

FINALIDADE:

Definir o correto posicionamento da placa do bisturi e assim evitar queimaduras no paciente submetido ao procedimento cirúrgico.

JUSTIFICATIVA:

Deve se colocar a placa dispersiva no paciente antes do ato cirúrgico, longe de proeminências ósseas para que não haja queimadura no paciente.

DEFINIÇÕES E SIGLAS:

RESPONSÁVEL PELA EXECUÇÃO:

Enfermeiro / Técnico de enfermagem / Auxiliar de enfermagem / Médico

MATERIAL NECESSÁRIO:

- Placa dispersiva
- Aparelho de cauterio
- Cabo de cauterio
- Caneta de cauterio

PROCEDIMENTO:

- É de responsabilidade da enfermagem e médico cirurgião, certificar o posicionamento correto da placa dispersiva e seu funcionamento correto.
- A colocação da placa dispersiva deve ser colocada, depois que o paciente estiver anestesiado;
- Colocar a placa dispersiva (afastada de partes metálica) no paciente colocar a placa dispersiva em área de massa muscular (panturrilha, face posterior da coxa, glúteo).
- Não colocar a placa dispersiva em região de proeminências ósseas, pode causar queimadura no paciente;
- Na região onde esta colocado a placa dispersiva não pode ser molhado, se molhar a placa dispersiva pode causar queimaduras no paciente;
- Manter o paciente em superfície seca, sem contato com as partes metálicas da mesa cirúrgica;
- Atentar para o funcionamento correto do cauterio placa dispersiva;
- A luz vermelha do cauterio indica que a placa dispersiva está com problema (não prosseguir a utilização do bisturi)

PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO – POP
POSICIONAMENTO DA PLACA DISPERSIVA DO BISTURI ELÉTRICO

Código: POP.HC.CC.007

Versão: 002

Página: 2 de 2

elétrico, até ser sanado o problema, risco de queimar o paciente;

- A luz amarela do cauterio indica que o funcionamento da placa dispersiva, está correto;
- Atentar para risco de combustão devido o uso de substâncias inflamáveis, como antisséptico e anestésicos;
- O plug do cabo do bisturi não deve ficar sobre o corpo do paciente, para não causar lesão de pele devido à pressão;
- Em pacientes que faz uso de marcapasso, a utilização do bisturi elétrico deve ser usado com muita cautela, e severa monitorização eletrocardiograma do paciente, devido poder acarretar no funcionamento do marcapasso, comprometendo a cirurgia segura do paciente;

REFERÊNCIAS BIBLIOGRAFICAS:

<https://www.ebah.com.br/content/ABAAAgnQIAH/eletrocauterio-bisturi-eletrico> .

https://www.enfconcursos.com/uploads/cursos/2015/05/cursos_1431056645554c31053a0a7.pdf-acessado

HISTÓRICO DE REVISÕES:

20/02/2024 - Atualizado e revisado