

## 2. JUSTIFICATIVA

Poucos estudos existem no Brasil sobre a prevalência de HHV-8 em população de doadores de sangue. (125, 138) Este estudo avaliou apenas a presença de anticorpos e não procuraram verificar quantos dos doadores soropositivos encontravam-se viremicos.

Estudos realizados nos EUA não conseguiram detectar DNA viral em amostras de doadores de sangue. (111) Porém em estudo realizado por Bélec et al. (1998), detectaram a presença de DNA viral em doadores de sangue africanos. (121)

O presente estudo visa determinar a presença de anticorpos e DNA viral em doadores de sangue da FPS/HSP e em pacientes politransfundidos.