

TERCERO AUTORIZADO



LABORATORIOS DE ESPECIALIDADES
INMUNOLÓGICAS S.A. DE C.V.

Dispositivos médicos

Empresa certificada en ISO 9001:2015 | Sistemas de Gestión de la Calidad



<https://lei.mx/cotizaciones/>



Cotizaciones o información de servicios:
+52 57-53-26-96 | Ext. 153 y 170



Estas pruebas se realizan para asegurar que los dispositivos médicos permanezcan biológicamente inertes durante su permanencia en contacto con el organismo del huésped, cuando se utilizan en una aplicación específica.

Nuestras pruebas

Están diseñadas para detectar las características físicas o químicas inespecíficas, biológicamente reactivas, de los dispositivos médicos o los materiales utilizados en su construcción.

¿Qué pruebas de biocompatibilidad ofrecemos?

Citotoxicidad

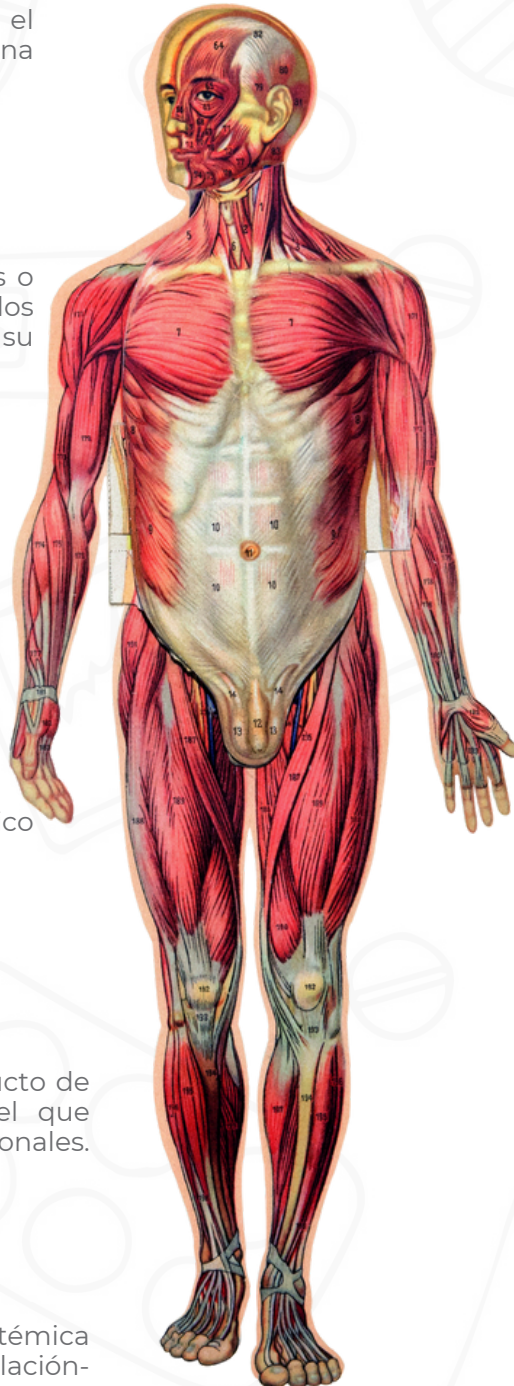
Pruebas *in vitro* para determinar si un dispositivo médico causa la muerte o la inhibición del crecimiento celular.

Sensibilización

Prueba *in vivo* para detectar la capacidad de un producto de desencadenar un proceso de hipersensibilidad en el que intervengan mecanismos inmunitarios celulares y hormonales. También contamos con modelos celulares *in vitro*.

Inyección sistémica

Prueba *in vivo* que se basa en evaluar la respuesta sistémica que tienen los organismos de prueba ante una inoculación con el extracto del material de interés.



Reactividad intracutánea

Prueba *in vivo* que se realiza mediante una inyección intracutánea en el propio paciente ya sea para determinar el alérgeno responsable de la enfermedad o para realizar un diagnóstico clínico.

Reactividad intracutánea

Prueba *in vivo* que se realiza mediante una inyección intracutánea en el propio paciente ya sea para determinar el alérgeno responsable de la enfermedad o para realizar un diagnóstico clínico.

Hemocompatibilidad

Prueba *in vivo* que se realiza mediante una inyección intracutánea en el propio paciente ya sea para determinar el alérgeno responsable de la enfermedad o para realizar un diagnóstico clínico.

Irritabilidad dérmica

Prueba *in vivo* que permite determinar si un producto tiene un potencialmente riesgo de causar irritación o corrosión a nivel dérmica.

Contamos también con:

- Toxicidad Sistémica (Aguda)
- Toxicidad Subcrónica
- Genotoxicidad
- (reversión de mutaciones bacterianas, Micronúcleos en células de mamífero)
- Implantación
- Hemocompatibilidad
- Toxicidad Crónica
- Carcinogenicidad