

„Nietypowe krwawienie pooperacyjne jako aktualny czynnik ryzyka w kardiologii”

Autorzy: Martyna Łukasiewicz, Andrzej Łoś

Studenckie Koło Naukowe Kardiologii przy Klinice Kardiologii i Chirurgii Naczyniowej,
Uniwersyteckie Centrum Kliniczne w Gdańsku

ABSTRAKT

Wstęp: Krwawienia z ran pooperacyjnych mogą powodować powikłania zagrażające zdrowiu i życiu pacjentów. Krwawienia wymagające przetoczenia krwi niosą za sobą ryzyko powikłań neurologicznych, kardiologicznych i oddechowych, a sama procedura przetoczenia, polegająca na wprowadzeniu allogenicznego krwiaka, może skutkować rozcięciem się rany pooperacyjnej.

Najczęstsze miejsca krwawienia w chirurgii mitralnej lokalizują się w linii szycia przedsionków, przedsionka lewego oraz okolicy dostępów. Kluczowym jest szybkie odnalezienie źródła krwawienia, a następnie wdrożenie natychmiastowej interwencji.

Opis przypadku: Pacjentka lat 68, ze złożoną wadą zastawki mitralnej oraz niedomykalnością zastawki trójdzielnej, z implantowanym stymulatorem serca, została przyjęta na Oddział Kardiologii celem wszczepienia protezy biologicznej zastawki mitralnej i plastyki zastawki trójdzielnej. Operację wykonano z dostępu przez cięcie pośrodkowe oraz sternotomię pośrodkową. W trzeciej dobie u pacjentki zaobserwowano krwawienie. W czasie reoperacji nie udało się zlokalizować jego źródła. Wykonano płukanie osierdzia i śródpiersia 0,9% NaCl z dodatkiem betadyny. Założono dreny do worka osierdziowego, prawej jamy opłucnej oraz śródpiersia. W dwunastej dobie u pacjentki stwierdzono krwiak opłucnej, który doprowadził do dekompensacji oddechowej. Wykonano drenaż jamy opłucnowej. Wykluczono uszkodzenie płuca, a źródła krwawienia poszukiwano w powłokach wokół drenów. W dziesiątej dobie chora została przekazana na Oddział Intensywnej Opieki Medycznej, w którym z racji niewydolności oddechowej prowadzono wentylację mechaniczną.

Wnioski: Opisany przypadek wskazuje na możliwe trudności z ustaleniem źródła krwawienia po operacji, co wiąże się z ryzykiem dekompensacji hemodynamicznej i oddechowej.

Numer ORCID:

Martyna Łukasiewicz: 0000-0002-8816-1030

Andrzej Łoś: 0000-0002-8907-8343