

**Unidade de Ensino Médio e Técnico - CETEC****Plano de Trabalho Docente - 2019****Ensino Técnico**

Plano de Curso no. 168 aprovado pela Portaria Cetec – 724, de 10-9-2015, publicada no Diário Oficial de 11-9-2015 – Poder Executivo – Seção I – página 52

|                                  |  |                       |       |
|----------------------------------|--|-----------------------|-------|
| <b>ETEC:</b>                     | Escola Técnica Estadual Rodrigues de Abreu                                 |                       |       |
| <b>Código:</b>                   | 135  | <b>Município:</b>     | Bauru |
| <b>Eixo Tecnológico</b>          | Ambiente e Saúde   |                       |       |
| <b>Habilitação Profissional:</b> | Habilitação Profissional de Técnico em Enfermagem (Manha-Tarde)            |                       |       |
| <b>Qualificação:</b>             | Qualificação Profissional Técnica de Nível Médio de AUXILIAR DE ENFERMAGEM |                       |       |
| <b>Componente Curricular:</b>    | Enfermagem em Centro Cirúrgico e Central de Material                       |                       |       |
| <b>Módulo:</b>                   | 2  | <b>C. H. Semanal:</b> | 4,00  |
| <b>Professor:</b>                | ALINE GODOI LUIZ SEBASTIÃO;  |                       |       |

**I – Atribuições e atividades profissionais relativas à qualificação ou à habilitação profissional, que justificam o desenvolvimento das competências previstas nesse componente curricular.**

- a) na prestação de cuidados diretos de enfermagem a clientes em pré, trans e pós operatório; b) na prevenção e controle de infecções durante as cirurgias
- b) na prevenção e controle de infecções durante as cirurgias c) na prevenção e controle sistemático de danos físicos que possam ser causados a clientes durante a assistência de saúde em cirurgias e no pós operatório;
- c) na prevenção e controle sistemático de danos físicos que possam ser causados a clientes durante a assistência de saúde em cirurgias e no pós operatório; d) nas ações específicas de assistência a pacientes em tratamento específico, em estado grave e em situações de urgência e emergência
- d) nas ações específicas de assistência a pacientes em tratamento específico, em estado grave e em situações de urgência e emergência;
- e) utilizar princípios éticos no tratamento do cliente e com a equipe multiprofissional f) anotar no prontuário do cliente as atividades de assistência de enfermagem, para fins estatísticos.

**II – Competências, Habilidades e Bases Tecnológicas do Componente Curricular**
**Competências**

1. Promover assistência integral ao paciente cirúrgico conforme a organização, estrutura e o funcionamento de um Centro Cirúrgico e recuperação pós-anestésica, detectando as alterações psicofisiológicas e complicações decorrentes da cirurgia.
2. Avaliar a estrutura e o funcionamento de uma central de materiais e esterilização e a atuação da equipe de enfermagem.

**Habilidades**

- 1.1. Identificar a estrutura do Centro Cirúrgico.
- 1.2. Realizar procedimentos de enfermagem nos períodos pré, trans e pós-operatório imediato.
- 1.3. Registrar ocorrências e cuidados prestados no pré, trans e pós-operatório imediato.
- 1.4. Efetuar o posicionamento correto do cliente/ paciente, na mesa cirúrgica, de modo a evitar complicações e sequelas.
- 1.5. Realizar o transporte do cliente/ paciente no Centro Cirúrgico e recuperação pós-anestésica.
- 1.6. Identificar instrumental cirúrgico.
- 1.7. Diferenciar tipos de materiais cirúrgicos.
- 1.8. Identificar a estrutura e funcionamento de uma unidade pós-anestésica.
- 1.9. Detectar o nível de consciência do paciente no período de recuperação pós-anestésica.
- 2.1. Analisar a estrutura organizacional e o funcionamento da central de materiais e esterilização.
- 2.2. Correlacionar os princípios de assepsia e os métodos de esterilização.
- 2.3. Aplicar técnicas adequadas de manuseio e descarte de resíduos, fluidos, agentes biológicos, físico-químicos e segundo as normas de biossegurança.
- 2.4. Preparar os diversos materiais para esterilização.
- 2.5. Diferenciar os invólucros utilizados nos processos de esterilização.
- 2.6. Aplicar os métodos de controle e validação da esterilização.
- 2.7. Acondicionar os materiais esterilizados de acordo com as normas de segurança.

**Bases Tecnológicas**

1. Estrutura e funcionamento do Centro Cirúrgico, recuperação pós-anestésica e central de materiais
2. Assistência de enfermagem a clientes/ pacientes no Centro Cirúrgico:
  - 2.1. transporte de clientes/ pacientes;
  - 2.2. técnica de escovação e paramentação cirúrgica;
  - 2.3. posições na mesa cirúrgica;
  - 2.4. circulação na sala cirúrgica;
  - 2.5. eletrocirurgia;
  - 2.6. drenos e sondas;
  - 2.7. espécimes e membros amputados;
  - 2.8. fios de sutura e agulhas
3. Aspectos relativos à instrumentação cirúrgica.
4. Montagem de mesa cirúrgica e preparação do campo operatório
5. Farmacologia aplicada ao Centro Cirúrgico e unidade de recuperação pós-anestésica
6. Assistência de enfermagem na recuperação anestésica
7. Central de material:
  - 7.1. funcionamento, estocagem:
    - 7.1.1. fluxo de entrada e saída do material.
    - 7.2. técnicas de descontaminação, limpeza, preparo, desinfecção, esterilização, manuseio e estocagem de materiais
  8. Métodos de esterilização:

- 8.1. autoclave;
  - 8.2. estufa;
  - 8.3. radiação;
  - 8.4. óxido de etileno;
  - 8.5. formaldeído;
  - 8.6. químicos
9. Tipos de invólucros para esterilização de materiais
10. Métodos de controle e validação da esterilização
11. Gerenciamento e manuseio do descarte de resíduos, fluidos, agentes biológicos, físicos e químicos.

### III – Procedimento Didático e Cronograma de Desenvolvimento

| Habilidades  | Bases Tecnológicas  | Procedimentos Didáticos De Até   |
|--|---|--|
| <p>1.1. Identificar a estrutura do Centro Cirúrgico; ; 1.2. Realizar procedimentos de enfermagem nos períodos pré, trans e pós-operatório imediato.; 1.3. Registrar ocorrências e cuidados prestados no pré, trans e pós-operatório imediato.; 1.4. Efetuar o posicionamento correto do cliente/ paciente, na mesa cirúrgica, de modo a evitar complicações e sequelas.; 1.5. Realizar o transporte do cliente/ paciente no Centro Cirúrgico e recuperação pós-anestésica.; 1.6. Identificar instrumental cirúrgico.; 1.7. Diferenciar tipos de materiais cirúrgicos.; 1.8. Identificar a estrutura e funcionamento de uma unidade pós-anestésica.; 1.9. Detectar o nível de consciência do paciente no período de recuperação pós-anestésica.; 2.1. Analisar a estrutura organizacional e o funcionamento da central de materiais e esterilização.; 2.2. Correlacionar os princípios de assepsia e os métodos de esterilização.; 2.3. Aplicar técnicas adequadas de manuseio e descarte de resíduos, fluidos, agentes biológicos, físico-químicos e segundo as normas de biossegurança.; 2.4. Preparar os diversos materiais para esterilização.; 2.5. Diferenciar os invólucros utilizados nos processos de esterilização.; 2.6. Aplicar os métodos de controle e validação da esterilização.; 2.7. Acondicionar os materiais esterilizados de acordo com as normas de segurança.;</p> | <p>1. Estrutura e funcionamento do Centro Cirúrgico, recuperação pós-anestésica e central de materiais; 2. Assistência de enfermagem a clientes/ pacientes no Centro Cirúrgico;; 2.1. transporte de clientes/ pacientes; 2.2. técnica de escovação e paramentação cirúrgica;; 2.3. posições na mesa cirúrgica;; 2.4. circulação na sala cirúrgica;; 2.5. eletrocirurgia;; 2.6. drenos e sondas;; 2.7. espécimes e membros amputados;; 2.8. fios de sutura e agulhas; 3. Aspectos relativos à instrumentação cirúrgica;; 4. Montagem de mesa cirúrgica e preparação do campo operatório; 5. Farmacologia aplicada ao Centro Cirúrgico e unidade de recuperação pós-anestésica; 6. Assistência de enfermagem na recuperação anestésica; 7. Central de material; 7.1. funcionamento, estocagem;; 7.1.1. fluxo de entrada e saída do material.; 7.2. técnicas de descontaminação, limpeza, preparo, desinfecção, esterilização, manuseio e estocagem de materiais; 8. Métodos de esterilização;; 8.1. autoclave;; 8.2. estufa;; 8.3. radiação;; 8.4. óxido de etileno;; 8.5. formaldeído;; 8.6. químicos; 9. Tipos de invólucros para esterilização de materiais; 10. Métodos de controle e validação da esterilização; 11. Gerenciamento e manuseio do descarte de resíduos, fluidos, agentes biológicos, físicos e químicos.;</p> | <p>Estágio realizado no Centro cirúrgico do Hospital de Base e no centro cirúrgico do hospital Beneficência Portuguesa. No período de : 16/04/19 a 14/05/2019</p> <p>16/04/19 14/05/19</p> |

### IV - Plano de Avaliação de Competências

| Competências   | Instrumento(s) e Procedimentos de Avaliação   | Critérios de Desempenho   | Evidências de Desempenho   |
|--|---|---|--|
| <p>1. Promover assistência integral ao paciente cirúrgico conforme a organização, estrutura e o funcionamento de um Centro Cirúrgico e recuperação pós-anestésica, detectando as alterações psicofisiológicas e complicações decorrentes da cirurgia.</p> <p>2. Avaliar a estrutura e o funcionamento de uma central de materiais e esterilização e a atuação da equipe de enfermagem.</p> | <p>Autoavaliação ; Avaliação Prática ; Observação Direta ;</p> <p>Autoavaliação ; Avaliação Prática ; Observação Direta ;</p> | <p>Argumentação Consistente ; Clareza na Expressão Oral e Escrita ; Coerência/Coesão ; Interatividade, Cooperação e Colaboração ; Objetividade ; Organização ; Postura Adequada, Ética e Cidadã ; Relacionamento de Conceitos ;</p> <p>Atendimento às Normas ; Cumprimento das Tarefas</p> <p>Individuais ; Relacionamento de Conceitos ;</p> | <p>O aluno foi capaz de promover assistência integral ao paciente cirúrgico conforme a organização, estrutura e o funcionamento de um pré anestésico, centro cirúrgico e recuperação pós-anestésica.</p> <p>O aluno foi capaz de avaliar a estrutura e o funcionamento de uma central de materiais e esterilização, a atuação da equipe de enfermagem e conseguiu correlacionar com o referencial teórico.</p> |
|  |   |   |  |

### V – Plano de atividades docentes

| Atividade Previstas | Projetos e Ações voltados à redução da Evasão Escolar | Atendimento a alunos por meio de ações e/ou projetos voltados à superação de defasagens de aprendizado ou em processo de Progressão Parcial | Preparo e correção de avaliações              | Preparo de material didático | Participação em reuniões com Coordenador de Curso e/ou previstas em Calendário Escolar |
|---------------------|---|---|---|------------------------------|--|
| Fevereiro           | 5-Atividade de integração                             |   |   |                              | 01- Reunião Planejamento<br>02-Reunião Planejamento                                    |
| Março               |   |   |   |                              | 06- Reunião de Curso.<br>16 Reunião Pedagógica   |
| Abril               |   |   | 15- entrega das menções<br>18-Conselho Inter. |                              |  |
| Maio                | 13-Atividade relativa ao dia da enfermagem            | 3- Preencher a FIADE no SIGA  |   |                              | 4-Reunião de Curso<br>25- Reunião Pedagógica   |
| Junho               | 14-Arraiá da ETEC                                     |   |   |                              |  |
| Julho               |   |   | 01- Entrega das menções<br>04- Conselho Final |                              |  |

**VI – Material de Apoio Didático para Aluno (inclusive bibliografia)**

ALEXANDER, Edythe Louise; ROTHROCK, Jane C.; MEEKER, Margaret Huth. Alexander: cuidados de enfermagem ao paciente cirúrgico. 10. ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, C1997. 1249 p. Inclui bibliografia e índice

ASPERHEIM, Mary Kaye. Farmacologia para enfermagem. 9. ed.. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2004. 256 il. p. Inclui bibliografia e índice.

Associação Brasileira de Enfermeiros de Centro Cirúrgico, Recuperação Anestésica e Centro de Material e Esterilização - SOBECC. Práticas Recomendadas SOBECC. 6 ed. rev. e atual. São Paulo, SP: SOBECC; São Paulo: Manole, 2013.

MALAGUTTI , W; BONFIM, I. M.; Enfermagem em centro cirúrgico - Atualidades e perspectivas no ambiente cirúrgico -Martinari – 2edição – 2011

**VII – Propostas de Integração e/ou Interdisciplinares e/ou Atividades Extra****Atividade Extra**

Pesquisa sobre os principais processamentos dentro de uma Central de Material Esterilizado (desinfecção, limpeza, esterilização)

**Propostas de Integração e/ou Interdisciplinares****VIII – Estratégias de Recuperação Contínua (para alunos com baixo rendimento/dificuldades de aprendizagem)**

Ao aluno com rendimento insatisfatório será feito revisão do conteúdo ministrado , seguido de avaliação, de acordo com a (s) competência (s) não desenvolvida (s) pelo mesmo. Observação: A ausência de comportamento ético do (a) aluno (a) no transcorrer do semestre, seja de qualquer natureza, implicar

No caso de postura inadequada no campo de estágio o aluno será advertido verbalmente no primeiro momento, se pressentir a postura já advertida, a coordenação será comunicada e aí será efetuado a advertência escrita.

No decorrer do período se o professor observar desmotivação, falha no conhecimento teórico para desenvolver as habilidades exigidas. Será solicitado ao aluno pesquisa extra, apos está . Será proporcionado um dialogo sobre as duvidas elencadas tendo como objetivo desenvolver a habilidade

O aluno será orientado quanto a importância da freqüência nas aulas pratica, sua ausência refletirá na sua reprovão, se não houver justificativa da falta e reposição.

Observação: A ausência de comportamento ético do (a) aluno (a) no transcorrer do semestre, seja de qualquer natureza, implicará prejuízos ao seu rendimento escolar

**IX – Identificação:**

**Nome do Professor** ALINE GODOI LUIZ SEBASTIÃO;

**Assinatura**

**Data** 06/03/2019

**X – Parecer do Coordenador de Curso:**

O plano trabalho docente, está de acordo com o regimento escolar, e plano de curso.

**Nome do Coordenador:**

**Assinatura:**

**Data:** 08/03/19

**Data e ciência do Coordenador Pedagógico****XI - Replanejamento**

| <b>Data</b> | <b>Descrição</b> |
|-------------|------------------|
|-------------|------------------|

Imprimir