

**【結果】**

血清中に含まれる Human の グロブリンやアルブミンなど主要な蛋白質を確認することが出来た。しかし、血清中の蛋白質の存在量には大きな隔たりがあるため、そのまま全血清の泳道を行っても、存在量の少ない蛋白質の確認が非常に困難となる。そこで、存在量の多い蛋白質を除去するようなキットを用いると効果的であると思われる。

図 1 . 人血清蛋白質の 2 次元電気泳動図 (pI は 3 ~ 11 である。)

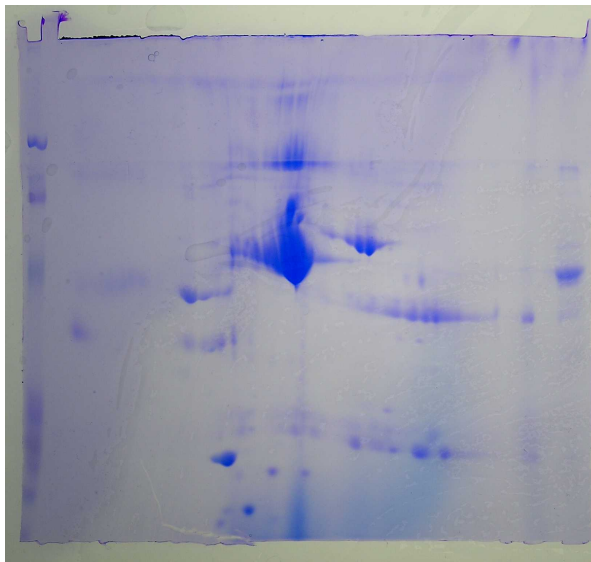


図 2 . 主要な蛋白質を除去した人血清蛋白質の 2 次元電気泳動図

