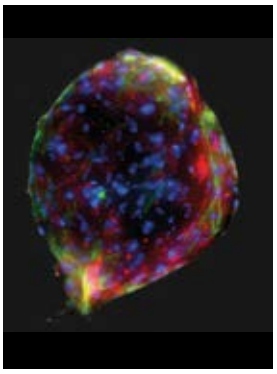
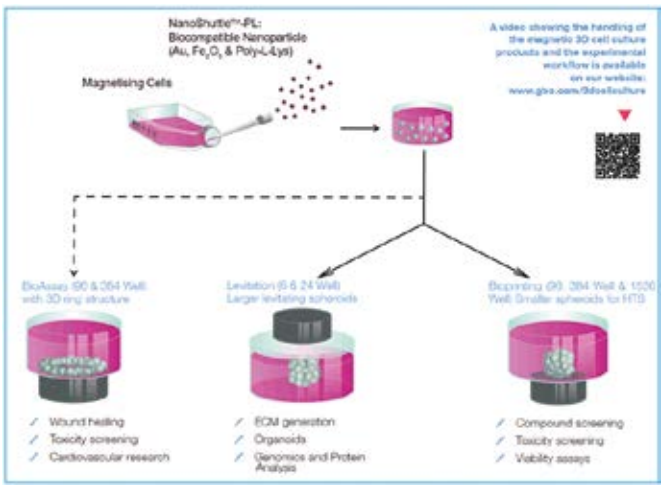
Greiner Bio-One 3D-Magnettechnik / Zellkultur M3D

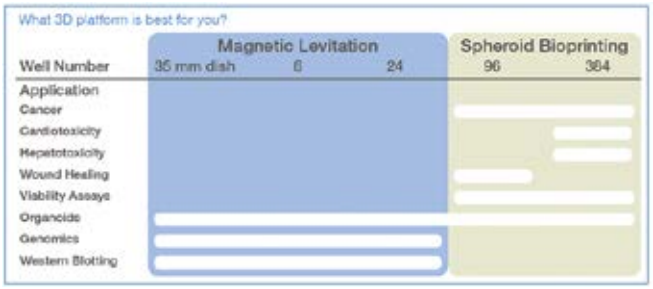




- System für 3D-Zellkulturen durch flüchtige Magnetisierung von Zellen die sich auf natürliche Weise an die NanoShuttleTM-PL-Magnetbeads anlagern
- Dank der magnetischen Kraft aggregieren die Zellen, entweder durch Levitation oder durch Bioprinting, zu 3D-Darstellungsmodellen *in vitro*
- Reproduktion von nativen Gewebeumgebungen *in vitro*
- Vielseitiges System, das mit allen Zelltypen auch in Co-Kultur kompatibel ist
- Bildung von 3D-Modellen innerhalb weniger Stunden nach der Inkubation mit magnetisierten Beads

- Reproduzierbar und verwendbar für bis zu 1536 Wells
- Keine Auswirkung der magnetisierten Beads auf Zellen (Proliferation, Lebensfähigkeit, Phänotyp ...) noch zu den Analysen (qPCR, Zytometrie, Fluoreszenzmikroskopie, Western Blot, usw.)
- Zentrierte Positionierung von Sphäroiden
- Keine speziellen Geräte, Medien oder künstliches Substrat
- Einfache Handhabung, kein Probenverlust beim Waschen, Übertragen oder Markieren von Sphäroiden/Organoiden
- Kann als ergänzendes Werkzeug verwendet werden, kompatibel mit einer großen Anzahl von 3D-Modellen und Verbrauchsmaterialien







Magnetisches Schweben

Art. Nr.	Format	Bezeichnung	Inhalt	CHF Das Kit
657840	6 Wells	6-Well Bio-assembler™-Kit	- 1 x Levitating Drive: Halterung zum Schweben von Sphäroiden - 1 x Holding Drive: Halterung zum Halten von Sphäroiden - 2 x Nanoshuttle™ -PL magnetic beads, 600 µl Röhrchen - 2 x 6-well Cell-Repellent Platte Art. Nr. 657970 - 2 x Spezial-Zwischendeckel Art. Nr. 657825	AA -
662840	24 Wells	24-Well Bio-assembler™-Kit	- 1 x Levitating Drive: Halterung zum Schweben von Sphäroiden - 1 x Holding Drive: Halterung zum Halten von Sphäroiden - 2 x Nanoshuttle™ -PL magnetic beads, 600 µl Röhrchen - 2 x 6-well Cell-Repellent Platte Art. Nr. 662970 - 2 x Spezial-Zwischendeckel Art. Nr. 662825	AA -

Einzelne Zwischendeckel

Ermöglichen Sie die physische Trennung von Zellen und Magneten.

Art. Nr.	Bezeichnung	Verpackt zu	VE	CHF/ VE
657825	Spezieller Zwischendeckel für 6 Wells	2	10	AA -
662825	Spezieller Zwischendeckel für 24 Wells	2	10	AA -

Preisänderung vorbehalten Besuchen Sie www.milian.com