

Materials List for:

Simple and Efficient Technique for the Preparation of Testicular Cell Suspensions

Rosana Rodríguez-Casuriaga¹, Gustavo A. Folle², Federico Santifiaque², Beatriz López-Carro², Adriana Geisinger^{1,3}

¹Departamento de Biología Molecular, Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable (IIBCE)

²Servicio de Citometría de Flujo y Clasificación Celular (SECIF), Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable

³Sección Bioquímica, Facultad de Ciencias, Universidad de la República

Correspondence to: Rosana Rodríguez-Casuriaga at r.rodriguezcasuriaga@gmail.com, Adriana Geisinger at adriana.geisinger@gmail.com

URL: <https://www.jove.com/video/50102>

DOI: [doi:10.3791/50102](https://doi.org/10.3791/50102)

Materials

Name	Company	Catalog Number	Comments
Medimachine system	BD	340587	
Medicon unit (50 µm)	BD	340591	
Filcon unit (50 µm)	BD	340603	
DMEM	Gibco	430-2100	
Fetal calf serum	PAA	A11-151	
NDA	Chemos BmbH	277081	
H-chst 33342	Sigma-Aldrich	14533	Stock solution 5 mg/ml; used at a final concentration of 5 µg/ml
Propidium iodide	Sigma-Aldrich	287075	Stock solution 1 mg/ml; used at a final concentration of 50 µg/ml