

28<sup>a</sup>

# Semana de Enfermagem

10 e 11 de  
Maio de  
2017

Hospital de  
Clínicas de  
Porto Alegre

Hospital de Clínicas de Porto Alegre  
Escola de Enfermagem da UFRGS

*Enfermagem e suas dimensões:*

*A gestão do cuidado e  
o impacto na saúde*

# Anais



Fundação Médica  
do Rio Grande do Sul



**GRUPO DE ENFERMAGEM DO  
HOSPITAL DE CLÍNICAS DE PORTO ALEGRE  
ESCOLA DE ENFERMAGEM DA UFRGS**

*Enfermagem e suas dimensões:  
A gestão do cuidado e o impacto na saúde*

**10 e 11 de maio de 2017**

**Local**

Hospital de Clínicas de Porto Alegre  
Anfiteatro Carlos César de Albuquerque  
Porto Alegre – RS

## HOSPITAL DE CLÍNICAS DE PORTO ALEGRE

### Presidente

Professora Nadine Oliveira Clausell

### Vice-Presidente Médico

Professor Milton Berger

### Vice-Presidente Administrativo

Jorge Bajerski

### Coordenadora do Grupo de Pesquisa e Pós-Graduação

Professora Patrícia Ashton Prolla

### Coordenadora do Grupo de Enfermagem

Professora Ninon Girardon da Rosa

### Coordenador do Grupo de Ensino

Professor José Geraldo Lopes Ramos

## UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO SUL

### Reitor

Professor Rui Vicente Oppermann

## ESCOLA DE ENFERMAGEM DA UFRGS

### Diretora

Professora Gisela Maria Schebella Souto de Moura

### Projeto gráfico, ilustração e diagramação

Gleci Beatriz Luz Toledo

## DADOS INTERNACIONAIS DE CATALOGAÇÃO NA PUBLICAÇÃO-CIP

S471e Semana de Enfermagem (28. : 2017 : Porto Alegre, RS)

Enfermagem e suas dimensões: a gestão do cuidado e o impacto na saúde; [anais] [recurso eletrônico] / 28. Semana de Enfermagem ; promoção e realização Grupo de Enfermagem do Hospital de Clínicas de Porto Alegre, Escola de Enfermagem da Universidade Federal do Rio Grande do Sul; coordenador: Marcio Wagner Camatta. – Porto Alegre : HCPA, UFRGS, Escola de Enfermagem, 2017.

Ebook

Evento realizado 10 e 11 de maio de 2017.

ISBN: 978-85-9489-066-5

1. Enfermagem - Eventos. I. Hospital de Clínicas de Porto Alegre. Grupo de Enfermagem. II. Universidade Federal do Rio Grande do Sul. Escola de Enfermagem. III. Camatta, Marcio Wagner. IV Título.

NLM: WY3

Bibliotecária responsável: Jacira Gil Bernardes – CRB 10/463

## **IMPACTO DOS DIFERENTES SÍTIOS DE INSERÇÃO DE CATETER DE HEMODIÁLISE E SUA FUNCIONALIDADE EM PACIENTE CRÍTICOS**

Taciana de Castilhos Cavalcanti; Ariane Teixeira; Cássia Maria Frediani Morsch; Karine de Abreu Martins Pretto; Silvia Daniela Minossi; Tatiana Pilger

**Introdução:** Cateter venoso central de duplo lúmen (CVC), conhecido como cateter de Schilley, é o acesso de escolha para início emergencial de hemodiálise intermitente (HDI). As vantagens são a facilidade de inserção e o uso imediato. Complicações relacionadas ao CVC incluem infecção local, bacteremia e complicações mecânicas. A disfunção precoce do cateter é frequentemente devido a problemas mecânicos, como posicionamento inadequado, torção ou constrição, mas deposição precoce de fibrina pode desenvolver logo após a inserção. A disfunção tardia geralmente resulta da formação de trombos, seja dentro do lúmen, em torno do cateter ("manga de fibrina"). E a disfunção mecânica com falta de fluxo tem uma incidência pouco descrita na literatura. As ocorrências têm impacto na redução da qualidade de HDi com maior morbidade ao paciente, maior carga de trabalho para equipe assistencial e custos adicionais ao sistema de saúde. **Objetivo:** Descrever a frequência de disfunção de cateter para hemodiálise (CH) ocorridas durante as sessões de hemodiálises intermitentes (HDI) em um Centro de Terapia Intensiva (CTI). **Material e Métodos:** Estudo descritivo retrospectivo dos registros das HDi realizadas em adultos no CTI do Hospital de Clínicas de Porto Alegre no ano de 2015. Para análise de disfunção do CH foram excluídos registros incompletos ou por serem realizadas por fístula arteriovenosa. As HDi tiveram duração de 4 horas (convencional), ou 6 a 8 horas (estendida) e como acesso vascular foram CVC de duplo lúmen inseridos em jugular direita, femoral, jugular esquerda e subclávia, preferencialmente nessa ordem. Análise estatística foi realizada comparando percentuais através do teste qui-quadrado ( $P < 0,05$ ). **Resultados:** Foram avaliadas 1395 sessões de HDi de 262 pacientes (5,3 HDi/ paciente). O método mais prevalente de HDi foi a estendida (61,3%). A maioria das terapias (64%) foi realizada sem heparina. Foram excluídas 306 sessões, resultando 1089 HDi, 112 (10%) subclávia, 403 (37%) femoral e 574 (53%) jugular, sendo lado direito o mais prevalente (82%). Ocorreu falta de fluxo do CH em 292 sessões (26,8%). Falta de fluxo ocorreu em 37,5% no sítio subclávia, 25,5% em femoral e 25,6% em jugular ( $P = 0,142$ ). Separando por lateralidade, a falta de fluxo ocorreu 23% à esquerda e 27% à direita ( $P = 0,524$ ). Em 11% dos casos houve associação com hipotensão. **Conclusão:** A disfunção de CH é frequente em HDi de pacientes críticos, sendo independente do sítio de inserção. **Palavra-chave:** Hemodiálise Intermitente; Centro de Terapia Intensiva; Cateter venoso central.

## **RISCO DE LESÃO DE CórNEA EM PACIENTE CRÍTICO: A IMPORTÂNCIA DE INTERVENÇÕES PREVENTIVAS**

Taciana de Castilhos Cavalcanti; Isis Marques Severo; Marcelle Chisté; Tatiana Pilger; Denise Espindola Castro; Michele Elisa Welschenfelder; Sílvia Daniela Minossi; Luciana Ramos Pinto Correa

**Introdução:** Os pacientes internados em unidade de terapia intensiva (UTI) são frequentemente submetidos a tratamentos e procedimentos que exigem sedação contínua ou intermitente, a qual diminui os reflexos protetores da pálpebra, além disso, podem receber medicamentos como anti-histamínicos ou antidepressivos que causam ressecamento das mucosas e até mesmo, diminuição da produção e da qualidade de lágrimas. As ventilações mecânica invasiva e não invasiva são prevalentes na realidade do paciente crítico, o diagnóstico de enfermagem (DE) "Risco de lesão de córnea" que é objeto deste estudo, deve ser utilizado, pois somente assim, intervenções e atividades de enfermagem poderão ser realizadas assegurando a qualidade do cuidado. **Objetivo:** Apresentar um estudo clínico realizado por enfermeiras de um hospital universitário no Sul do