

Evaluasi Retrospektif terhadap Angka Komplikasi Pasca Splenektomi pada Berbagai Kelainan Hematologi

Eko Priatno, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=9999920551136&lokasi=lokal>

Abstrak

Latarbelakang : Splenektomi pada kelainan hematologi cukup sering ditemukan dalam pelayanan kesehatan bedah. Splenektomi juga sering dihubungkan dengan peningkatan resiko sepsis pascasplenektomi yang merupakan suatu keadaan yang immune compromise. Pada penelitian kami melakukan analisis terhadap pasien yang dilakukan splenektomi pada berbagai kelainan hematologi pada periode Januari 2000 - April 2010, yang difokuskan pada indikasi, komplikasi dan outcome splenektomi. Metode : Penelitian dilakukan secara deskriptif retrospektif. Sembilan belas pasien dilakukan splenektomi atas indikasi : Idiopathic Thrombocytopenic Purpura / ITP (1 pasien), Talasemia HbE (13 pasien), Non Hodgkin Malignant Lymphoma! NHML (3 pasien) and Chronic Myeloid Leukemia / CML 2 pasien). Hasil/ : Indikasi splenektomi adalah anemia Refrakter (68%), limfoma spleen primer (16%), painful splenomegali (11%) dan trombositopenia resisten terhadap terapi steroid (5%). Splenektomi pada ITP dan talasemia bermamfaat mengurangi kebutuhan transfusi serta resikonya, menghilangkan efek mekanik splenomegali dan mencegah resiko krisis sekuestrasi akut. Didapatkan morbiditas pada 4 pasien (dari 19 kasus) dan mortalitas pada 4 pasien (dari 19 kasus), mortalitas lebih tinggi pada kasus keganasan hematologi. Simpukln : Dengan persiapan perioperatif yang baik, splenektomi adalah aman dan bermamfaat pada kelainan hematologi.