TAS – TOS – PON1 – AREST VE ENZİMLER İÇİN YUMUŞAK DOKUDAN HOMOJENİZAT HAZIRLAMA PROSEDÜRÜ

1~gr~taze~doku~alınır. (doku ağırlığı değişmesi durumunda working solution orantılı bir şekilde değiştirilmelidir.Ör. 0.5 Gr doku için 4.5ml working solution)

9 ml Working Solution* eklenir.

Homojenizatör ile ezilir.

3000 rpm de 5 dk. santrifüj edilir.

Süpernatan serum gibi çalışılır.

*Working Solution

140 mmol KCl (Deiyonize su içinde)

Veya

50 mmol. lık pH:7.40 Fosfat Tamponu