



CIDEM

INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO
DE MEDICAMENTOS

CARTERA DE SERVICIOS CIENTÍFICOS-TÉCNICOS Y ESPECIALIZADOS

Cartera de Servicios Científicos-Técnicos y especializados que brinda la empresa CIDEM a partir de sus fortalezas identificadas: personal calificado; experiencia en Investigación, Desarrollo e Innovación de medicamentos genéricos, innovadores y de productos naturales; y aseguramiento de la calidad.



CONTACTOS

Ave 26 No. 1605 e / Boyeros y Puentes Grandes, Plaza de la Revolución. La Habana, Cuba. Teléfonos: (+53) 7881-0818 / 7881-0818
Web: www.cidem.cu / E-Mail: direccion@cidem.cu / Twitter: [@CIDEM_Cuba](https://twitter.com/CIDEM_Cuba) / Facebook: [CIDEMCuba.farmaceutica](https://www.facebook.com/CIDEMCuba.farmaceutica)



SERVICIOS DE TOXICOLOGÍA

ENSAYOS DE TOXICOLOGÍA

- Toxicidad oral aguda en ratas (Acute oral Toxicity) - OECD 423.
- Irritación dérmica en conejos (Acute dermal irritation/corrosion) - OECD 404.
- Irritación ocular en conejos (Acute eye irritation/corrosion) - OECD 405.
- Irritabilidad de la mucosa oral, vaginal, rectal y penil.
- Toxicidad oral a dosis repetida (21/28 días, 90 días) - (Subchronic oral) OECD 407, 408.
- Ensayos de toxicología de la reproducción de los tres segmentos.

ENSAYOS DE GENÉTICA TOXICOLÓGICA

- Ensayo de reversión bacteriana. Test de Ames (OECD 471).
- Ensayo de micronúcleos en eritocitos de mamíferos (OECD 474).
- Biomonitorio de daño por exposición dirigida (exposición ambiental o individual).
 - Ensayo de Inducción de Aberraciones Cromosómicas.
 - Ensayo Cometa.
 - Ensayo de MN en sangre periférica bloqueados con Citocalasina B.



SERVICIOS DE CONTROL DE CALIDAD Y CONSULTORÍA

SERVICIOS PARA EL CONTROL DE CALIDAD

- Control físico-químico y microbiológico de productos cosméticos y farmacéuticos.
- Puesta en marcha y desarrollo de métodos de análisis.
- Validación de métodos de análisis físico-químicos y microbiológicos.
- Apoyo analítico en estudios de validación de procesos y limpieza.
- Estudios de higiene de la producción.
- Estudios de estabilidad de acuerdo a la normativa ICH.
- Desarrollo de protocolo de estudios.
- Preparación para reporte de estudios.



SERVICIOS DE CONSULTORÍA

- Desarrollo de dossier, expedientes de registro sanitario para el CECMED, INHEM y elaboración de e-CTD.
- Elaboración de protocolo y acompañamiento en Ensayos Clínicos.
- Estudios de bioequivalencia y evaluación de los resultados.
- Análisis estadísticos en modelos de estudios farmacocinéticas, clínicos y otros de optimización.
- Asesorías para la implantación de GMP y GPL.



SERVICIOS DE DESARROLLO Y FABRICACIÓN

- Obtención de materias primas.
- Procesos de extracción y/o aislamiento de metabolitos activos.
- Diseño y desarrollo de formulaciones.
- Estudio de Estabilidad Física.
- Microencapsulación de compuestos.
- Diseño de instalaciones.



SERVICIOS DE BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR

- LAL cromogénico.
- LAL gelificación.
- Test de activación de monocitos.
- Diagnóstico SARS-CoV 2 por qRT-PCR.
- Diagnóstico SARS-CoV 2 por ELISA.
- Títulos de anticuerpos anti-RBD del SARS-CoV 2 por ELISA.

