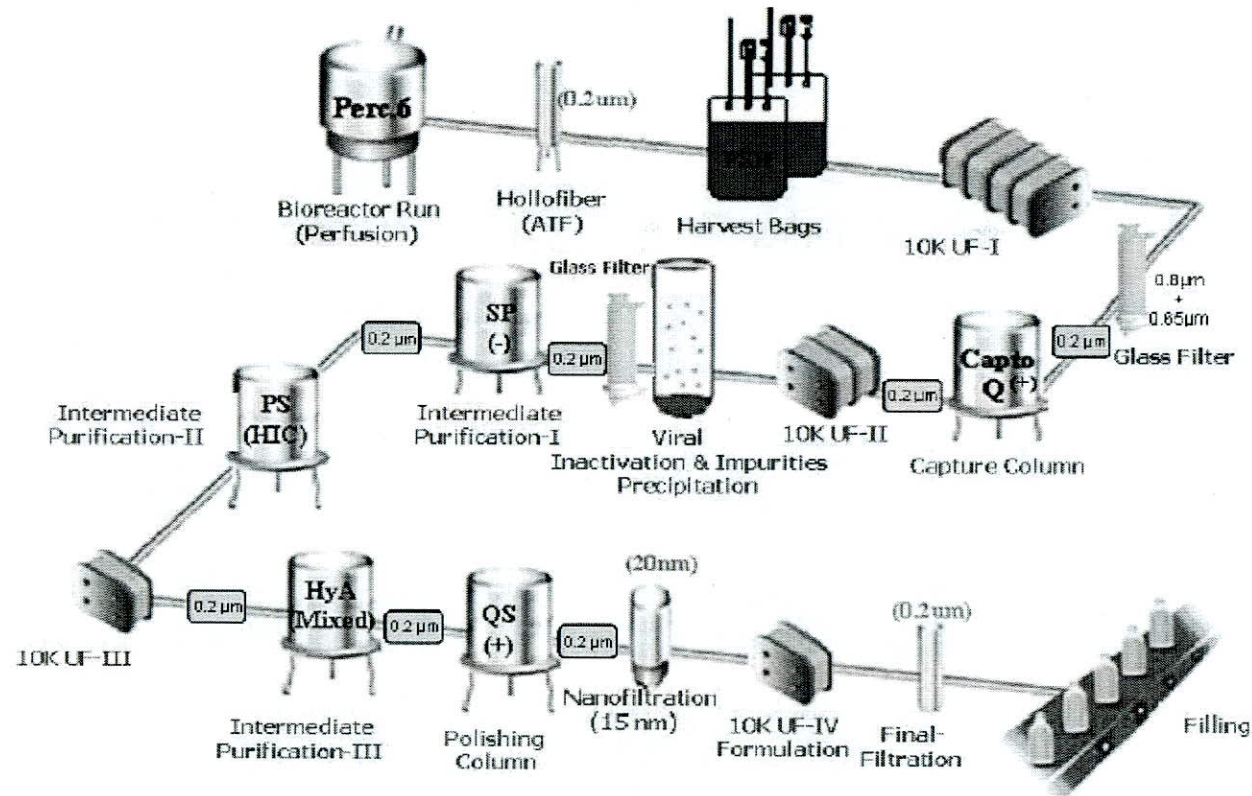


22

Fig. 1



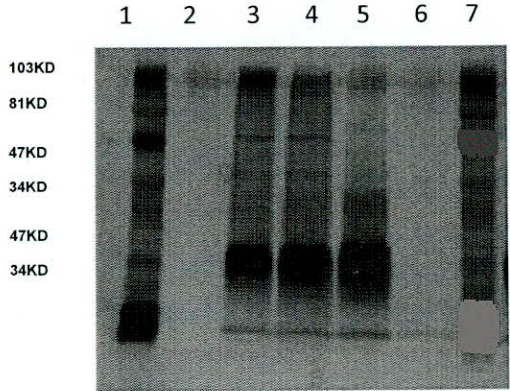
Ejecución biorreactor (Perfusión)	Holofibre (ATF)	Bolsas de cosecha	UF-I 10 K	Filtro de vidrio	
5 Purificador intermedio II	Purificación intermedia I	Inactivación viral y precipitación de impurezas	UF-II 10 K	Columna de captura	
UF-III 10 K	Purificación intermedia III	Columna de pulimento	Nanofiltración (15 nm)	UF-IV 10 K Formulación	Filtración final Envase

22

23

Fig. 2

Nombre de la muestra	
1. MW de baja gama	5
2. Amortiguador de la muestra	
3. UF2-AD	
4. UF2-AD + 10 mM de CA, pH 5,5	
5. UF2-AD + 10 mM de CA, 30% de etanol, pH 5,5	
6. Amortiguador de muestra	
7. MW de baja gama	
8. UF2-AD	
9. UF2-AD + 20 mM de CA, pH 5,5	
10. UF2-AD + 20 mM de CA, 30% de etanol pH 5,5	



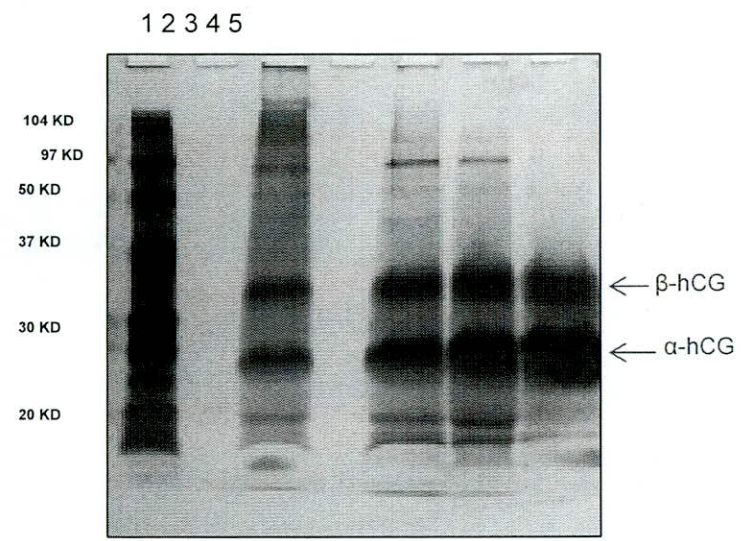
23

24

Fig. 3

5

Nombre de la muestra
1. Marcador de bajo peso molecular
2. Cosecha-AD que contiene hCG
3. No relevante
4. Cosecha-AD + 15mM C.A pH 5,0
5. Cosecha-AD + 20 mM de CA + 10% de etanol pH 5,0



24

Fig. 1

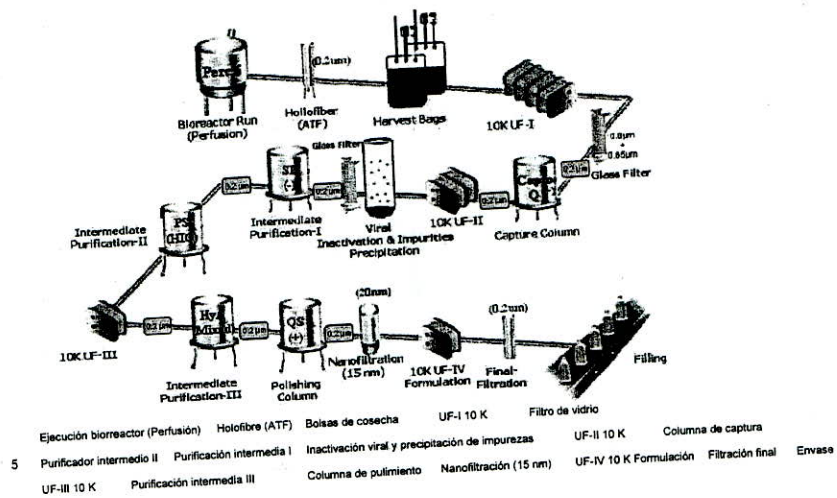


Fig. 1

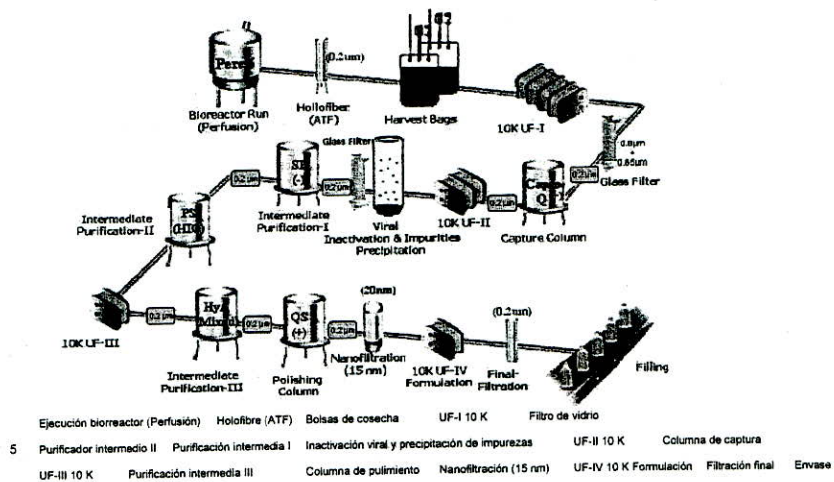


Fig. 1

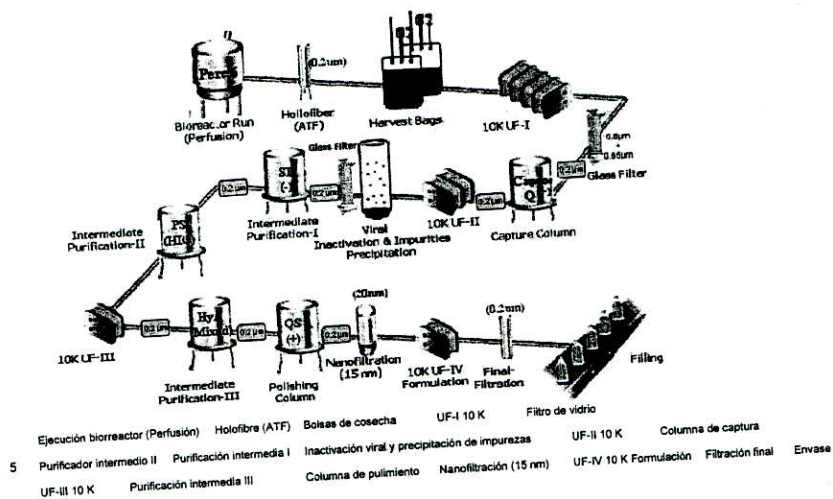


Fig. 1

