

# ANEXO CONVOCATORIA

## 9/2021

### RENGLONES

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
1	1-Anticuerpo que reacciona con las cadenas livianas y pesadas de las IGD de ratón y con las cadenas livianas de las IGM e Iga de ratón-Componente esencial para realizar Western -Blot y revelarlo con el equipo Odyssey de LI-COR-	
2	1-Este producto ha sido desarrollado y testeado para la selección y validación de clones deficientes en Hipoxantina-Guanina Fosforibosil Transferasa(HRPT), específicamente para la generación de anticuerpos monoclonales. Este producto fue evaluado para su uso específico en Hibridomas, esterilizado mediante radiación gamma y tiene certificación libre de endotoxinas.	
3	El Polietilenglicol (PEG) es un polímero de óxido de etileno y agua. Se utiliza para fusionar membranas celulares con el fin de obtener hibridomas productores de anticuerpos monoclonales. Este producto contiene Polietilenglicol (PEG) al 50 % (p/v) con un peso molecular promedio de 1420. Tiene certificación de solución libre de endotoxinas.	
4	-Reactivos para la investigación, más precisamente se trata de D-aminoácidos acoplados a marcadores fluorescentes (FDAA). Necesitamos adquirir los FDAA SBADA y HADA, de colores compatibles para longitudes de onda disponibles en nuestros microscopio y citómetros de flujo para poder diferenciar las etapas del crecimiento celular de bacterias	
5	-Reactivos para investigación, más precisamente se trata de D-aminoácidos acoplados a marcadores fluorescentes (FDAA). Necesitamos adquirir los FDAA SBADA y HADA de colores compatibles para longitudes de onda disponibles en nuestros microscopios y citómetros de flujo para poder diferenciar las diferentes etapas del crecimiento celular de bacterias patógenas y simbioses.	
6	Este producto fue evaluado para su uso en cultivo de distintas líneas celulares, además presenta certificación de niveles de endotoxinas < 50 EU/ml, niveles de hemoglobina < 25 mg/dl - Triple filtración esterilizante en filtros de 0.1 micrones.	
7	Este medio RPMI 1640 se desarrolló originalmente para el cultivo de células leucémicas humanas en suspensión y como monocapa. A partir de entonces, el medio Roswell Park Memorial Institute (RPMI) 1640 se ha considerado adecuado para una gran variedad de células de mamíferos. El medio RPMI 1640 es único en comparación con otros medios porque contiene el agente reductor glutatión y altas concentraciones de vitaminas. El medio RPMI 1640 contiene biotina, vitamina B12, y ácido paraaminobenzoico (PABA) que no se encuentran en el medio esencial mínimo de Eagle o el medio Eagle modificado de Dulbecco. Además, las vitaminas inositol y colina están presentes en concentraciones muy elevadas. El medio RPMI 1640 no contiene proteínas, lípidos ni factores de crecimiento. Por lo tanto, el medio RPMI 1640 requiere una suplementación, por lo general con un 10% de suero fetal bovino (SFB). El producto tiene certificación ISO 13485	

Renglón	Especificación Técnica	Imagen
8	<p>Este producto es un medio mínimo esencial mejorado (MEM) que permite una reducción de la suplementación con suero fetal bovino en al menos un 50% sin cambios en la tasa de crecimiento o morfología. Opti-MEM® se puede utilizar con una variedad de células de mamífero adherentes y en suspensión, incluidas Sp2 (células que se emplean en la fusión con los esplenocitos para la obtención de Hibridomas), AE-1, CHO, BHK-21, HEK y fibroblastos primarios. Es un medio único que contiene insulina, transferrina, hipoxantina, timidina y oligoelementos. Estos componentes adicionales permiten una reducción de la suplementación con suero en al menos un 50%. El producto tiene certificación ISO 13485</p>	