florianópolis: Universidade Federal de Santa Catarina/Hospital Universitário Prof. Dr. Polidono Ernani de São Thiago/CCIH/SCIH, 2012-2013. Disponível em: http://www.hu.ufsc.br/CCIH/manual_isolamento_2012-13.pdf. Acesso em: 20 jan. 2013.

SUGERIDA:

BRASIL. Agência Nacional de Vigilância Sanitária. **Protocolo para prática de higiene das mãos em serviços de saúde.** Brasília: Anvisa/Fiocruz, 2013.

BRASIL. Ministério da Saúde. **Biossegurança em saúde:** prioridades e estratégias de ação. Brasília:Ministério da Saúde/Organização Pan-Americana de Saúde, 2010.

BRASIL. Agência Nacional de Vigilância Sanitária.**Segurança do paciente em serviços de saúde:** limpeza e desinfecção de superfícies. Brasília: Anvisa, 2010.

CRONOGRAMA DE ATIVIDADES

(20 SEMANAS LETIVAS, CONFORME CALENDÁRIO ACADÊMICO)

DATA	HORA	ATIVIDADE/TEMA	ESTRATÉGIA DE AULA
21/06/23 Quarta-feira	07:50 – 08:40	Apresentação da disciplina – cronograma, bibliografia; formas e critérios de avaliação. Material para práticas. Biossegurança. Riscos Ocupacionais e Infecção Hospitalar. Classificação de artigos e áreas hospitalares, segundo risco de transmissão de infecções.	Aula expositiva dialogada Profa. Jandra
	08:40 – 09:30		
	09:30 – 10:20		
28/06/23 Quarta-feira	07:50 – 08:40	Valores normais, identificação de alterações e verificação de SSVV – T, P, R e PA.	Sala de aula invertida Profa. Jandra
	08:40 – 09:30		
	09:30 – 10:20		
01/07/23 Sábado	5 tempos	Programa Nacional de Segurança do Paciente (Todos os Protocolos)	Leitura de material e preparo para apresentação de seminários. Profa. Jandra
05/07/23 Quarta-feira	07:50 – 08:40	Apresentação dos protocolos de segurança do paciente.	Apresentação de seminários Profa. Jandra
	08:40 – 09:30		
	09:30 – 10:20		
12/07/23 Quarta-feira	07:50 – 08:40	Higienização simples das mãos, calçamento de luva de procedimento e SSVV	Prática – lab. De habilidades Profa. Jandra e Valentina
	08:40 – 09:30		
	09:30 – 10:20		
19/07/23 Quarta-feira	07:50 – 08:40	Degermação cirúrgica, paramentação cirúrgica e calçamento de luva estéril	Prática – lab. de habilidades Profa. Jandra e Valentina
	08:40 – 09:30		
	09:30 – 10:20		
22/07/23 Sábado	5 tempos	Retirada de dúvidas	Aula síncrona Profa. Jandra e monitores
26/07/23 Quarta-feira	07:50 – 08:40	1ª PROVA ESCRITA	Aplicação de prova Profa. Jandra
	08:40 – 09:30		
	09:30 – 10:20		
02/08/23 Quarta-feira	07:50 – 08:40	Administração de medicamentos, imunobiológicos e anti-venenos. Posicionamentos, volumes e vias de administração: ocular, <i>per cutis</i> , auricular, nasal, inalatória, vaginal, retal, sublingual, oral, por sonda nasogátrica, intraperitoneal, intra-tecal, intra-articular, intra-óssea, intra-arterial, intra-cardíaca, IM, SC, ID, EV. Instalação de soro e cálculo do gotejamento.	Aula expositiva dialogada Profa. Jandra
	08:40 – 09:30		
	09:30 – 10:20		
09/08/23 Quarta-feira	07:50 – 08:40	Administração de medicamentos	Prática – lab. de habilidades Profa. Jandra e Valentina
	08:40 – 09:30		
	09:30 – 10:20		
16/08/23 Quarta-feira	07:50 – 08:40	Administração de medicamentos	Prática – lab. de habilidades Profa. Jandra e Valentina
	08:40 – 09:30		
	09:30 – 10:20		
19/08/23 Sábado	5 tempos	Leitura de material sobre sondagens	Assíncrono
23/08/23 Quarta-feira	07:50 – 08:40	Sondagens NG, NE e vesical. Tipos e funções das sondas – Nelaton, Foley com 2 e 3 vias; Levin e com balão (Sengstaken-Blackmore). Provas de testagem das sondas NG.	Gamificação Profa. Jandra
	08:40 – 09:30		
	09:30 – 10:20		
30/08/23 Quarta-feira	07:50 – 08:40	Sondagens NG, NE e vesical.	Prática – lab. de habilidades Profa. Jandra e Valentina
	08:40 – 09:30		
	09:30 – 10:20		
06/09/23 Quarta-feira	07:50 – 08:40	Sondagens NG, NE e vesical.	Prática – lab. de habilidades Profa. Jandra e Valentina
	08:40 – 09:30		
	09:30 – 10:20		

13/09/23 Quarta-feira	07:50 – 08:40	Curativos simples e contaminados, com pinças, com luvas. Funções, cuidados, coberturas e substâncias utilizadas. Curativos com e sem drenos.	Sala de aula invertida Profa. Jandra
	08:40 – 09:30		
	09:30 – 10:20		
20/09/23 Quarta-feira	07:50 – 08:40	Curativos simples e contaminados	Prática – lab. de habilidades Profa. Jandra e Valentina
	08:40 – 09:30		
	09:30 – 10:20		
16/09/23 Sábado	5 tempos	Retirada de dúvidas	Aula síncrona Profa. Jandra e monitores
27/09/23 Quarta-feira	07:50 – 08:40	2ª Prova escrita	Aplicação de prova Profa. Jandra
	08:40 – 09:30		
	09:30 – 10:20		
04/10/23 Quarta-feira	07:50 – 08:40	Prova prática	Lab. de habilidades Profa. Jandra e Valentina
	08:40 – 09:30		
	09:30 – 10:20		
11/10/23 Quarta-feira	07:50 – 08:40	Prova prática	Lab. de habilidades Profa. Jandra e Valentina
	08:40 – 09:30		
	09:30 – 10:20		
16/10/23	07:50 – 08:40	PROVA REPOSITIVA.	
	08:40 – 09:30		
	09:30 – 10:20		

74 tempos de aula contando com o dia 16/10

Porto Velho/RO, 08 de junho de 2023.

Prof. Jandra Cibele R. de A. P. Leite

Responsável pela Disciplina
Curso de Medicina