



12.º Congresso Brasileiro de
Terapia Intensiva Pediátrica
11.º Congresso da Sociedad Latinoamericana de
Cuidados Intensivos Pediátricos
13 a 16 de junho de 2012
São Paulo - SP

Trabalhos Científicos

Título: Tratamento De Lesão Cutânea Após Cirurgia Cardíaca Com Vacuoterapia-abordagem Sistematizada De Enfermagem

Autores: D MARCELINO (PRONTOBABY); I DORNELES (PRONTOBABY); AC CARDOSO (PRONTOBABY); L MATTOS (PRONTOBABY); AE NASCIMENTO (PRONTOBABY); CV ORTIZ (PRONTOBABY); ME VIANA (PRONTOBABY); G SGORLON (PRONTOBABY); DC LOPES (PRONTOBABY)

Resumo: Introdução: o tratamento com vacuoterapia em crianças tem pobre descrição pela literatura. A vacuoterapia, através da criação da pressão heterogênea na lesão, gera diferentes gradientes de pressão, facilitando assim a drenagem do fluido intersiticial. Este mecanismo pode explicar o mecanismo de ação da vacuoterapia, que resulta também em aumento da perfusão nutritiva. Objetivo: relatar a experiência de cuidados de enfermagem em caso de pós operatório de cirurgia cardíaca complicado por lesão extensa pré- esternal. Material e métodos: relato de caso de lesão extensa após cirurgia cardíaca e os cuidados realizados pela equipe de curativos, com auxílio da vacuoterapia, de hospital privado infantil. Resultados: RN de VGA, feminino, peso 3.220g, internada na UTI neonatal em março de 2011, com diagnóstico de truncus arteriosus, para programação cirúrgica. Realizada em 16/04/2011. Evoluiu no pós operatório de forma muito grave, tendo sido reoperada em 17/04/2011 por ruptura do tubo pulmonar, insuficiência renal, necessitou diálise peritoneal, drogas vasoativas e por causa de deiscência da área cirúrgica, necessitou desbridamento e ressutura posterior. Fez reconstrução da parede torácica em maio de 2011. Para tratamento da lesão, foi implantado curativo VAC na porção do tecido exposto para aumentar a velocidade de formação do tecido de granulação. Foi utilizada a esponja White Foam álcool polivinil coberta com selante Sensa Trac Pad e VAC. Drape conectado a sistema de vácuo intermitente, com boa evolução. Conclusões: novas opções de tratamento curativo para feridas pós-operatórias com boa aplicabilidade no paciente pediátrico estão surgindo e o relato de experiências exitosas auxilia a construção do conhecimento coletivo.