



15

ANOS

2009
2024

NASCE | CME

Organização:
Ana Miranda | e-book

Núcleo
Assessoria,
Capacitação e
Especialização à

Central de
Material e
Esterilização



Marcação do Instrumental Cirúrgico com Fita Adesiva

Marcação do Instrumental Cirúrgico com Fita Adesiva

NASCE | CME GROUP

A marcação do instrumental cirúrgico, seja para controle manual ou automatizado, é muito importante.

Configura-se como um acessório de controle do instrumental cirúrgico, sendo muito utilizado nas CMEs do país.



O gestor da CME deve avaliar os riscos de biocarga no instrumental cirúrgico decorrente da marcação para identificação.

Recomenda-se a realização de testes de amostragem de instrumentais cirúrgicos com o material de marcação na limpeza manual e ou automatizada e no processo de esterilização para verificar se a marcação permanece íntegra e sem sinais de soltura após o processamento.

Guarde os dados do teste realizado.

TIPOS DE FITA



Rolo



Pré cortada

Marcação do Instrumental Cirúrgico com Fita Adesiva

Consulte as instruções de uso do fabricante da fita e verifique se foram validados para uso com os diferentes métodos de esterilização utilizados na CME.

A fita usada para marcação de instrumental cirúrgico deve ser fabricada e validada especificamente para essa finalidade.

A especificidade dessa fita permite ser capaz de suportar lavagens repetidas e exposição a produtos químicos e ciclos na termodesinfecção e esterilização.

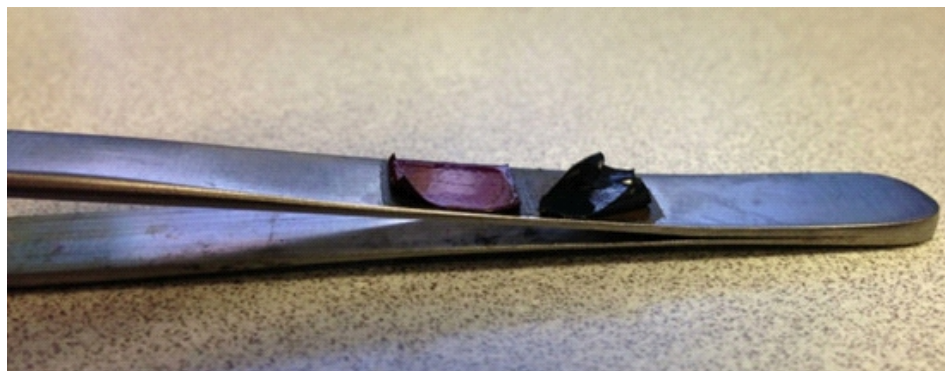
A fita deve aderir ao instrumental cirúrgico durante procedimentos cirúrgicos e não descascar ou descamar.





A CME deve adotar uma rotina de observação quanto a qualidade dessa marcação e proceder a substituição sempre que necessária evitando, desta forma, riscos de quebra da fita, soltura de parte dessa fita de marcação podendo cair na cavidade cirúrgica.

Esses resíduos de marcação, quando desprendidos do instrumental cirúrgico, podem atuar como corpo estranho.



Orientações de aplicação

A falta de aplicação adequada da fita pode interferir no manuseio da pinça pelo cirurgião ou entrar em contato com o paciente.

A fita deve ser enrolada não mais do que uma vez e meia ao redor da área de aplicação e a fita não deve ser esticada quando aplicada; ela deve ficar plana, sem lacunas ou rugas que facilitem o acúmulo de sujidades.



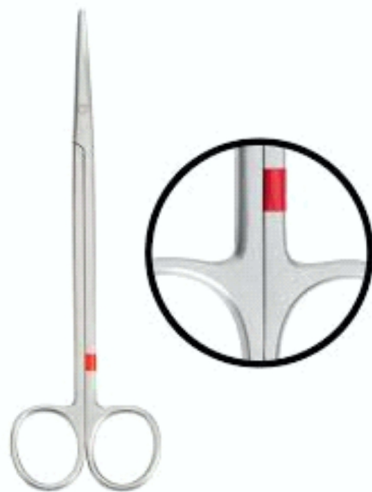
Tanto as fitas de marcação como as resinas sintéticas devem ser colocadas distantes da parte ativa do instrumental cirúrgico.



Orientações de aplicação

Antes de colocar a fita de marcação no instrumental cirúrgico observe alguns cuidados:

- As mãos devem estar limpas e livres de óleos e graxas.
- Limpe a parte do instrumental cirúrgico onde a fita será aplicada com álcool para remover qualquer lubrificante.
- A fita deve dar uma a uma volta e meia ao redor do instrumento. Corte a fita em ângulo, não em linha reta.
- Após a aplicação da fita, esterilize os instrumentais cirúrgicos a vapor. O calor ajudará na adesividade e colagem da fita.
- Passe fita nas hastes de todos os instrumentos. Evite anéis de instrumentos.
- Enrolar a fita uma a uma volta e meia ao redor não interferirá no fechamento da maioria das pontas de tesoura.

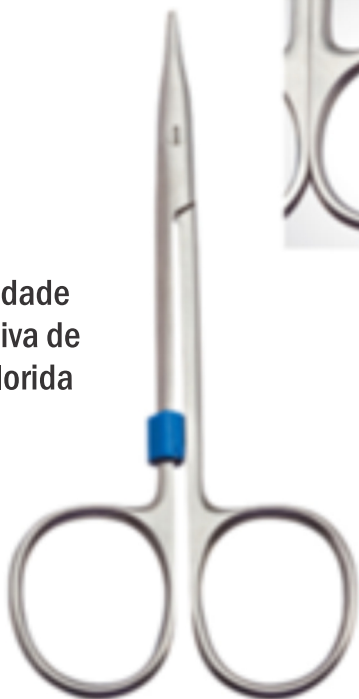




Orientações de aplicação

Tesoura mal adesivada

Quantidade
excessiva de
fita colorida



A fita não assenta
plana em um anel.
Evite colocar fita
em alças de anel.



Os instrumentais cirúrgicos que precisem de reparo ou de retirada de circulação e uso também devem ser identificados para evitar que retornem a caixa cirúrgica em condições inadequadas para uso nos diferentes procedimentos cirúrgicos.





Comentários

- Fita aplicada incorretamente, fita descascando, rachando ou se desprendendo cria um ambiente para micro-organismos se instalarem em locais difíceis de alcançar nas etapas de limpeza e esterilização. Essa condição gera risco maior de infecção ao favorecer ambiente adequado para os micro-organismos.
- O processo para o uso da fita de identificação de instrumentos cirúrgicos precisa atender aos requisitos regulamentares e as instruções de uso do fabricante.
- O gestor da CME deve garantir que a equipe inclua a inspeção da fita como um componente da etapa de inspeção do instrumento cirúrgico.
- Realize uma avaliação de risco para determinar se a fita de identificação de instrumentos é o meio mais adequado para identificação de instrumentos na instalação.
- Um cronograma para a remoção e substituição da fita em todos os instrumentos cirúrgicos também pode ser uma rotina a ser adotada pela CME.



Referências

- Current surgical instrument labeling techniques may increase the risk of unintentionally retained foreign objects: a hypothesis. Ipaktchi, et al. 2013
- IAHCMM-CISself - Study Lesson Pla. Instrument Marking Systems. 2012
- Instrument-Marking Methods Must be Maintained Properly. December 8, 2017. Nancy Chobin, RN, AAS, ACSP, CSPM

**Marcação do
Instrumental Cirúrgico
com Fita Adesiva**

Núcleo
Assessoria,
Capacitação e
Especialização à
Central de
Material e
Esterilização

Organização:
Ana Miranda | e-book



- Diretora Executiva NASCECME Group®;
- Graduada e Pós Graduada em Enfermagem pela Univ. Federal de São Paulo - UNIFESP;
- Especialista em Enfermagem em Cardiologia pelo Inst. Dante Pazzanese de Cardiologia São Paulo;
- Coautora dos livros "Teoria e Prática na Prevenção de Infecção do Sítio Cirúrgico" e "Recomendações Práticas para Processo de Esterilização em Estabelecimentos de Saúde"; Guia elaborado por Enfermeiros Brasileiros;
- Fundadora e 1ª Presidente da Assoc. Brasileira de Enfermeiros de Centro Cirúrgico, Recuperação Anestésica e Centro de Material e Esterilização - SOBECC.



NASCE | CME

O Núcleo - NasceCME - atua como ferramenta à promoção de conhecimento e educação para profissionais da Saúde no segmento de processamento de produtos e áreas correlatas.

Com o objetivo de disseminar conteúdos de qualidade e as melhores práticas nas CMEs (Centrais de Material e Esterilização) do país, desde 2009, ganha credibilidade e abrangência na comunidade de Saúde através do trabalho centrado nos preceitos éticos e respeitabilidade.

Convidamos você a conhecer as iniciativas do NasceCME Group através dos nossos diversos canais e mídias.

PORTAL www.nascecmegroup.com.br



facebook.com/NasceCME



[@nascecmegroup](https://instagram.com/nascecmegroup)