

44759

Incidência de complicações em pacientes submetidos a procedimentos hemodinâmicos

CHENIA OSORIO RIBEIRO, CRISTIANE FABIOLA RIBEIRO VIEIRA, MARIAN VALENTINI PEZZI, ANGELITA PAGANIN, MARIUR GOMES BEGHETTO e ENEIDA REJANE RABELO DA SILVA

Hospital Unimed, Caxias do Sul, RS, BRASIL - Hospital de Clínicas de Porto Alegre, Porto Alegre, RS, BRASIL - Instituto de Cardiologia - IC - FUC, Porto Alegre, RS, BRASIL.

Fundamento: Estudos ao longo dos anos foram alavancados visando a necessidade de se identificar as potenciais complicações e seus fatores predisponentes ou preditores no cenário da cardiologia intervencionista. A despeito dos avanços nesta área, as complicações permanecem frequentes. **Objetivo:** Descrever a incidência das complicações vasculares e outras pós-procedimentos cardíacos intervencionistas em Laboratórios de Hemodinâmica. **Delineamento e Métodos:** Estudo transversal, coletado de um Estudo de Coorte, multicêntrico, no período de outubro de 2012 a março de 2014. Incluídos pacientes adultos, de ambos os sexos, que realizaram procedimentos de cateterismo cardíaco ou intervenção coronária percutânea, de modo eletivo ou urgente, por punção das artérias femoral, braquial, ou radial. A coleta foi precedida da capacitação da equipe de pesquisa. Os dados foram analisados com a utilização do software *Statistical Package for the Social Sciences* (SPSS) v.22. **Resultados:** Foram incluídos 2.696 pacientes, com idade média de 63±11 anos e o sexo predominante foi o masculino, representando 60% da população. Observou-se a prevalência de Hipertensão Arterial Sistêmica (HAS), Dislipidemias e Diabetes Mellitus (DM). Do total de pacientes, 237 (8,8%) apresentaram algum tipo de complicação vascular. Conforme a análise por evento, foram registradas 264 (9,8%) complicações vasculares, sendo que um mesmo paciente pode ter cursado com mais de uma complicação. Entre as complicações vasculares apresentadas estão: hematoma < 10cm 135 (5%), sangramento estável 86 (3,2%), hematoma ≥ 10cm 32 (1,2%) e sangramento instável 11 (0,4%). Não ocorreu nenhum evento de hematoma retroperitoneal, pseudoaneurisma ou fistula artério-venosa. Estas complicações foram estratificadas por tempo de ocorrência, 36 (97%) das complicações maiores (hematoma maior e sangramento instável) e 184 (97%) das complicações menores (hematoma menor e sangramento estável) ocorreram nas primeiras 6hs pós-procedimento. Foram identificados 132 (4,9%) eventos considerados "outras complicações". **Conclusão:** A partir deste estudo foi possível descrever a incidência das complicações, em instituições distintas. Sendo assim, há um direcionamento da assistência prestada nos Laboratórios de Hemodinâmica, gerando maior segurança do paciente e qualidade no atendimento.