

| | | | |
|---------------------|---|-------------------------------|---------------------------|
| Tipo do Documento | PROCEDIMENTO / ROTINA | POP.UFC. QT. 002 - Página 1/6 | |
| Título do Documento | HIGIENIZAÇÃO DA CABINE DE SEGURANÇA BIOLÓGICA | Emissão: Jul/2020 | Próxima revisão: Jul/2022 |
| | | Versão: 2 | |

1. OBJETIVO(S)

Normalizar as rotinas de higienização da cabine de segurança biológica da Subunidade de Farmacotécnica.

2. MATERIAL

- Detergente neutro;
- Água estéril;
- Compressa de gaze estéril;
- Álcool 70%.

3. DESCRIÇÃO DOS PROCEDIMENTOS

- a) Ligar a luz fluorescente (branca) da cabine de segurança biológica (CSB) sem ligar o motor da máquina. Essa luz é acionada no primeiro botão do painel da CSB (botão azul claro);

Figura 1 – Acionamento da luz fluorescente da CSB



- b) Diariamente, antes do início da sessão de manipulação, retirar a tampa inferior da CSB e higienizar o interior da CSB com um pouco de detergente neutro e água estéril (bolsa de 1000mL). Utilizar compressa de gaze estéril para fazer a limpeza. A limpeza deve seguir o sentido de cima para baixo nas paredes e de dentro para fora na base;

| | | | |
|---------------------|---|-------------------------------|---------------------------|
| Tipo do Documento | PROCEDIMENTO / ROTINA | POP.UFC. QT. 002 - Página 2/6 | |
| Título do Documento | HIGIENIZAÇÃO DA CABINE DE SEGURANÇA BIOLÓGICA | Emissão: Jul/2020 | Próxima revisão: Jul/2022 |
| | | Versão: 2 | |

Figura 2 – Tampa inferior da CSB



- c) Retirar o excesso de detergente das superfícies com água e compressa de gaze estéril;
- d) Fazer desinfecção com álcool 70% por meio de fricção vigorosa em toda a superfície anteriormente limpa com água e detergente. Utilizar compressa de gaze estéril nesse procedimento;
- e) Fazer a limpeza da tampa inferior da CSB utilizando os mesmos passos dos itens a, b e c;
- f) Colocar a tampa inferior no interior da CSB;
- g) Fechar a janela de vidro frontal da CSB e ligar a luz ultravioleta. A luz ultravioleta somente funcionará se a janela de vidro estiver completamente fechada. Caso contrário, a luz UV não acenderá e um alarme será ativado informando inconformidade no procedimento. Essa luz é acionada no segundo botão do painel da CSB (botão azul escuro);

OBS.: O vidro da CSB possui tratamento anti-UV, o que torna necessário o vidro completamente fechado para proteção do colaborador que permaneça no ambiente.

| | | | |
|---------------------|---|-------------------------------|---------------------------|
| Tipo do Documento | PROCEDIMENTO / ROTINA | POP.UFC. QT. 002 - Página 3/6 | |
| Título do Documento | HIGIENIZAÇÃO DA CABINE DE SEGURANÇA BIOLÓGICA | Emissão: Jul/2020 | Próxima revisão: Jul/2022 |
| | | Versão: 2 | |

Figura 3 – Acionamento da luz ultravioleta



- h) A luz UV está programada para funcionar por 15 minutos. Após esse tempo, ela desligará automaticamente;
- i) Abrir a janela de vidro frontal até a primeira marcação localizada nas laterais da CSB;

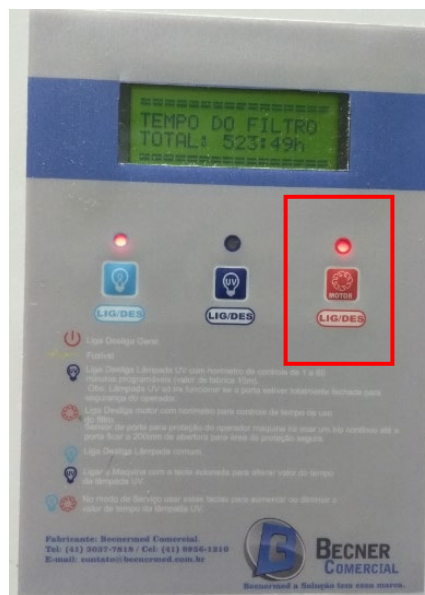
Figura 4 – Posição da abertura da janela de vidro frontal



| | | | |
|---------------------|---|-------------------------------|---------------------------|
| Tipo do Documento | PROCEDIMENTO / ROTINA | POP.UFC. QT. 002 - Página 4/6 | |
| Título do Documento | HIGIENIZAÇÃO DA CABINE DE SEGURANÇA BIOLÓGICA | Emissão: Jul/2020 | Próxima revisão: Jul/2022 |
| | | Versão: 2 | |

- j) Ligar a CSB e deixar funcionar por 7 minutos. Esse é o tempo necessário para a estabilização do fluxo de ar no interior da cabine. Se a janela de vidro não estiver aberta na posição correta um alarme será acionado automaticamente. O alarme apenas desligará ao mover a janela de vidro para a posição correta, conforme item anterior. O motor é acionado no terceiro botão do painel da CSB;

Figura 5 – Acionamento do motor da CSB



- k) Registrar horário e responsável pela limpeza no FOR.UFC-QT.003 – Registro de Higienização da CSB no dia correspondente. A ficha encontra-se na lateral esquerda da CSB.
- l) Após finalização das atividades de manipulação, retirar todo o material da CSB e fazer desinfecção de toda a superfície interna da CSB com álcool 70% e fricção vigorosa.
- m) Aguardar 30 minutos, desligar a CSB e fechar a janela de vidro frontal.



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
HOSPITAL DAS CLÍNICAS



| | | | |
|---------------------|--|-------------------------------|---------------------------|
| Tipo do Documento | PROCEDIMENTO / ROTINA | POP.UFC. QT. 002 - Página 5/6 | |
| Título do Documento | HIGIENIZAÇÃO DA CABINE DE SEGURANÇA BIOLÓGICA | Emissão: Jul/2020 | Próxima revisão: Jul/2022 |
| | | Versão: 2 | |

Figura 6 – FOR.UFC-QT.03 - Registro de desinfecção da CSB

| | | | UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS HOSPITAL DAS CLÍNICAS | |
|--------------------------------------|--|-------------|--|---|
| Unidade de Farmácia Clínica - UFC | REGISTRO DESINFECÇÃO DA CABINE DE SEGURANÇA BIOLÓGICA | | | Formulário/Versão: 02 FOR.UFC-QT.003 |
| Mês/ano: _____ | Local: _____ | | | |
| Dia | Horário | Responsável | Horário | Responsável |
| 01 | | | | |
| 02 | | | | |
| 03 | | | | |
| 04 | | | | |
| 05 | | | | |
| 06 | | | | |
| 07 | | | | |
| 08 | | | | |
| 09 | | | | |
| 10 | | | | |
| 11 | | | | |
| 12 | | | | |
| 13 | | | | |
| 14 | | | | |
| 15 | | | | |
| 16 | | | | |
| 17 | | | | |
| 18 | | | | |
| 19 | | | | |
| 20 | | | | |
| 21 | | | | |
| 22 | | | | |
| 23 | | | | |
| 24 | | | | |
| 25 | | | | |
| 26 | | | | |
| 27 | | | | |
| 28 | | | | |
| 29 | | | | |
| 30 | | | | |
| 31 | | | | |

Permitida a reprodução parcial ou total, desde que indicada a fonte

| | | | |
|---------------------|--|-------------------------------|---------------------------|
| Tipo do Documento | PROCEDIMENTO / ROTINA | POP.UFC. QT. 002 - Página 6/6 | |
| Título do Documento | HIGIENIZAÇÃO DA CABINE DE SEGURANÇA BIOLÓGICA | Emissão: Jul/2020 | Próxima revisão: Jul/2022 |
| | | Versão: 2 | |

4. REFERÊNCIAS

BRASIL. Ministério da Saúde. Agência Nacional de Vigilância Sanitária. RDC nº 67 de 8 de outubro de 2007. Aprova o Regulamento Técnico sobre Boas Práticas de Manipulação de Preparações Magistrais e Oficiais para Uso Humano em farmácias e seus Anexos. Diário Oficial União, Brasília, 09 out. 2007.

BRASIL. Ministério da Saúde. Agência Nacional de Vigilância Sanitária. RDC nº 220 de 21 de setembro de 2004. Aprova o Regulamento Técnico de Funcionamento para os Serviços de Terapia Antineoplásica. Diário Oficial União, Brasília, 21 set. 2004.

5. HISTÓRICO DE REVISÃO

| VERSÃO | DATA | DESCRIÇÃO DA ALTERAÇÃO | RESPONSÁVEIS |
|--------|----------|--|--------------------------|
| 1 | Mai/2019 | Elaboração do Procedimento | Danilo Carneiro Ferreira |
| 2 | Nov/2019 | Atualização da formatação conforme normas da EBSERH 2019 | Alana Gomes de Souza |

| | |
|---|--------------------|
| Elaboração/Revisão Alana Gomes de Souza – Farmacêutica | Data: 17/12/2019 |
| Análise Renato Rocha Martins – Farmacêutico Chefe da Unidade de Farmácia Clínica | Data: 17/12/2019 |
| Validação Bianca Cristina de Oliveira Borges – Enfermeira Setor de Gestão da Qualidade e Segurança do Paciente Suely Cunha Albernaz Sirico - Enfermeira Serviço de Controle de Infecções Relacionadas à Assistência à Saúde. | Data: 13/07/2020 |
| Aprovação Dra. Maria Conceição de C. Antonelli de Queiroz - Médica Gerência de Atenção à Saúde | Data: ____/07/2020 |