Corning® Matrigel®



- Membrana basal extraída de un sarcoma de ratón (EHS): rica en proteínas de la matriz extracelular (laminina, colágeno IV, entactina) y factores de crecimiento
- Promueve la adhesión y diferenciación de muchas células normales o transformadas (hepatocitos, neuronas, epiteliales, endoteliales...)
- En forma de gel, que permite el cultivo en 3D o la medición de la capacidad de invasión de las células tumorales
- Libre de LDEV
- Probado negativo contra bacterias, hongos y micoplasma
- Estabilidad del gel probada durante 14 días a 37°C

Ref.	Descripción	Envase	€
356255	Matrigel calificado para el cultivo de organoides sin rojo de fenol	10 ml	**NC -**
354277	Matrigel calificado para células madre embrionarias humanas (hESC)	5 ml	**NC -**
356234	Matrigel con concentración estándar de proteínas	5 ml	**NC -**
354234	Matrigel con concentración estándar de proteínas	10 ml	**NC -**
354248	Matrigel con alta concentración de proteínas	10 ml	**NC -**
356237	Matrigel con concentración estándar de proteínas, sin rojo fenol	10 ml	**NC -**
354262	Matrigel con alta concentración de proteínas, sin rojo de fenol	10 ml	**NC -**
356230	Matrigel con concentración estándar de proteínas, reducido en factores de crecimiento	5 ml	**NC -**
354230	Matrigel con concentración estándar de proteínas, reducido en factores de crecimiento	10 ml	**NC -**
354263	Matrigel con alta concentración de proteínas, sin rojo de fenol, reducido en factores de crecimiento	10 ml	**NC -**
356231	Matrigel con concentración estándar de proteínas, sin rojo fenol, reducido en factores de crecimiento	10 ml	**NC -**

Corning® Matrigel® Disociación



- Soluciones de desprendimiento celular Matrigel®.

Ref.	Descripción	Cantidad	€
354235	Dispase	100 ml	**NC -**
354253	Cell Recovery solution, no enzimática	100 ml	**NC -**

Soluciones CORNING® 3D Clear para hacer transparentes los cultivos 3D



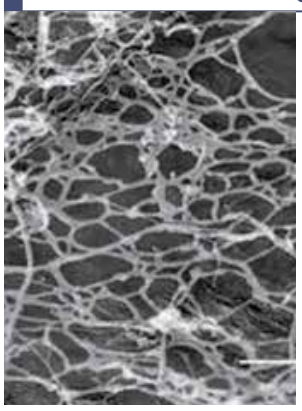
- La solución para mejorar sus imágenes y el análisis de sus estructuras 3D
- Permite la visualización de toda la estructura de los esferoides, de hasta 500 µm de grosor
- Caracterización completa del modelo 3D, que permite un cribado más preciso al visualizar el núcleo de la estructura

Ventajas :

- Rápida transparencia de los tejidos
- No se necesita ningún equipo especial
- Se detectan de 3 a 4 veces más células
- Compatible con placas Corning de fondo plano o redondo para esferoides
- Compatible con análisis por fluorescencia, inmunofluorescencia y numerosos marcadores

Ref.	Descripción	Cantidad	€
005730	Corning 3D Starter Kit, reactivo de limpieza, anticuerpos, tampones de bloqueo, penetración y lavado	1	**NC -**
005731	Corning 3D, Reactivo de limpieza de tejidos	10 ml	**NC -**
005732	Corning 3D, Reactivo de limpieza de tejidos	30 ml	**NC -**
005733	Corning 3D, Reactivo de limpieza de tejidos	100 ml	**NC -**
005738	Corning, tampón de penetración	30 ml	**NC -**
005739	Corning, tampón de penetración	100 ml	**NC -**
005734	Corning, tampón de anticuerpos	30 ml	**NC -**
005735	Corning, tampón de anticuerpos	100 ml	**NC -**
005737	Corning, tampón de bloqueo	100 ml	**NC -**

Soluciones Corning® PURAMATRIX™



- Péptido de hidrogel sintético
- Compuesto de aminoácidos estándar purificado 1% (p/v) y 99% de agua
- Gel transparente compatible con aplicaciones microscópicas
- Libre de compuestos animales y patógenos
- Prueba negativa para bacterias y micoplasma

Ref.	Volumen	€
354250	5 ml	**NC -**