

30



Semana de **Enfermagem**

Hospital de Clínicas de Porto Alegre
Escola de Enfermagem da UFRGS

Data:

**15 a 17
maio
2019**

Anais

Promoção



HOSPITAL DE CLÍNICAS DE PORTO ALEGRE

Diretora-Presidente

Professora Nadine Oliveira Clausell

Diretor Médico

Professor Milton Berger

Diretor 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

Gisela Maria Schebella Souto de Moura

Projeto gráfico, ilustração e diagramação

Gleci Beatriz Luz Toledo

DADOS INTERNACIONAIS PARA CATALOGAÇÃO NA PUBLICAÇÃO (CIP)

S471a Semana de Enfermagem (30. : 2019 : Porto Alegre, RS)

Anais [recurso eletrônico] / 30. 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; coordenação geral: Maria Luzia Chollopetz da Cunha. – Porto Alegre: HCPA, UFRGS, Escola de Enfermagem, 2019.

E-book

Evento realizado de 15 a 17 de maio de 2019.

ISBN

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. Cunha, Maria Luzia Chollopetz. IV Título.

NLM WY3

CATALOGAÇÃO NA FONTE: Rubens da Costa Silva Filho CRB10/1761

APLICAÇÃO DO VASCOR-SCORE EM UM LABORATÓRIO DE HEMODINÂMICA DE UM HOSPITAL PÚBLICO UNIVERSITÁRIO: RESULTADOS PARCIAIS

Rafael Heiling de Souza, Paola Severo Romero, Eduarda Bordini Ferro, Rejane Reich, Jacqueline Washleski, Eneida Rejane Rabelo-Silva
Hospital de Clínicas de Porto Alegre

Introdução: Dentre as complicações decorrentes de procedimentos percutâneos cardiológicos a mais prevalente é a complicação vascular, com variabilidade de 0,8 a 37% com diferentes níveis de gravidade. Recentemente foi desenvolvido, validado e publicado o Vascore-Score que possui capacidade de prever as complicações vasculares em pacientes submetidos a procedimentos percutâneos cardiológicos (cateterismo cardíaco e intervenção coronária percutânea – ICP). O uso do Vascore-Score neste contexto de atendimento permite a identificação precoce dos pacientes que possuem maior risco de desenvolver complicações e com base na pontuação, implementar intervenções adicionais para a prevenção. **Objetivo:** Aplicar o Vascore-Score como parte da avaliação clínica de enfermagem em um laboratório de hemodinâmica (LH) de um hospital universitário. **Método:** Estudo de coorte prospectivo. Os dados foram coletados de janeiro a fevereiro de 2019. Foram incluídos todos os pacientes submetidos a cateterismo cardíaco e/ou ICP por punção femoral e/ou radial, de ambos os sexos, com idade ≥ 18 anos. O Vascore-Score é composto por seis variáveis: introdutor >6 french, procedimento intervenção, complicação hemodinâmica prévia, uso de warfarina e/ou marcoumar, sexo feminino e idade ≥ 60 anos. O ponto de corte para risco é ≥ 3 pontos. O escore foi aplicado durante a avaliação clínica do enfermeiro na sala de procedimento e as complicações foram monitoradas durante a permanência no LH. O estudo foi aprovado pela Comissão de Pesquisa e Ética em Saúde do HCPA com o projeto de número 120469 e teve aprovação também pela Comissão de Pesquisa e Ética da instituição coparticipante IC-FUC com número do parecer 114772. **Resultados:** Foram incluídos dados de 351 pacientes, 41% do sexo feminino, com média de idade de 64 (± 12) anos. Os procedimentos realizados foram cateterismo cardíaco (63%), ICP (34%), e percentuais menores de procedimentos por acesso venoso. A via de procedimento mais prevalente foi a radial (71,3%). Dos 351 pacientes analisados, 173 pontuaram escore <3 e 178 ≥ 3 . A taxa de complicação vascular maior foi de 0,6% e de complicação menor 5,6%. Todos os pacientes que apresentaram complicação maior pontuaram um escore ≥ 3 . **Conclusões:** A aplicação do Vascore-Score identificou que os pacientes que evoluíram com complicações maiores estavam no ponto de corte de risco. Essa identificação precoce permitiu intensificar os cuidados, visando minimizar e controlar as complicações.

Descritores: Intervenção Coronária Percutânea; Fatores de Risco; Complicações.

Referências

AC Paganin, MG Beghetto, VN Hirakata, TS Hilário, R Matte, JM Sauer, ER Rabelo-Silva (2017). A Vascular Complications Risk (VASCOR) score for patients undergoing invasive cardiac procedures in the catheterization laboratory setting: A prospective cohort study. *European Journal of Cardiovascular Nursing*, 16(5): 409-417. doi: 10.1177/1474515116684250.