



FUNDAÇÃO HOSPITALAR
GETÚLIO VARGAS

PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO Nº 1.6.47

Atividade: Cuidados especiais no uso de cateter umbilical	Data da Emissão: 04/01/2015	Data da Revisão: 08/04/2021
	Data da Revisão: 08/04/2019	Edição: 03
Responsável: Enfermeiro/Técnico de enfermagem		
Objetivo: <ul style="list-style-type: none">- Manter cateter com boa perfusão e em posição adequada;- Prevenir infecções		
PRINCIPAIS ATIVIDADES		
Material necessário: <ul style="list-style-type: none">- Folha de registro de Enfermagem;- Micropore;- Tesoura;- Soro fisiológico.		
Procedimento: <ul style="list-style-type: none">- Assegurar-se da fixação adequada do cateter;- Certificar-se da numeração indicada no posicionamento inicial, uma vez por plantão, manter registro da medida inicial na ficha dos planos de cuidados de enfermagem;- No caso de cateter umbilical arterial, checar os pulsos femorais a cada 6 horas, avaliando simetria e intensidade. Verificar a cor e a temperatura das extremidades inferiores a cada hora, com a finalidade de avaliar a perfusão capilar e possíveis espasmos arteriais;- Notificar o médico imediatamente no caso de sinais de espasmos muscular arterial, como cianose ou coloração azul nas extremidades inferiores, especialmente os dedos dos pés;- Manter o local do cateter umbilical exposto para melhor visualização em caso de sangramento ou deslocamento;- Observar sinais de inflamação e secreção na região umbilical. Proceder limpeza do cateter umbilical e troca da fixação ("ponte"), sempre que necessário;- Evitar qualquer entrada de ar no cateter arterial umbilical, devido ao risco de embolia gasosa;- Todos os equipos e tubos usados deverão ser inspecionados cuidadosamente antes de iniciar a infusão na artéria;- No cateter arterial não administrar sangue e seus derivados, nem adrenalina, dopamina, dobutamina, intralípidos, gluconato de cálcio, cloreto de potássio, pois podem causar necrose da artéria;- Como regra geral, não administrar nenhum tipo de medicamento na via arterial;- Somente administrar medicação no cateter arterial com ordem médica;- O cateter venoso é utilizado para administração de fluídos e NTP;- O cateter arterial deve ser usado basicamente para obter amostras de sangue para exames ou para chad (COM).		
Observações: <ul style="list-style-type: none">- Manter a fixação dos cateteres em boas condições de higiene;- A enfermeira deverá trocar soro fisiológico do cateter arterial uma vez ao dia (rotina à noite), observando fluxo e refluxo de sangue.		
Referência Bibliográfica: <ul style="list-style-type: none">• Kenner, Carole; Enfermagem Neonatal, 4ª edição – Rio de Janeiro: Reichmann & Affonso Editores, 2009.		

Elaborado por: Enfª. Patrícia Bienert Coord. LCMB	Revisado por: Tiago Plá Pereira RT de Enfermagem	Aprovado por: Loredi Becker Diretora Hospitalar
--	---	--