

Resumo

A transfusão de hemocomponentes é um procedimento relativamente comum no meio hospitalar. No ambiente intraoperatório, pode ser uma das ferramentas utilizadas pelo anestesista para manter a homeostase do paciente. As frações de hemocomponentes disponíveis no Hospital das Clínicas de Ribeirão Preto para o manejo intraoperatório são: crioprecipitado, plasma fresco congelado, albumina, concentrado de plaquetas e, principalmente, o concentrado de hemácias. A indicação de transfusão de hemácias, entretanto, deve considerar vários aspectos, como o estado geral do paciente, suas comorbidades, volume de sangramento do procedimento cirúrgico e, também, a concentração de hemoglobina (Hb). Dentre as estratégias baseadas na concentração de hemoglobina, temos a estratégia liberal, na qual são prescritos concentrados de hemácias em concentrações maiores de hemoglobina, e a estratégia restritiva, em que são administrados concentrados de hemácias preferencialmente se a hemoglobina estiver em níveis mais baixos. Os outros derivados do sangue também possuem suas indicações específicas. Este trabalho tem por finalidade revisar as práticas transfusionais no Hospital das Clínicas de Ribeirão Preto, unidade do Campus, no ano de 2019, correlacioná-las com as cirurgias realizadas.