



DISSECÇÃO AÓRTICA PÓS-TAVI: DIAGNÓSTICO À BEIRA LEITO COM POCUS

Tema: Medicina

Vitória Carolina Chiarelli Reginatto; Dhonatan Luiz Ambros; Guilherme Queiroz Fontana; Nathanie Cerbaro Mezzomo; Rafaela Kinchescki Hey; Amanda Gabriela da Silva Wink; Gustavo Zerbetto Sbrissa;

Hospital Ernesto Dornelles
Porto Alegre/RS

Introdução: O implante percutâneo de válvula aórtica (TAVI) é uma alternativa minimamente invasiva para estenose aórtica severa, porém não isento de complicações graves, como dissecção de aorta. Nesses casos, o point-of-care ultrasound (POCUS) destaca-se como ferramenta diagnóstica rápida e acessível na terapia intensiva. **Relato de caso:** Paciente feminina, 86 anos, com estenose aórtica importante, insuficiência cardíaca e ectasia de aorta ascendente, internada por descompensação clínica. Submetida à TAVI, com dificuldade técnica relacionada à ectasia aórtica. No primeiro pós-operatório, evoluiu com dor torácica irradiada para dorso, instabilidade hemodinâmica e bigeminismo ventricular, sendo necessário implante de marcapasso transvenoso e medidas de estabilização. A avaliação inicial com POCUS não evidenciou alterações relevantes. No entanto, diante da persistência do quadro, foi realizada reavaliação seriada à beira leito, que identificou flap intimal em aorta ascendente, achado sugestivo de dissecção aórtica. O diagnóstico foi confirmado por angiotomografia. Após discussão com cirurgia cardíaca, optou-se por manejo conservador devido à alta fragilidade clínica. **Discussão:** A dissecção aórtica no pós-TAVI é evento raro, porém potencialmente fatal. Em pacientes críticos, a limitação para transporte pode retardar o diagnóstico por métodos convencionais. Nesse contexto, o POCUS mostrou-se decisivo ao permitir identificação dinâmica e precoce do flap intimal, direcionando rapidamente a confirmação diagnóstica e a tomada de decisão. **Conclusão:** O POCUS foi fundamental para o diagnóstico assertivo de dissecção aórtica neste caso, evidenciando seu papel como ferramenta indispensável na avaliação de pacientes críticos, especialmente quando exames avançados não são prontamente disponíveis.

REALIZAÇÃO



ORGANIZAÇÃO



sotirgs@officeeventos.com.br