

ÓRGANOS BIO-ARTIFICIALES Y MEDICINA REGENERATIVA

Manuel Mata Roig
Dpto. de Patologia

Curso en línea



Órganos bio-artificiales y Medicina regenerativa

- La ingeniería tisular es una disciplina de creciente interés y aplicación en la medicina, dada la capacidad demostrada en diferentes órganos y Tejidos de restablecer la arquitectura y función de los mismos ante situaciones patológicas o disfunciones relacionadas con el envejecimiento.
- En este curso, trataremos las bases de dicha disciplina y revisaremos algunos de los logros de la ingeniería tisular en la construcción de órganos artificiales aplicados a la regeneración traqueal, de la piel, del cartílago articular, del sistema digestivo o del ojo. Completaremos este curso con dos sesiones prácticas que se impartirán de manera presencial si la pandemia lo permite o en modalidad on line en caso contrario. Dichas sesiones se centrarán en los métodos de estudio de los tejidos y la fabricación de tejidos artificiales.



ÓRGANOS BIO-ARTIFICIALES Y MEDICINA REGENERATIVA



Fechas:

- ✓ 18 y 25 de febrero
- ✓ 4, 11 y 25 de marzo
- ✓ 15, 22 y 29 de abril
- ✓ 6 y 13 de mayo

- ✓ Idioma: Castellano / Valenciano
- ✓ 20 horas
- ✓ 51,46€

Horario:

- ✓ Jueves de 16 a 18 horas

Recursos:

- ✓ Blackboard Collaborate (videoconferencia)
- ✓ Aula Virtual UV