

Orientações de Controlo de Infecção e Manutenção



Para monitores Bedfont® Smokerlyzer®, Gastrolyzer® e ToxCO®

Antes de usar qualquer do equipamento acima, o manual de instruções deve ser lido e totalmente compreendido.

Controlo de Infecção

Lavar as mãos antes de depois de testar é altamente recomendado tanto para o operador como para o utilizador no âmbito de um regime simples de controlo de infeção.

Os monitores Smokerlyzer®, ToxCO® e Gastro+™ estão integrados com tecnologia antimicrobiana para melhor controlo de infeção.

Os monitores podem usar quer um bocal SteriBreath™ que liga ao monitor através de um bocal D-piece™ ou OneBreath™ que liga diretamente ao monitor. Quer o bocal SteriBreath™ quer o OneBreath™ são descartáveis já que a reutilização pode aumentar o risco de infeção cruzada. Quer a D-piece™ que o OneBreath™ contêm uma válvula de corte para evitar que os doentes aspirem ar do monitor. Um filtro de controlo de infeção integrado remove e retém >99% das bactérias do ar e >97% dos vírus¹.

A Bedfont® recomenda que a D-piece™ seja substituída todos os 30 dias ou se visivelmente suja. A D-piece™ não pode ser esterilizada já que este processo pode afetar o posicionamento da válvula. É possível que se possa acumular saliva dentro da D-piece™ se não for substituída regularmente, o que com o tempo pode afetar a válvula e a eficácia do material do filtro.

O OneBreath™ é um bocal descartável com filtro bacteriano e deve ser substituído após cada doente. O OneBreath™ não pode ser esterilizado já que este processo pode afetar o posicionamento da válvula. A reutilização do OneBreath™ pode aumentar o risco de infeção cruzada. É preferível que, quando possível, o utilizar aplique o seu próprio bocal SteriBreath™ à D-piece™ antes do teste respiratório, e o desligue e elimine uma vez o teste concluído.

É preferível que o utilizar aplique o seu próprio bocal SteriBreath™ ao monitor antes do teste respiratório, e o desligue e elimine uma vez o teste concluído. Enquanto o utilizador está a exalar, o operador deve evitar colocar-se em frente da porta de saída do instrumento.

Manutenção de rotina

As baterias devem ser substituídas quando indicado. Devem ser removidas caso não se espere utilizar o instrumento por algum tempo.

Ver o manual de instruções para instruções de manutenção completas.

A D-piece™ requer substituição pelo menos todos os 30 dias ou se visivelmente suja. Aparecerá um lembrete no ecrã de arranque do Micro+™, piCO™, piCObaby™, Gastro+™ e ToxCO®..



Bedfont® Scientific Ltd.
Station Road, Harrietsham, Maidstone,
Kent, ME17 1JA England
Tel: +44 (0)1622 851122 Fax: +44 (0)1622 854860
Email: ask@bedfont.com Web: www.bedfont.com



Stephen Rowe
Cristimar E4-1
Ave Juan Carlos I
Los Cristianos, Arona, 38650
Santa Cruz de Tenerife, Spain



Orientações de Controlo de Infeção e Manutenção



Calibração

O Micro+™, piCO™, piCObaby™ não requerem calibração

O Gastro+™ deve ser calibrado com 100ppm H2 no ar uma vez todos os 3 meses; aparecerá um lembrete no ecrã todos os 90 dias

O ToxCO® deve ser calibrado com 50ppm CO no ar; aparecerá um lembrete no ecrã todos os 6 meses, mas o ToxCO® deve ser calibrado pelo menos uma vez por anos

Recomenda-se que seja usado apenas gás de calibração Bedfont®; a unidade pode dar falsas leituras se não calibrada.

Limpeza

Limpe as superfícies externas do instrumento com um produto especificamente desenvolvido para este fim. A Bedfont® fornece panos de limpeza do instrumento que contém um líquido antimicrobiano. Recomenda-se que os panos sejam usados uma vez e apenas para uma superfície. O dispositivo deve ser limpo para o uso inicial e após o uso por cada doente.

NUNCA use álcool ou detergentes contendo álcool u outros solventes orgânicos, já que estes vapores danificarão o sensor no interior do instrumento. Em nenhuma circunstância o instrument deve ser imerso ou pulverizado com líquido.

Contacte a Bedfont® ou o seu distribuidor local para peças de substituição:

Bocal SteriBreath™ descartável para uso com a D-piece™

Filtro bacteriano D-piece™ para uso com o bocal SteriBreath™

Bocal descartável com filtro bacteriano OneBreath™

Panos de limpeza do instrumento isento de álcool

Pilhas alcalinas AA

Este documento é apenas de orientação.

REFERENCES

1. Public Health England. An Evaluation of Filtration Efficiencies Against Bacterial and Viral Aerosol Challenges. London: Public Health England; 2017.

Visita www.bedfont.com/resources para ver este documento em outros idiomas.



Bedfont® Scientific Ltd.
Station Road, Harrietsham, Maidstone,
Kent, ME17 1JA England
Tel: +44 (0)1622 851122 Fax: +44 (0)1622 854860
Email: ask@bedfont.com Web: www.bedfont.com



Stephen Rowe
Cristimar E4-1
Ave Juan Carlos I
Los Cristianos, Arona, 38650
Santa Cruz de Tenerife, Spain

