



FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE RONDÔNIA
DEPARTAMENTO DE ENFERMAGEM

Renovação de Reconhecimento: Portaria n.º 1, de 6 de janeiro de 2012
E-mail: denf@unir.br
Campus Porto Velho/RO. BR 364, km 9,5. CEP 78.900.000.
Fone (69) 2182-2113

PROGRAMA DE DISCIPLINA

| | |
|---|---|
| Disciplina: Enfermagem na Atenção à Saúde do Adulto II: abordagem cirúrgica Código: ENF31073 N. de alunos: 16 (previsão) | Carga horária: 80h T:80h P: 00h |
| Pré-requisitos: | Créditos: 04 T: 04 P: 00 |
| Docente: Daniela Pontes e Jackeline Félix | Turma: XXXI Período: 5º Semestre Letivo: 2023/1 Semestre de Ensino: 2023/2 |

EMENTA

Assistência de enfermagem ao paciente em tratamento cirúrgico, nos procedimentos pré, trans e pós, fundamentado no conhecimento teórico-prático voltado às questões éticas e legais, ao atendimento humanizado e sistematizado, às técnicas e procedimentos específicos executados e a integração da equipe multiprofissional; direciona o aluno para o reconhecimento, planejamento, organização e assistência na unidade de centro cirúrgico e recuperação pós-anestésica e Central de Materiais e Esterilização.

OBJETIVO GERAL

Realizar assistência de enfermagem à pacientes internados em unidades cirúrgicas, centros cirúrgicos e unidades de terapia intensiva, a luz dos conteúdos teóricos desenvolvidos na disciplina de Enfermagem nos Cuidados Cirúrgicos.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

a) prestar cuidados de enfermagem com a utilização de técnicas especializadas no atendimento das necessidades humanas básicas afetadas ao indivíduo e sua família no período pré, trans e pós-cirúrgicos; b) proporcionar ao acadêmico o manuseio de equipamentos de tecnologia com maior complexidade.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

UNIDADE I: Assistência de enfermagem ao cliente no pré-operatório

Definições cirúrgicas:

- Avaliação de enfermagem do paciente em pré-operatório;
- Avaliação Psicossocial do paciente do pré-operatório;
- Exames complementares comuns do pré-operatório;
- Permissão operatória;
- Intervenções de enfermagem no pré-operatório: dieta, clister, preparo da pele e orientações ao paciente;
- Intervenções de enfermagem no pré-operatório imediato.

UNIDADE II: Assistência de enfermagem ao cliente no transoperatório

- Introdução; história da cirurgia; classificação e terminologia cirúrgica;
- Estrutura e organização do centro cirúrgico; planta física; equipamentos e materiais; contaminação na sala cirúrgica, limpeza e desinfecção; medicamentos na sala cirúrgica; equipes de pessoal;
- Papel assistencial de enfermagem ao cliente cirúrgico. Cirurgia segura;

- Divisão do trabalho no centro cirúrgico; atribuições do instrumentador, circulante e anotações; posicionamento do cliente na mesa operatória; responsabilidade pelo cliente no pós-operatório imediato;
- Princípios de assepsia cirúrgica; artigos e áreas críticas e semicríticas; pré-desinfecção e desinfecção; esterilização/métodos; preparo e acondicionamento dos materiais, instrumentais, roupas, borrachas; métodos de controle e validade da esterilização.

UNIDADE III: Assistência de enfermagem ao cliente no pós-operatório

- Admissão na unidade recuperação pós-anestésica;
- Condutas de enfermagem: necessidades respiratórias;
- Condutas de enfermagem: necessidades cardiovasculares;
- Condutas de enfermagem: necessidades neurológicas/ psicológicas;
- Condutas de enfermagem: Dor e desconforto;
- Condutas de enfermagem: necessidades gastrointestinais;
- Condutas de enfermagem: necessidades do trato urinário;
- Condutas de enfermagem: Feridas cirúrgicas;
- Plano de Alta e Assistência de acompanhamento.

UNIDADE IV: Assistência de enfermagem ao cliente traumato-ortopédico

- Revisão de anatomia e fisiologia – sistema musculoesquelético;
- Assistência de enfermagem ao cliente com traumatismos esqueléticos (fraturas);
- Assistência de enfermagem ao cliente com aparelho gessado;
- Assistência de enfermagem ao cliente com tração ortopédica (percutânea e trans-esquelética).

MÉTODOS DE ENSINO-APRENDIZAGEM

Apresentação da disciplina, discussão de casos clínicos, apresentação de seminário, atendimento aos discentes, leituras e discussão de artigos e outras literaturas pertinentes; desenvolvimento de estudo dirigido e quadro síntese do conhecimento, rodas de conversa, etc.

PROCEDIMENTOS DE AVALIAÇÃO

Será composta das seguintes modalidades:

N1 – conteúdo professora Daniela, 5 pontos conteúdo CC/SRPA/Enfermagem perioperatória (prova escrita) e 5 pontos conteúdo CME (quadro síntese, orientações Anexo III), totalizando **10 pontos**.

N2 – conteúdo professora Jackeline, 2 pontos conteúdo Pré-operatório (Estudo dirigido, orientações Anexo I) e 8 pontos seminário Pós-operatório e Traumato-ortopedia (Instrumento de avaliação Anexo II), totalizando **10 pontos**.

Média: $\frac{N1 + N2}{2}$

***Observação: frequência e assiduidade mínimas para aprovação na disciplina é de 75% da carga horária total da disciplina, de acordo com a Resolução n.338/CONSEA/2021. Nota mínima para aprovação: 6,0 (seis pontos)**

CRONOGRAMA DA Disciplina

| Dia-Quinta | CH | Conteúdo | Professor |
|-------------------|----------------------------|---|------------------|
| 22/06 | 4 tempos (13:50-17:20h) | Apresentação da disciplina Unidade I – Pré-operatório | Jackeline |
| 22/06 | 2 tempos – atividade extra | Unidade I – Pré-operatório – Estudo dirigido entrega 29/06- 2 pontos | Jackeline |
| 29/06 | 4 tempos | Unidade II – Transoperatório: Centro Cirúrgico | Daniela |

| | | | |
|-------|----------------------------|--|-----------|
| | (13:50-17:20h) | (CC) | |
| 29/06 | 2 tempos – atividade extra | Unidade II – Transoperatório: Centro Cirúrgico (leitura complementar) | Daniela |
| 06/07 | 4 tempos (13:50-17:20h) | Unidade II – Transoperatório: SRPA | Daniela |
| 06/07 | 2 tempos – atividade extra | Unidade II – Transoperatório: SRPA (leitura complementar) | Daniela |
| 13/07 | 4 tempos (13:50-17:20h) | Unidade II – Transoperatório: Enfermagem Perioperatória | Daniela |
| 13/07 | 2 tempos – atividade extra | Unidade II – Transoperatório: Enfermagem Perioperatória (leitura complementar) | Daniela |
| 20/07 | 4 tempos (13:50-17:20h) | Unidade II – Transoperatório: Enfermagem Perioperatória | Daniela |
| 20/07 | 2 tempos – atividade extra | Unidade II – Transoperatório: Enfermagem Perioperatória (leitura complementar) | Daniela |
| 27/07 | 4 tempos (13:50-17:20h) | Unidade II – Transoperatório: Centro Cirúrgico, SRPA, Enfermagem Perioperatória Avaliação – Atividade avaliativa (5 pontos): Prova escrita | Daniela |
| 03/08 | 4 tempos (13:50-17:20h) | Unidade II – Transoperatório: Processamento de Produtos para Saúde | Daniela |
| 03/08 | 2 tempos – atividade extra | Unidade II – Transoperatório: Processamento de Produtos para Saúde (leitura complementar) | Daniela |
| 10/08 | 4 tempos (13:50-17:20h) | Unidade II – Transoperatório: Processamento de Produtos para Saúde | Daniela |
| 10/08 | 2 tempos – atividade extra | Unidade II – Transoperatório: Processamento de Produtos para Saúde – Atividade avaliativa (5 pontos): Construção Quadro Síntese – envio dia 08/09. | Daniela |
| 17/08 | 4 tempos (13:50-17:20h) | Unidade II – Transoperatório: Processamento de Produtos para Saúde | Daniela |
| 17/08 | 2 tempos – atividade extra | Unidade II – Transoperatório: Processamento de Produtos para Saúde – Atividade avaliativa (5 pontos): Construção Quadro Síntese – envio dia 08/09. | Daniela |
| 24/08 | 4 tempos (13:50-17:20h) | Unidade III – Pós-operatório | Jackeline |
| 31/08 | 4 tempos (13:50-17:20h) | Unidade III – Pós-operatório | Jackeline |
| 14/09 | 4 tempos (13:50-17:20h) | Unidade III – Pós-operatório | Jackeline |
| 14/09 | 2 tempos – atividade extra | Unidade III – Pós-operatório (construção do seminário) | |
| 21/09 | 4 tempos (13:50-17:20h) | Unidade IV – Traumatologia-ortopédica | Jackeline |
| 28/09 | 4 tempos (13:50-17:20h) | Unidade IV – Traumatologia-ortopédica | Jackeline |
| 28/09 | 2 tempos – atividade extra | Unidade IV – Traumatologia-ortopédica (construção do seminário) | |
| 05/10 | 4 tempos (13:50-17:20h) | Apresentação Seminário Pós-operatório e Traumatologia-ortopédica: Atividade avaliativa (8 pontos) | Jackeline |
| 14/10 | | ATIVIDADE REPOSITIVA | |

Carga Horária Docente: Daniela Pontes = 46hs, 2,3ha/s ; Jackeline Félix = 34hs, 1,1ha/s

BIBLIOGRAFIA

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

SMELTZER, S. C. et al. Brunner e Suddarth: tratado de enfermagem médico-cirúrgica - 2 volumes. 12. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2012.

MEEKER, M.; ROTHROCK, J. C. Cuidados de enfermagem ao paciente cirúrgico. 10. ed. Rio de Janeiro: Guanabara-Koogam, 2011.

AUN, F.; BEVILACQUA, R. G. Manual de cirurgia. São Paulo: EPU, 1995.

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

Alfaro-LeFevre R. **Aplicação do processo de enfermagem: promoção do cuidado colaborativo.** 5ª ed. Porto Alegre: Artmed. 2005.

APECIH. Precauções e Isolamento. 2ª ed. rev. amp. São Paulo, 2012.

APECIH. Limpeza, desinfecção e esterilização de artigos em serviços de saúde. 1 ed. São Paulo: APECIH, 2013.

BARROS, A. L. B. L. Anamnese e exame físico: avaliação diagnóstica de enfermagem no adulto. 3 ed. Porto Alegre, Artmed, 2015.

BRASIL. Ministério da Saúde. Agência Nacional de Vigilância Sanitária. Higienização das mãos em serviços de saúde/ Agência Nacional de Vigilância Sanitária. –Brasília : Anvisa, 2007. 52 p.

_____. Ministério da Saúde. Agência Nacional de Vigilância Sanitária. Resolução - RDC nº 15. Março, 2012. CARVALHO, R; BIANCHI, E.R.F. (Org.). Enfermagem em Centro Cirúrgico e recuperação. Barueri, SP, Manole, 2007.

FARO, A.C.M.; et al. Assistência de enfermagem em ortopedia e traumatologia. Editora Difusa, São Caetano do Sul – SP, 2009. GOLDENZWAIG, N. R. S. C.

LEWIS, S.L; DIRKSEN, S.R; HEITKEMPER, M.M, BRUCHER, L; CAMERA, I.M. Tratado de enfermagem médico-cirúrgica – avaliação e assistência dos problemas clínicos. 8ª Ed. Rio de Janeiro: Elsevier; 2013.

Manual de Enfermagem Médico- Cirúrgica. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2007. GRAZIANO, K. U. SILVA, A. PSLTIKIDIS, E.M. Enfermagem em centro de material e esterilização. São Paulo, 2011.

NANDA. Diagnósticos de enfermagem da NANDA: definições e classificação 2015-2017. Porto Alegre: Artmed, 2015.

POTTER, P. A.; PERRY, A.G. Fundamentos de enfermagem. 8.ed. Rio de Janeiro: Mosby Elsevier,2013.

SOCIEDADE BRASILEIRA DE ENFERMEIROS DE CENTRO CIRÚRGICO-SOBECC. Práticas recomendadas. São Paulo, 2021.

SMELTZER, Susane C. & BARE, Brenda G. 5d alli. In: BRUNNER/SUDARTH, Tratado de enfermagem medicocirúrgica. 13ª ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2015.

TANNURE, M.C; GONÇALVES, A.M.P. SAE: Sistematização da Assistência de Enfermagem- guia prático. 3º ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2019. 340p.

TIPPLE, A.F.V, MELO, D.S, NEVES, H.C.C; CHRISTÓFORO, B.E.B, PONTES, D,O, GUADAGNIN, S.V.T. Protocolo de enfermagem no processamento de produtos para saúde. Coren. 3 ed. Goiás, 2022.

VENTURA, M.F. Enfermagem Ortopédica. São Paulo: Ícone, 1996. SILVA, A.A.D.; et al. Caderno de enfermagem em ortopedia. Instituto de traumatologia e ortopedia. v.2, 2009.

SUGESTÃO DE PORTAIS E SITES PARA ESTUDOS E PESQUISAS:

www.saude.gov.br site onde poderão ser encontrados todos os manuais dos Programas Nacionais de Saúde ao adulto.

www.sobecc.org.br – Sociedade Brasileira de Enfermagem em Centro Cirúrgico, Recuperação Anestésica e Central de Material.

www.aorn.org - Association of periOperative Registered Nurses

www.anvisa.gov.br – Agencia Nacional de Vigilância à Saúde. Dados sobre IRAS, gestão de resíduos, farmacovigilância, hospital sentinela.

www.bireme.br – para busca de pesquisas publicadas nas américas www.portalcapes.br – para busca de teses e dissertações de mestrados, consulta em revistas na área da enfermagem e outros.

INDICAÇÃO DE MINICURSOS E VÍDEOS GRATUITOS

Gerenciamento de resíduos: [GR2021A \(ifrs.edu.br\)](http://GR2021A.ifrs.edu.br)

Coronavírus: conceitos e cuidados: [CORONACC2021A \(ifrs.edu.br\)](http://CORONACC2021A.ifrs.edu.br)

Pulmão artificial: Como aplicar o processo de enfermagem e a simulação em cenários de ECMO: [\(116\) "Pulmão artificial"? Como aplicar o processo de enfermagem e a simulação em cenários de ECMO - YouTube](#)

Sede Perioperatória: da evidência à prática [\(116\) Sede perioperatória: da evidência à prática - YouTube](#)

Live sobre checklist de cirurgia segura: [\(116\) Live sobre checklist de cirurgia segura! - YouTube](#)

ANEXOS**ANEXO I – ROTEIRO DE ESTUDO DIRIGIDO**

| ROTEIRO |
|--|
| 1. Tema de estudo do dia |
| 2. Conceitos necessários a compreensão do tema |
| 3. Identificar a relação entre os conceitos e o tema |
| 4. Aspectos marcantes para você |
| 5. Dúvidas que surgiram durante o estudo |

ANEXO II – INSTRUMENTO AVALIAÇÃO SEMINÁRIO**Instrumento de avaliação Seminário**

Disciplina: Enfermagem na Atenção à Saúde do Adulto II: abordagem cirúrgica

Tema: _____

Nome dos (a) alunos: _____

Início: _____

Término: _____

Data: _____

Pontuação Obtida: _____

Objetivo: Avaliar o desempenho do acadêmico no desenvolvimento de competências e habilidades no que se refere à pesquisa, à autonomia na busca de conhecimento, ao trabalho em grupo, a comunicação e o posicionamento crítico/reflexivo durante o seminário.

| DOMÍNIOS | CRITÉRIOS | Pontuação | AVALIAÇÃO PROFESSOR |
|-------------------|---|------------------|----------------------------|
| AFETIVO | Pontualidade na apresentação do seminário e cumprimento do tempo previsto (20 minutos) | 0,5 | |
| | Apresenta postura ética diante do seminário | 0,5 | |
| | Habilidade em organizar a apresentação em sequência (introdução, objetivos, desenvolvimento e conclusão, referências) utilizando recursos audiovisuais e de multimídia. | 1 | |
| PSICOMOTOR | Habilidade de síntese e de reconhecer pontos chaves do assunto | 1 | |
| | Apresentação de senso crítico diante das discussões (na participação da apresentação dos outros grupos) | 0,5 | |
| | Habilidade em comunicar de forma escrita dentro dos padrões formais da língua portuguesa, com coerência e coesão. | 1 | |
| COGNITIVO | Utilização de fontes confiáveis e atuais | 1 | |
| | Utilização adequada das normas da ABNT | 0,5 | |
| | Criatividade e interação com os ouvintes | 0,5 | |
| | Coerência no raciocínio e na argumentação | 1 | |
| | Demonstra capacidade de resposta e discussão pautada em evidências científicas | 0,5 | |
| TOTAL | | | |

Considerações/Apresentação:

Docentes responsáveis: _____

Orientações Gerais:

1. Introdução: breve exposição do tema Central (proposição), dos objetivos e da bibliografia utilizada.

2. Desenvolvimento dos tópicos numa sequência organizada: explicação discussão e demonstração.

- Atenção de enfermagem no pós-operatório mediato, imediato e traumato-ortopedia.

- Elaboração do processo de enfermagem: histórico, diagnóstico de enfermagem, resultados esperados, intervenções de enfermagem.

3. Conclusão: síntese de toda a reflexão, com as contribuições do grupo para o tema.

ANEXO III – ORIENTAÇÃO CONSTRUÇÃO QUADRO SÍNTESE

Atividade em grupo. Cada grupo irá construir um Quadro Síntese conforme template abaixo. Deverão ser descritas cada etapa do processamento de PPS. A entrega deverá ser realizada via e-mail: daniela.pontes@unir.br, no dia 08/09/3023.

| Etapas do processamento de PPS | Classificação dos produtos | Atividades realizadas | Momentos de higienização das mãos | Riscos ocupacionais | EPI |
|--------------------------------|----------------------------|-----------------------|-----------------------------------|---------------------|-----|
| | | | | | |

| Instrumento de Avaliação | | |
|------------------------------------|---------|-------|
| Itens Avaliados | Valor | Notas |
| Organização, qualidade do material | 1, 2 | |

| | | |
|---|----------|--|
| . Clareza/entendimento | 1, 2 | |
| . Domínio e capacidade de síntese do conteúdo | 1, 2 | |
| . Criatividade no uso dos recursos | 1, 2 | |
| . Adequação às Normas ABNT e Redação: uso da modalidade padrão da língua portuguesa escrita | 1, 2 | |
| Total | 6 | |