



Salud
Secretaría de Salud



Hospital Infantil de México Federico Gómez
Instituto Nacional de Salud
Departamento Auxiliar Administrativo de Proyectos de Investigación



DICTAMEN DEL ANÁLISIS INTEGRAL DE LAS PROPOSICIONES Y LAS RAZONES PARA LA PROCEDENCIA DE NO CELEBRAR LICITACIÓN PÚBLICA PARA LA ADQUISICIÓN DE **PRODUCTOS QUÍMICOS BÁSICOS** PARA INVESTIGACIÓN, PARA QUE SE LLEVE A CABO LA ADJUDICACIÓN DIRECTA PARA ATENDER LAS NECESIDADES DE LAS DIFERENTES ÁREAS DE INVESTIGACIÓN DEL HOSPITAL INFANTIL DE MÉXICO FEDERICO GÓMEZ, PARA EL DESARROLLO DE LOS PROTOCOLOS DE INVESTIGACIÓN **HIM/2022/053 SSA.1818, HIM/2023/015 SSA.1857, HIM/2023/020 SSA.1864, HIM/2024/031 SSA.1940, HIM/2024/034 SSA.1925, HIM/2024/037 SSA.1950, HIM/2024/040 SSA.1931, HIM/2024/051 SSA.1952, HIM/2024/062 SSA.1956, HIM/2025/030 SSA.2003, HIM/2025/040 SSA.2024, HIM/2025/047 SSA.2018, HIM/2025/051 SSA.2033, HIM/2025/054 SSA.2020.**

OBJETO

LLEVAR A CABO UN PROCESO DE ADQUISICIÓN POR EXCEPCIÓN A LA LICITACIÓN PÚBLICA A TRAVÉS DE ADJUDICACIÓN DIRECTA, CON LA FINALIDAD DE PODER OBTENER LAS CONDICIONES NECESARIAS, PARA QUE **BIOBANCO DE INVESTIGACIÓN EN CÉLULAS LEUCÉMICAS, DEPARTAMENTO DE INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA, DEPARTAMENTO DE LABORATORIO CLÍNICO, LABORATORIO DE INVESTIGACIÓN EN BIOLOGÍA DEL DESARROLLO Y TERATOGENESIS EXPERIMENTAL, LABORATORIO DE INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS OMICAS Y EPIDEMIOLOGÍA MICROBIANA, LABORATORIO DE INVESTIGACIÓN EN OBESIDAD Y ASMA, LABORATORIO DE INVESTIGACIÓN TRASLACIONAL EN BIOLOGÍA CELULAR Y MOLECULAR, UNIDAD DE INVESTIGACIÓN EN ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y PARASITARIAS, UNIDAD DE INVESTIGACIÓN EN ENFERMEDADES ONCOLÓGICAS, UNIDAD DE INVESTIGACIÓN EN INMUNOLOGÍA Y PROTEÓMICA, UNIDAD DE INVESTIGACIÓN EN VIROLOGÍA Y CÁNCER.** CUENTEN CON LOS BIENES SUFICIENTES Y DE CALIDAD, QUE CONTRIBUYAN AL DESARROLLO DE LA INVESTIGACIÓN PEDIÁTRICA DEL PAÍS.

DESCRIPCIÓN DEL BIEN

EL PRESENTE DICTAMEN ES PARA QUE SE ADQUIERAN LOS BIENES SOLICITADOS PARA EL DESARROLLO DE LOS PROTOCOLOS DE INVESTIGACIÓN:

HIM/2022/053 SSA. 1818 MARCELA SALAZAR GARCÍA

ANTICUERPO SECUNDARIO NECESARIO PARA LA DETECCIÓN DE PROTEÍNAS POR WESTERN BLOT DURANTE LA CARACTERIZACIÓN DE EXOSOMAS Y ANÁLISIS DE SEÑALIZACIÓN CELULAR (OBJETIVOS 1 Y 2,3).

LA CATEPSINA B ES UN MARCADOR FUNCIONAL ASOCIADO A INVASIÓN, AGRESIVIDAD TUMORAL Y FENOTIPO TRONCAL. ESTE ANTICUERPO PERMITIRÁ EVALUAR LA ACTIVIDAD Y EXPRESIÓN DE ESTA PROTEASA EN CÉLULAS TRONCALES CANCEROSAS.

CONTRIBUYE AL OBJETIVO ESPECÍFICO 2 Y 3, MEDIANTE TÉCNICAS DE ANÁLISIS PROTEICO, APORTANDO INFORMACIÓN CLAVE SOBRE LOS MECANISMOS ASOCIADOS A MIGRACIÓN E INVASIÓN.

SOX2 ES UN MARCADOR CLAVE DE TRONCALIDAD Y AUTORRENOVACIÓN. LA ADQUISICIÓN DE ESTE ANTICUERPO ES ESENCIAL PARA EVALUAR CAMBIOS EN LA EXPRESIÓN DE MARCADORES DE CÉLULAS TRONCALES CANCEROSAS TRAS EL TRATAMIENTO CON COMPUESTOS NATURALES.

ESTE INSUMO IMPACTA DIRECTAMENTE EL OBJETIVO ESPECÍFICO 3, Y SERÁ EMPLEADO EN TÉCNICAS DE INMUNODETECCIÓN COMO WESTERN BLOT E INMUNOFLUORESCENCIA, PERMITIENDO VALIDAR LOS EFECTOS MOLECULARES DEL TRATAMIENTO.

HIM/2023/015 SSA. 1857 FENGYANG HUANG

LA IL-6, UNA CITOCINA FUNDAMENTAL QUE PARTICIPA EN DIVERSOS PROCESOS BIOLÓGICOS, COMO LA INFLAMACIÓN, LA MODULACIÓN DE LA RESPUESTA INMUNITARIA Y LA HEMATOPOYESIS, DESEMPEÑA UN PAPEL CRUCIAL EN LOS MECANISMOS DE DEFENSA DEL ORGANISMO Y EN LAS CONDICIONES FISIOPATOLÓGICAS. EL GEN SE EXPRESA PRINCIPALMENTE EN SITIOS DE INFLAMACIÓN AGUDA Y CRÓNICA, DONDE SE SECRETA AL SUERO E INDUCE UNA RESPUESTA INFLAMATORIA TRANSCRIPCIONAL A TRAVÉS DEL RECEPTOR DE INTERLEUCINA 6, ALFA. EL FUNCIONAMIENTO DE ESTE GEN ESTÁ IMPLICADO EN UNA AMPLIA VARIEDAD DE ESTADOS PATOLÓGICOS ASOCIADOS A LA INFLAMACIÓN, INCLUIDA LA SUSCEPTIBILIDAD A LA DIABETES MELLITUS Y LA ARTRITIS REUMATOIDE JUVENIL SISTÉMICA. LOS KITS ELISA PARA IL-6 DE RATA DE LA MARCA LS-BIO, OFRECEN ALTA SENSIBILIDAD, ESPECIFICIDAD Y PRECISIÓN PARA LA CUANTIFICACIÓN DE ESTA CITOCINA CLAVE EN LA INVESTIGACIÓN DE LA INFLAMACIÓN QUE SE LLEVA A CABO EN EL LABORATORIO DE INVESTIGACIÓN EN OBESIDAD Y ASMA.

EL TNF- α ES UN BIOMARCADOR FUNDAMENTAL PARA EL ESTUDIO DE LA INFLAMACIÓN, CONSIDERADA UN FACTOR IMPORTANTE QUE CONTRIBUYE A NUMEROSAS ENFERMEDADES Y PROCESOS PATOLÓGICOS E INFLAMATORIOS. EL FACTOR DE NECROSIS TUMORAL α (TNF- α) INDUCE FUNCIONES INFLAMATORIAS E INMUNORREGULATORAS. MEDIA SUS EFECTOS A TRAVÉS DE SUS RECEPTORES TNFR1 Y TNFR2. EL KIT ELISA DE TNF- α DE LA MARCA LS-BIO ES UN ENSAYO IN VITRO PARA LA MEDICIÓN CUANTITATIVA DE TNF- α DE RATÓN EN SUERO, PLASMA Y SOBRENADANTES DE CULTIVOS CELULARES. LA MEDICIÓN DE SUS NIVELES ES FUNDAMENTAL EN LA INVESTIGACIÓN DE LA INFLAMACIÓN Y LAS RESPUESTAS INMUNES QUE FORMAN PARTE DE LOS PROTOCOLOS QUE SE REALIZAN EN EL LABORATORIO DE INVESTIGACIÓN EN OBESIDAD Y ASMA.

HIM/2023/020 SSA. 1864 MARCELA SALAZAR GARCÍA

ANTICUERPO SECUNDARIO NECESARIO PARA LA DETECCIÓN DE PROTEÍNAS POR WESTERN BLOT DURANTE LA CARACTERIZACIÓN DE EXOSOMAS Y ANÁLISIS DE SEÑALIZACIÓN CELULAR (OBJETIVOS 1 Y 2,3).

UTILIZADO COMO MARCADOR DE EXOSOMAS, CONFIRMANDO SU ORIGEN ENDOSOMAL Y SU ADECUADA CARACTERIZACIÓN MOLECULAR (OBJETIVOS 1 Y 2). UTILIZADO COMO MARCADOR NEGATIVO DE EXOSOMAS PARA DESCARTAR CONTAMINACIÓN CON PROTEÍNAS INTRACELULARES DURANTE SU AISLAMIENTO (OBJETIVOS 1 Y 2).



2026
año de
Margarita Maza

Dr. Márquez 162, Col. Doctores, C.P. 06720, Alcaldía Cuauhtémoc, Ciudad de México
Tel: (52) 5552289917 Ext. 4209 www.himfg.edu.mx

Handwritten signature



EMPLEADO COMO MARCADOR DE EXOSOMAS ASOCIADO A LA BIOGÉNESIS VESICULAR, PERMITIENDO VALIDAR LA CORRECTA OBTENCIÓN DE VESÍCULAS EXTRACELULARES (OBJETIVOS 1 Y 2).
EMPLEADO COMO MARCADOR POSITIVO DE EXOSOMAS PARA CONFIRMAR SU CORRECTA IDENTIFICACIÓN Y PUREZA (OBJETIVOS 1 Y 2).
UTILIZADO PARA EVALUAR LA ACTIVACIÓN DE VÍAS DE SEÑALIZACIÓN ASOCIADAS AL DESARROLLO CARDIACO EN CARDIOMIOCITOS TRATADOS CON EXOSOMAS, MEDIANTE TÉCNICAS DE INMUNODETECCIÓN (OBJETIVO 2).

HIM/2024/031 SSA. 1940 LAURA VILLAVICENCIO GUZMÁN

ANTICUERPO UTILIZADO PARA LA DETECCIÓN DE ANGPT2, PROTEÍNA IMPLICADA EN PROCESOS DE MIGRACIÓN Y SEÑALIZACIÓN CELULAR, MEDIANTE INMUNOFUORESCENCIA Y WESTERN BLOT (OBJETIVOS 2 Y 3).

UTILIZADO PARA LA DETECCIÓN DE CÉLULAS IMPLICADAS EN PROCESOS DE MIGRACIÓN, REMODELACIÓN Y REORGANIZACIÓN TISULAR DURANTE EL DESARROLLO CARDIACO EMBRIONARIO, PERMITIENDO EVALUAR ALTERACIONES CELULARES ASOCIADAS A UN AMBIENTE HIPERGLUCÉMICO MEDIANTE INMUNODETECCIÓN (OBJETIVO 1).

UTILIZADO PARA LA DETECCIÓN DE FOXC2, FACTOR DE TRANSCRIPCIÓN CLAVE EN LA MIGRACIÓN Y DIFERENCIACIÓN DE LAS CÉLULAS DE LA CRESTA NEURAL CARDIACA, MEDIANTE INMUNOFUORESCENCIA Y/O WESTERN BLOT, PERMITIENDO EVALUAR SU DESREGULACIÓN BAJO CONDICIONES DE HIPERGLUCEMIA MATERNA (OBJETIVOS 2 Y 3).

HIM/2024/034 SSA. 1925 MARÍA DE LOURDES CABALLERO GARCÍA

NECESARIO EN LA TINCIÓN DE ÁCIDOS NUCLÉICOS DURANTE LA ELECTROFORESIS PARA IDENTIFICAR PATÓGENOS.

HIM/2024/037 SSA. 1950 ISRAEL PARRA ORTEGA

"EL ANTICUERPO CD235A-PE ANTIHUMANO SE UTILIZA PARA LA IDENTIFICACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE CÉLULAS ERITROIDES HUMANAS MEDIANTE CITOMETRÍA DE FLUJO, YA QUE EL ANTÍGENO CD235A (GLYCOPHORIN A) ES UN MARCADOR TRANSMEMBRANA EXPRESADO EN ERITROCITOS MADUROS Y PRECURSORES ERITROIDES. ESTE MARCADOR ES FUNDAMENTAL PARA ESTUDIOS HEMATOLÓGICOS, ANÁLISIS DE DIFERENCIACIÓN ERITROIDE Y MONITOREO DE POBLACIONES CELULARES EN MÉDULA ÓSEA Y SANGRE PERIFÉRICA.

EL FLUOROCROMO PE (PHYCOERYTHRIN) PERMITE:

- ALTA INTENSIDAD DE SEÑAL, FACILITANDO LA DETECCIÓN DE CÉLULAS CON EXPRESIÓN MODERADA A ALTA DE CD235A.
- COMPATIBILIDAD CON PANELES MULTICOLOR, PERMITIENDO COMBINACIÓN CON FITC, APC, PERCP, PACIFIC BLUE Y OTROS FLUOROCROMOS.
- BUENA RELACIÓN SEÑAL-RUIDO, OPTIMIZANDO LA RESOLUCIÓN DE SUBPOBLACIONES ERITROIDES.
- DESDE EL PUNTO DE VISTA TÉCNICO, ESTE ANTICUERPO PRESENTA:
- ALTA ESPECIFICIDAD Y AFINIDAD POR CD235A HUMANO.
- BAJA UNIÓN INESPECÍFICA, ASEGURANDO LA IDENTIFICACIÓN CORRECTA DE CÉLULAS ERITROIDES.
- VALIDACIÓN PARA CITOMETRÍA DE FLUJO, GARANTIZANDO RESULTADOS REPRODUCIBLES Y CONFIABLES.
- ADECUACIÓN PARA ESTUDIOS DE HEMATOPOYESIS, ANÁLISIS DE MÉDULA ÓSEA, ANEMIA Y ENSAYOS DE DIFERENCIACIÓN ERITROIDE.
- EL USO DEL ANTICUERPO CD235A-PE ANTIHUMANO ESTÁ TÉCNICAMENTE JUSTIFICADO PARA:
- IDENTIFICACIÓN Y CUANTIFICACIÓN DE CÉLULAS ERITROIDES EN SANGRE PERIFÉRICA, MÉDULA ÓSEA Y PRODUCTOS DE AFÉRESIS.
- ESTUDIOS CLÍNICOS E INVESTIGACIÓN BÁSICA EN HEMATOLOGÍA Y BIOLOGÍA CELULAR.
- INTEGRACIÓN EN PANELES MULTICOLOR PARA INMUNOFENOTIPIFICACIÓN COMBINADA CON LINFOCITOS, MIELOIDES Y CÉLULAS PROGENITORAS.

HIM/2024/040 SSA. 1931 ELISA MARÍA DORANTES ACOSTA

EL SUERO BOVINO FETAL (FBS) ES EL SUPLEMENTO DE CRECIMIENTO MÁS UTILIZADO PARA LOS MEDIOS DE CULTIVO CELULAR DEBIDO A SU ALTO CONTENIDO EN FACTORES PROMOTORES DEL CRECIMIENTO EMBRIONARIO. CUANDO SE UTILIZA EN CONCENTRACIONES ADECUADAS, SUMINISTRA MUCHOS COMPONENTES DEFINIDOS E INDEFINIDOS QUE HAN DEMOSTRADO SATISFACER REQUISITOS METABÓLICOS ESPECÍFICOS PARA EL CULTIVO DE LAS CÉLULAS. EL FBS ES UNA MEZCLA COMPLEJA DE BIOMOLÉCULAS QUE INCLUYE FACTORES DE CRECIMIENTO, PROTEÍNAS, OLIGOELEMENTOS, VITAMINAS Y HORMONAS. SON IMPORTANTES PARA EL CRECIMIENTO Y EL MANTENIMIENTO DE LAS CÉLULAS IN VIVO Y EN CULTIVO. EN EL BIOBANCO DE INVESTIGACIÓN EN CÉLULAS LEUCÉMICAS TENEMOS EXPERIENCIA EN EL USO DE ESTA MARCA DE REACTIVO QUE HA FUNCIONADO ADECUADAMENTE EN NUESTROS ENSAYOS. CABE MENCIONAR QUE ESTA MARCA ES MUCHO MÁS ECONÓMICA QUE OTRAS MARCAS QUE SE ENCUENTRAN EN EL MERCADO.

HIM/2024/051 SSA. 1952 JOSÉ ADRIÁN SÁNCHEZ CARRILLO

LA UTILIZACIÓN DE ESTE REACTIVO ES NECESARIO PARA LA DISOLUCIÓN DE SUSTRATOS POLARES EN DISOLVENTES POLARES DE PUNTO DE EBULlicIÓN BAJOS, Y ESTE REACTIVO POSEE UNA ALTA PUREZA Y ALTA CONCENTRACIÓN, QUE LO HACE ADECUADO EN EL DESARROLLO DEL PROTOCOLO AL OBTENER PRODUCTOS QUE PUEDEN SER PURIFICADOS POR TÉCNICAS DE EXTRACCIÓN EN DOS FASES SIN GENERAR SUBPRODUCTOS DERIVADOS DE LAS IMPUREZAS DEL MISMO REACTIVO. LOS OBJETIVOS DEL PROYECTO PUEDEN CUMPLIRSE EN LOS TIEMPOS ESTABLECIDO. LA ELIMINACIÓN DE AGUA RESIDUAL GENERADA EN LAS REACCIONES DE ACOPLAMIENTO DE AMINOÁCIDOS O DE LA HUMEDAD PROVENIENTE DEL AMBIENTE PUEDE SER ELIMINADA MEDIANTE EL EMPLEO DE ESTE REACTIVO CUYA ALTA PUREZA Y GRAN ESPECIFICIDAD PERMITE OBTENER LOS PRODUCTOS



Handwritten signature



ESTABLECIDOS EN EL PROTOCOLO DENTRO DE LOS TIEMPOS ESTABLECIDOS SIN NECESIDAD DE RECURRIR A ALTERNATIVAS QUE PUEDEN RESULTAR EN EL USO DE REACTIVOS EN EXCESO Y DETRIMENTO DE RECURSOS.

LA NEUTRALIZACIÓN O ACIDIFICACIÓN DE SOLUCIONES MEDIANTE EL EMPLEO DE ESTE REACTIVO ES LLEVADO A CABO DE MANERA SATISFACTORIA MEDIANTE EL USO DE ESTE REACTIVO DE ALTA PUREZA Y ESPECIFICIDAD, LOGRANDO REPRODUCIR EL MÉTODO ESTABLECIDO PARA ESTE FIN Y EVITANDO EL USO DE ÁCIDOS CORROSIVOS QUE PODRÍAN DESCOMPONER LOS PRODUCTOS PREPARADOS. LOS COMPUESTOS SE PUEDEN OBTENER DENTRO DEL TIEMPO ESTABLECIDO DEL PROTOCOLO.

LA NEUTRALIZACIÓN DE SOLUCIONES ÁCIDAS CON BASES DÉBILES ES DE GRAN IMPORTANCIA PARA EVITAR LA DEGRADACIÓN DE LOS PRODUCTOS Y OBTENERLOS EN ALTOS RENDIMIENTOS. LA UTILIZACIÓN DE ESTE REACTIVO CON ALTA PUREZA Y ESPECIFICIDAD PERMITE CUMPLIR CON LOS OBJETIVOS DEL PROTOCOLO EN LOS TIEMPOS ESTABLECIDOS Y VALIDAR EL MÉTODO ESTABLECIDO CON ANTERIORIDAD.

LA UTILIZACIÓN DE ESTE REACTIVO CON ALTA PUREZA Y ESPECIFICIDAD PERMITE LLEVAR A CABO LAS PURIFICACIONES DE LOS COMPUESTOS MEDIANTE LA TÉCNICA DE EXTRACCIÓN LÍQUIDO-LÍQUIDO MEDIANTE EL EMPLEO DE UN DISOLVENTE CON UNA DENSIDAD SUPERIOR AL DEL AGUA, PERMITIENDO LA VALIDACIÓN DEL MÉTODO EMPLEADO CON ANTERIORIDAD Y LOGRAR LOS OBJETIVOS PLANTEADOS EN EL PROTOCOLO.

EL CONTAR CON EL REACTIVO ES LO MÁS INDICADO POR SU ALTA PUREZA Y GRADO DE CONCENTRACIÓN, PROPIEDADES QUE LO HACEN ADECUADO PARA EL DESARROLLO DEL PROTOCOLO. SU UTILIZACIÓN PERMITIRÁ APLICAR LAS TÉCNICAS DE EXTRACCIÓN DE LOS DIFERENTES COMPUESTOS SINTETIZADOS DE LAS MEZCLAS DE REACCIÓN Y FAVORECERÁ LA APLICACIÓN DE LAS TÉCNICAS EMPLEADAS CON ANTERIORIDAD SIN NECESIDAD DE RECURRIR A OTROS REACTIVOS QUE LLEVARÍAN A UN AUMENTO EN EL GASTO DE MATERIAL Y PRODUCTOS EN DETRIMENTO DE LOS RESULTADOS DEL PROYECTO.

LA UTILIZACIÓN DE ESTE REACTIVO CON ALTA PUREZA Y ESPECIFICIDAD PERMITE LLEVAR A CABO LAS CORRESPONDIENTES PRUEBAS DE SOLUBILIDAD NECESARIAS PARA LOS ANÁLISIS DE LAS MUESTRAS POR RESONANCIA MAGNÉTICA NUCLEAR, VALIDANDO LOS MÉTODOS ESTABLECIDOS CON ANTERIORIDAD Y LOGRAR LOS OBJETIVOS DEL PROTOCOLO EN LOS TIEMPOS ESTABLECIDOS.

HIM/2024/062 SSA. 1956 HÉCTOR QUEZADA PABLO

LA CROMATOGRAFÍA DE LÍQUIDOS DE ALTA EFICIENCIA ACOPLADA A UN ESPECTRÓMETRO DE MASAS ES UN PROCEDIMIENTO BÁSICO PARA LA CUANTIFICACIÓN DE METABOLITOS COMO AMINOÁCIDOS, CARNITINAS, ÁCIDOS ORGÁNICOS Y PÉPTIDOS COMO LOS QUE SE DESEA CUANTIFICAR EN ESTE PROTOCOLO. EL ESPECTRÓMETRO DE MASAS DEBE CALIBRARSE VARIAS VECES AL DÍA Y PARA ELLO SE NECESITA ESTE CALIBRANTE. POR ELLO ESTE PRODUCTO ES FUNDAMENTAL PARA CUMPLIR LOS OBJETIVOS DEL PROYECTO.

HIM/2025/030 SSA. 2003 EZEQUIEL MOISES FUENTES PANANÁ

LOS INSUMOS SOLICITADOS CORRESPONDEN A REACTIVOS Y CONSUMIBLES YA ESTANDARIZADOS EN PROTOCOLOS DEL LABORATORIO (CULTIVO CELULAR, EXTRACCIÓN DE ADN, CITOMETRÍA, SEÑALIZACIÓN Y ANÁLISIS DE PROTEÍNAS), POR LO QUE SU ADQUISICIÓN EN LAS MARCAS ESPECIFICADAS RESPONDE A UNA NECESIDAD TÉCNICA Y NO A PREFERENCIA COMERCIAL. EL CAMBIO DE MARCA IMPLICARÍA REVALIDAR CONDICIONES EXPERIMENTALES, CONSUMIR TIEMPO, MUESTRAS Y OTROS REACTIVOS, ADEMÁS DE INTRODUCIR VARIABILIDAD POR DIFERENCIAS EN FORMULACIÓN, PUREZA O DESEMPEÑO. MANTENER LAS MARCAS VALIDADAS PRESERVA LA COMPATIBILIDAD CON EQUIPOS Y MÉTODOS, ASEGURA LA REPRODUCIBILIDAD DE RESULTADOS Y EVITA RETRASOS Y COSTOS INDIRECTOS POR REPETICIONES INNECESARIAS.

HIM/2025/040 SSA. 2024 RICARDO VALLE RÍOS

SE NECESITAN ADQUIRIR LOS BIENES MENCIONADOS, PUES SON REACTIVOS QUÍMICOS QUE SE UTILIZAN PARA ENSAYOS DE BIOLOGÍA MOLECULAR, PARTICULARMENTE, PARA EL ANÁLISIS DE ÁCIDOS NUCLEICOS. ESTOS REACTIVOS YA HAN SIDO UTILIZADOS Y EXAMINADOS POR EL INVESTIGADOR. CUMPLEN CON LAS CARACTERÍSTICAS DE EFICIENCIA Y DURABILIDAD, ADEMÁS SON FÁCILES DE UTILIZAR Y POR ESTAS RAZONES SU USO ES ÓPTIMO, PERMITIENDO LLEVAR A CABO LOS EXPERIMENTOS PLANEADOS. POR LO TANTO, EL USO DE LOS REACTIVOS MENCIONADOS, PERMITEN LA REPRODUCIBILIDAD Y CONFIABILIDAD DE LOS RESULTADOS QUE SE OBTIENEN, BENEFICIANDO AL DESARROLLO ADECUADO DEL PROYECTO.

HIM/2025/047 SSA. 2018 LAURA VILLAVICENCIO GUZMÁN

SE UTILIZARÁ PARA EVALUAR PROCESOS DE SEÑALIZACIÓN CELULAR Y REMODELACIÓN TISULAR ASOCIADOS A LA MIGRACIÓN E INTERACCIÓN CELULAR DURANTE EL DESARROLLO CARDIACO BAJO CONDICIONES DE HIPERGLUCEMIA (OBJETIVOS QUE CUMPLE: B, D).

SE EMPLEARÁ COMO MARCADOR ESPECÍFICO DE APOPTOSIS PARA CONFIRMAR LA ACTIVACIÓN DE MUERTE CELULAR PROGRAMADA EN CÉLULAS DE LA CRESTA NEURAL CARDIACA Y DEL SEGUNDO CAMPO CARDIACO EXPUESTAS A HIPERGLUCEMIA (OBJETIVOS QUE CUMPLE: B, D).

SE UTILIZARÁ COMO MARCADOR DE APOPTOSIS PARA IDENTIFICAR Y CUANTIFICAR PROCESOS DE MUERTE CELULAR PROGRAMADA EN POBLACIONES DE CÉLULAS DE LA CRESTA NEURAL CARDIACA Y DEL SEGUNDO CAMPO CARDIACO EXPUESTAS A HIPERGLUCEMIA (OBJETIVOS QUE CUMPLE: B, D).

SE EMPLEARÁ PARA EVALUAR RESPUESTAS CELULARES RELACIONADAS CON ADAPTACIÓN TISULAR BAJO CONDICIONES HIPERGLUCÉMICAS (OBJETIVOS QUE CUMPLE: B, D).

SE EMPLEARÁ COMO MARCADOR, PERMITIENDO EVALUAR EL IMPACTO DE LA HIPERGLUCEMIA EN LA SEÑALIZACIÓN CELULAR DURANTE LA MIGRACIÓN DE LAS CÉLULAS DE LA CRESTA NEURAL CARDIACA (OBJETIVOS QUE CUMPLE: B, D).

SE UTILIZARÁ COMO MARCADOR ASOCIADO A ESTADOS CELULARES ALTERNATIVOS Y PROCESOS DE REGULACIÓN TISULAR EN EL CONTEXTO DEL DESARROLLO CARDIACO BAJO HIPERGLUCEMIA (OBJETIVOS QUE CUMPLE: B, D).

SE EMPLEARÁ COMO MARCADOR DE ACTIVACIÓN PROINFLAMATORIA PARA EVALUAR CAMBIOS EN EL MICROAMBIENTE TISULAR INDUCIDOS POR LA HIPERGLUCEMIA (OBJETIVOS QUE CUMPLE: B, D).





Salud
Secretaría de Salud



Hospital Infantil de México Federico Gómez
Instituto Nacional de Salud
Departamento Auxiliar Administrativo de Proyectos de Investigación



SE UTILIZARÁ PARA IDENTIFICAR ESTADOS CELULARES ASOCIADOS A PROCESOS DE REMODELACIÓN TISULAR EN EMBRIONES EXPUESTOS A HIPERGLUCEMIA (OBJETIVOS QUE CUMPLE: B, D).
SE EMPLEARÁ PARA EVALUAR LA REGULACIÓN DE VÍAS ANTIAPOPTÓTICAS EN POBLACIONES CELULARES EXPUESTAS A UN AMBIENTE HIPERGLUCÉMICO (OBJETIVOS QUE CUMPLE: B, D).
SE UTILIZARÁ PARA EVALUAR LA ACTIVACIÓN DE VÍAS PROAPOPTÓTICAS EN POBLACIONES CELULARES DE INTERÉS DURANTE EL DESARROLLO CARDÍACO BAJO HIPERGLUCEMIA (OBJETIVOS QUE CUMPLE: B, D).
SE UTILIZARÁ COMO TINCIÓN NUCLEAR EN ENSAYOS DE INMUNOFUORESCENCIA PARA FACILITAR LA IDENTIFICACIÓN Y CUANTIFICACIÓN CELULAR EN TEJIDOS EMBRIONARIOS Y CULTIVOS CELULARES BAJO CONDICIONES HIPERGLUCÉMICAS (OBJETIVOS QUE CUMPLE: B, C, D).
NECESARIOS PARA LA DETECCIÓN DE ANTICUERPOS PRIMARIOS EN IF/WB. GARANTIZAN SENSIBILIDAD Y REPRODUCIBILIDAD. (OBJETIVOS: A, B, C, D)
SE EMPLEARÁN PARA EVALUAR AUTOFAGIA INDUCIDA POR HIPERGLUCEMIA MEDIANTE IF/WB. PERMITIRÁ DETERMINAR ESTRÉS CELULAR EN CCNC. (OBJETIVOS: B, D)
PERMITIRÁ ANALIZAR PROTEÍNAS REGULADORAS DE MOTILIDAD CELULAR. TÉCNICA: IF/WB. SU USO FORTALECERÁ EL ANÁLISIS MECANÍSTICO DE MIGRACIÓN DE CCNC BAJO HIPERGLUCEMIA. (OBJETIVOS: A, B, D)
SE EMPLEARÁ PARA EVALUAR VÍAS DE SEÑALIZACIÓN DEL CITOESQUELETO IMPLICADAS EN MIGRACIÓN. TÉCNICA: INMUNOFUORESCENCIA Y/O WESTERN BLOT. SU USO PERMITIRÁ DETERMINAR MECANISMOS MOLECULARES AFECTADOS POR HIPERGLUCEMIA. (OBJETIVOS: A, B, D)
SE SOLICITA PARA IDENTIFICAR POBLACIONES DE CCNC MEDIANTE INMUNODETECCIÓN. SE UTILIZARÁ EN INMUNOFUORESCENCIA/INMUNOHISTOQUÍMICA. PERMITIRÁ CARACTERIZAR CAMBIOS EN IDENTIDAD CELULAR DURANTE LA MIGRACIÓN EMBRIONARIA. (OBJETIVOS: A, B, C)
SE UTILIZARÁ COMO MARCADOR DE DIFERENCIACIÓN NEURONAL DE CCNC. TÉCNICA: INMUNOFUORESCENCIA. PERMITIRÁ CONFIRMAR EL ESTADO DE DIFERENCIACIÓN DURANTE LA MIGRACIÓN EMBRIONARIA. (OBJETIVOS: A, B, C)
SE EMPLEARÁN PARA EVALUAR AUTOFAGIA INDUCIDA POR HIPERGLUCEMIA MEDIANTE IF/WB. PERMITIRÁ DETERMINAR ESTRÉS CELULAR EN CCNC. (OBJETIVOS: B, D)
PERMITIRÁ EVALUAR LA EXPRESIÓN DEL COTRANSPORTADOR DE GLUCOSA ASOCIADO AL ESTADO HIPERGLUCÉMICO. (OBJETIVOS: B, D)
SE EMPLEARÁN PARA EVALUAR AUTOFAGIA INDUCIDA POR HIPERGLUCEMIA MEDIANTE IF/WB. PERMITIRÁ DETERMINAR ESTRÉS CELULAR EN CCNC. (OBJETIVOS: B, D)
ANTICUERPO SECUNDARIO NECESARIO PARA LA DETECCIÓN DE PROTEÍNAS POR WESTERN BLOT DURANTE LA CARACTERIZACIÓN DE EXOSOMAS Y ANÁLISIS DE SEÑALIZACIÓN CELULAR (OBJETIVOS 1 Y 2,3).

HIM/2025/051 SSA. 2033 ROSENDO LURIA PÉREZ

LA ADQUISICIÓN DEL KIT DE ELISA PARA IL-12 P70 DE RATON, 96 TEST, MARCA ABCLONAL CAT: RK00018, ES NECESARIO PARA CUMPLIR EN TIEMPO Y FORMA CON LOS OBJETIVOS PROPUESTOS Y ENTREGABLES COMPROMETIDOS EN EL PROYECTO HIM-2025-051, EN DONDE SE PROPONE EVALUAR QUE LAS MINICELULAS QUE EXPRESAN EN SU SUPERFICIE UN MINIANTIUERPO CONTRA EL RECEPTOR DE TRANSFERRINA 1 INCREMENTAN SU RETENCIÓN Y ACTIVIDAD ANTITUMORAL EN UN MODELO IN VIVO DE LINFOMA NO HODGKIN. EN ESTE PROYECTO, EL REACTIVO DESCRITO NOS AYUDARÁ EN LOS OBJETIVOS PROPUESTOS EN DONDE SE EVALUARA LA FUNCIONALIDAD DE LAS MINICELULAS PARA TRANSPORTAR PLASMIDOS, COMO EL QUE LLEVA EL GEN DE LA IL-12 COMO CONTROL. ES IMPORTANTE QUE EL KIT DE ELISA PARA IL-12 P70 DE RATON SEA DE LA MARCA ABCLONAL, TODA VEZ QUE NOSOTROS HEMOS CONSTATADO QUE LOS EXPERIMENTOS REALIZADOS CON REACTIVOS DE ESTA MARCA HAN RESULTADO EXCELENTE EN CALIDAD Y REPRODUCIBILIDAD EN NUESTROS ENSAYOS. DE NO CONTAR CON ESTE REACTIVO DE LA MARCA MENCIONADA, IMPEDIRÁ CUMPLIR CON LOS OBJETIVOS DEL PROYECTO CITADO Y AFECTARÁ CONSIDERABLEMENTE LAS METAS Y ENTREGABLES COMPROMETIDOS EN TIEMPO Y FORMA.

HIM/2025/054 SSA. 2020 ELISA MARÍA DORANTES ACOSTA

EL SUERO BOVINO FETAL (FBS) ES EL SUPLEMENTO DE CRECIMIENTO MÁS UTILIZADO PARA LOS MEDIOS DE CULTIVO CELULAR DEBIDO A SU ALTO CONTENIDO EN FACTORES PROMOTORES DEL CRECIMIENTO EMBRIONARIO. CUANDO SE UTILIZA EN CONCENTRACIONES ADECUADAS, SUMINISTRA MUCHOS COMPONENTES DEFINIDOS E INDEFINIDOS QUE HAN DEMOSTRADO SATISFACER REQUISITOS METABÓLICOS ESPECÍFICOS PARA EL CULTIVO DE LAS CÉLULAS. EL FBS ES UNA MEZCLA COMPLEJA DE BIOMOLÉCULAS QUE INCLUYE FACTORES DE CRECIMIENTO, PROTEÍNAS, OLIGOELEMENTOS, VITAMINAS Y HORMONAS. SON IMPORTANTES PARA EL CRECIMIENTO Y EL MANTENIMIENTO DE LAS CÉLULAS IN VIVO Y EN CULTIVO. EN EL BIOBANCO DE INVESTIGACIÓN EN CÉLULAS LEUCÉMICAS TENEMOS EXPERIENCIA EN EL USO DE ESTA MARCA DE REACTIVO QUE HA FUNCIONADO ADECUADAMENTE EN NUESTROS ENSAYOS. CABE MENCIONAR QUE ESTA MARCA ES MUCHO MÁS ECONÓMICA QUE OTRAS MARCAS QUE SE ENCUENTRAN EN EL MERCADO.

PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE ENTREGA

PLAZO DE ENTREGA

EL PLAZO DE ENTREGA SERÁ DENTRO DE LOS **60 DÍAS** POSTERIORES A LA FORMALIZACIÓN DEL CONTRATO.

LUGAR DE ENTREGA

EL BIEN SERÁ ENTREGADO EN EL DEPARTAMENTO DE ALMACENES DEL HOSPITAL INFANTIL DE MÉXICO FEDERICO GÓMEZ, DE LUNES A VIERNES DENTRO DEL HORARIO DE 8:00 A 14:00, UBICADO EN DR. MÁRQUEZ NÚM. 162, COLONIA DOCTORES, ALCALDÍA CUAUHTÉMOC, C.P. 06720, MÉXICO, TEL. 55 5228-9917 EXT. 2427.



2026
año de
Margarita
Maza

Dr. Márquez 162, Col. Doctores, C.P. 06720, Alcaldía Cuauhtémoc, Ciudad de México
Tel: (52) 5552289917 Ext. 4209 www.himfg.edu.mx

Handwritten signature



Salud
Secretaría de Salud



Hospital Infantil de México Federico Gómez
Instituto Nacional de Salud
Departamento Auxiliar Administrativo de Proyectos de Investigación



CONDICIONES DE ENTREGA

LOS REACTIVOS, SUSTANCIAS QUÍMICAS O MATERIAL DEBERÁN SER ENTREGADOS DEBIDAMENTE EMPACADOS, ETIQUETADOS Y ROTULADOS.

PENAS CONVENCIONALES

POR EL ATRASO EN EL CUMPLIMIENTO DE LA FECHA PACTADA PARA LA REALIZACIÓN DE LOS BIENES, SE SANCIONARÁ A RAZÓN DEL 2.5% POR CADA DÍA NATURAL SOBRE EL IMPORTE DE LO INCUMPLIDO, HASTA DETENERSE EN EL MONTO MÁXIMO DE LA GARANTÍA OTORGADA PARA EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO, QUE CORRESPONDE AL 20 % DEL VALOR TOTAL DEL CONTRATO SIN INCLUIR EL IVA.

INVESTIGACIÓN DE MERCADO

A PARTIR DE LO DISPUESTO EN EL **ARTÍCULO 5 FRACCIÓN VII** DE LA LEY DE ADQUISICIONES ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO Y PREVIO SONDEO DE MERCADO REALIZADO POR ESTA ÁREA USUARIA, SE DETERMINA QUE HAY OFERTA DEL BIEN EN LA CANTIDAD Y CALIDAD REQUERIDA. MEDIANTE LA PLATAFORMA QUE ESTABLECE LA LEY DE ADQUISICIONES ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, SE REALIZÓ LA SOLICITUD DE PROPUESTAS A LA PROVEEDURÍA IDENTIFICADA PARA EL SUMINISTRO DE **PRODUCTOS QUÍMICOS BÁSICOS** SIENDO LA MEJOR PROPUESTA LA PRESENTADA POR LA EMPRESA **COMERCIALIZADORA E IMPORTADORA DE PRODUCTOS QUÍMICOS, S.A. DE C.V.**

AUNADO A LO ANTERIOR, SE ANEXA AL PRESENTE COPIA DEL FORMATO "FOCON-05 INVESTIGACIÓN DE MERCADO", INTEGRADO CON LA INFORMACIÓN OBTENIDA DE CONFORMIDAD AL **ART. 47** DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE ADQUISICIONES ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.

MOTIVACIÓN Y FUNDAMENTACIÓN LEGAL DEL PROCEDIMIENTO DE ADQUISICIÓN PROPUESTO PARA EL SUPUESTO DE EXCEPCIÓN

CON EL FIN DE EJERCER CON RACIONALIDAD EL PRESUPUESTO ASIGNADO A LOS PROTOCOLOS DE INVESTIGACIÓN Y CONTRIBUIR EN EL ALCANCE DE LAS METAS DE LOS MISMOS, RESULTA FUNDAMENTAL ADMINISTRAR CON EFICIENCIA Y EFICACIA LOS RECURSOS ASIGNADOS, CON EL PROPÓSITO DE CONTAR CON LOS BIENES REQUERIDOS PARA EL DESARROLLO DE LOS PROTOCOLOS DE INVESTIGACIÓN AUTORIZADOS POR EL TITULAR DEL HOSPITAL INFANTIL DE MÉXICO FEDERICO GÓMEZ.

LA SOLICITUD DE EXCEPCIÓN A LA LICITACIÓN PÚBLICA PARA ADQUIRIR MEDIANTE EL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA, SE FUNDAMENTA EN EL ARTÍCULO 134 CONSTITUCIONAL EN SUS PÁRRAFOS CUARTO Y QUINTO, EN LOS **ARTÍCULOS 30 FRACCIÓN II, 33, 35 FRACCIÓN III, 53 Y 54 FRACCIÓN XVII** DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO Y EL **109** DE SU REGLAMENTO.

EL ARTÍCULO 134 CONSTITUCIONAL EN SUS PÁRRAFOS CUARTO Y QUINTO ESTABLECEN QUE MEDIANTE LOS PROCEDIMIENTOS DE CONTRATACIÓN ELEGIDOS SE DEBERÁN ASEGURAR LAS MEJORES CONDICIONES DE CONTRATACIÓN Y MANEJO DE LOS RECURSOS ECONÓMICOS FEDERALES ACREDITANDO LOS CRITERIOS DE ECONOMÍA, EFICACIA, EFICIENCIA, IMPARCIALIDAD Y HONRADEZ QUE ASEGUREN LAS MEJORES CONDICIONES PARA EL ESTADO.

EL **ARTÍCULO 30** ESTABLECE EN SU **FRACCIÓN II** SOBRE LA PROCEDENCIA DE NO CELEBRAR LICITACIÓN PÚBLICA, POR ENCONTRARSE EN ALGUNO DE LOS SUPUESTOS DE EXCEPCIÓN PREVISTOS EN EL **ARTÍCULO 54** DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, SALVO EN LOS CASOS DE LAS **FRACCIONES II, IV, V, VI, VII, XI, XII** DEL PROPIO PRECEPTO.

DICHA FUNCIÓN TAMBIÉN PODRÁ SER EJERCIDA DIRECTAMENTE POR EL TITULAR DE LA DEPENDENCIA O ENTIDAD, O AQUEL SERVIDOR PÚBLICO EN QUIEN ESTE DELEGUE DICHA FUNCIÓN.

EN NINGÚN CASO LA DELEGACIÓN PODRÁ RECAER EN SERVIDOR PÚBLICO CON NIVEL INFERIOR AL DE DIRECTOR GENERAL EN LAS DEPENDENCIAS O SU EQUIVALENTE EN LAS ENTIDADES.

EL **ARTÍCULO 33** ESTABLECE QUE LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES, BAJO SU RESPONSABILIDAD PODRÁN CONVOCAR ADJUDICAR O CONTRATAR ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS, CON CARGO A SU PRESUPUESTO AUTORIZADO SUJETÁNDOSE AL CALENDARIO DE GASTO CORRESPONDIENTE.

EN CASOS EXCEPCIONALES, PREVIO A LA AUTORIZACIÓN DE SU PRESUPUESTO, LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES PODRÁN SOLICITAR A HACIENDA SU APROBACIÓN PARA CONVOCAR, ADJUDICAR Y FORMALIZAR CONTRATOS CUYA VIGENCIA INICIE EN EL EJERCICIO FISCAL SIGUIENTE DE AQUEL EN EL QUE SE FORMALIZAN. LOS REFERIDOS CONTRATOS ESTARÁN SUJETOS A LA DISPONIBILIDAD PRESUPUESTARIA DEL AÑO EN EL QUE SE PREVÉ EL INICIO DE SU VIGENCIA, POR LO QUE SUS EFECTOS ESTARÁN CONDICIONADOS A LA EXISTENCIA DE LOS RECURSOS PRESUPUESTARIOS RESPECTIVOS, SIN QUE LA NO REALIZACIÓN DE LA REFERIDA CONDICIÓN SUSPENSIVA ORIGINE RESPONSABILIDAD ALGUNA PARA LAS PARTES. CUALQUIER PACTO EN CONTRARIO A LO DISPUESTO EN ESTE PÁRRAFO SE CONSIDERARÁ NULO.

PARA LA ADQUISICIÓN DE LOS BIENES SOLICITADOS SE CUENTA CON EL OFICIO DE SUFICIENCIA PRESUPUESTAL NO. **5430/0302/2026** POR LA CANTIDAD DE **\$445,775.00 (CUATROCIENTOS CUARENTA Y CINCO MIL SETECIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS 00/100 M.N.)** EMITIDO POR EL **DEPARTAMENTO DE PRESUPUESTO** PARA LA PARTIDA PRESUPUESTAL **25101** DEL EJERCICIO FISCAL **2026**.



2026
año de
Margarita Maza

Dr. Márquez 162, Col. Doctores, C.P. 06720, Alcaldía Cuauhtémoc, Ciudad de México
Tel: (52) 5552289917 Ext. 4209 www.himfg.edu.mx



Salud
Secretaría de Salud



Hospital Infantil de México Federico Gómez
Instituto Nacional de Salud
Departamento Auxiliar Administrativo de Proyectos de Investigación



POR LO QUE HACE AL **ARTÍCULO 35 FRACCIÓN III**, RESULTA APLICABLE, TODA VEZ QUE LA MISMA ESTABLECE QUE LAS DEPENDENCIAS PODRÁN ADQUIRIR MEDIANTE EL PROCEDIMIENTO PROPUESTO, AL ASEGURAR LAS MEJORES CONDICIONES DISPONIBLES EN CUANTO A PRECIO, CALIDAD Y OPORTUNIDAD.

EN EL **ARTÍCULO 53** EN LOS SUPUESTOS QUE PREVÉ EL **ARTÍCULO 54** DE LA LAASSP, LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES, BAJO SU RESPONSABILIDAD, PODRÁN OPTAR POR NO LLEVAR A CABO EL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA Y CELEBRAR CONTRATOS A TRAVÉS DE LOS PROCEDIMIENTOS DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS O DE ADJUDICACIÓN DIRECTA COMO ES EL CASO QUE NOS OCUPA, ASÍ MISMO, PREVÉ QUE LA SELECCIÓN DEL PROCEDIMIENTO DE EXCEPCIÓN QUE REALICEN LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES DEBERÁ FUNDARSE Y MOTIVARSE, MISMO QUE SE APLICA MEDIANTE LA ELABORACIÓN DEL PRESENTE DICTAMEN.

ARTÍCULO 54, FRACCIÓN XVII, LAS DEPENDENCIAS Y ENTIDADES, BAJO SU RESPONSABILIDAD, PODRÁN CONTRATAR ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS, SIN SUJETARSE AL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA, A TRAVÉS DE LOS PROCEDIMIENTOS DE INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS O DE ADJUDICACIÓN DIRECTA, CUANDO:

"SE TRATE DE EQUIPOS ESPECIALIZADOS, SUSTANCIAS Y MATERIALES DE ORIGEN QUÍMICO, FÍSICO QUÍMICO O BIOQUÍMICO PARA SER UTILIZADAS EN ACTIVIDADES EXPERIMENTALES REQUERIDAS EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA Y DESARROLLO TECNOLÓGICO, SIEMPRE QUE DICHOS PROYECTOS SE ENCUENTREN AUTORIZADOS POR QUIEN DETERMINE LA PERSONA TITULAR DE LA DEPENDENCIA O EL ÓRGANO DE GOBIERNO DE LA ENTIDAD."

ASÍ COMO, CON FUNDAMENTO EN EL **ART. 108** DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE ADQUISICIONES ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.

MONTO ADJUDICADO

EL MONTO DE LA ADJUDICACIÓN DIRECTA DE LOS BIENES OBJETO DEL PRESENTE DICTAMEN ES **\$445,774.08 (CUATROCIENTOS CUARENTA Y CINCO MIL SETECIENTOS SETENTA Y CUATRO PESOS 08/100 M.N.)** IVA INCLUIDO DE CONFORMIDAD A LO DERIVADO DEL ESTUDIO DE MERCADO, CUMPLIENDO CON LAS MEJORES CONDICIONES, CABE HACER MENCIÓN QUE EL MONTO ASIGNADO PARA LA ADQUISICIÓN DEL BIEN ESTA AUTORIZADO MEDIANTE OFICIO NO. **5430/0302/2026** EMITIDO POR EL **DEPARTAMENTO DE PRESUPUESTO** DEL HOSPITAL.

FORMA DE PAGO

EL PAGO SE REALIZARÁ MEDIANTE TRANSFERENCIA ELECTRÓNICA O CHEQUE, CON FUNDAMENTO EN EL **ARTÍCULO 73** DE LA LEY DE ADQUISICIONES ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO, DENTRO DE LOS DIECISIETE DÍAS HÁBILES CONTADOS A PARTIR DEL ENVÍO Y VERIFICACIÓN DE LA FACTURA RESPECTIVA A TRAVÉS DE LA PLATAFORMA, PREVIA ENTREGA DE LOS BIENES O PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS EN LOS TÉRMINOS DEL CONTRATO.

PERSONA PROPUESTA PARA LA ADJUDICACIÓN

LA EMPRESA **COMERCIALIZADORA E IMPORTADORA DE PRODUCTOS QUIMICOS, S.A. DE C.V.** CON REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES **CIP-010228-KS2** DOMICILIO EN **CALLE. ASISTENCIA PUBLICA N°. 572, COL. FEDERAL, ALC. VENUSTIANO CARRANZA, CDMX, C.P.15700** CUENTA CON LOS RECURSOS TÉCNICOS, ECONÓMICOS, HUMANOS Y MATERIALES PARA SUMINISTRAR LOS BIENES EN COMENTO DE MANERA OPORTUNA Y EFICIENTE, GARANTIZANDO LA CALIDAD DE LOS BIENES SOLICITADOS. DE IGUAL MANERA, CUMPLE CON LOS REQUISITOS LEGALES CONFORME A LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS.

ACREDITAMIENTO DE LOS CRITERIOS EN QUE SE FUNDA LA EXCEPCIÓN

EFICACIA

EL CONTAR CON BIENES ESPECÍFICOS Y DE PRIMERA CALIDAD EN ESTE HOSPITAL, PERMITIRÁ CONTINUAR CON EFICIENCIA Y CONFIABILIDAD EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN, QUE CONTRIBUYEN A LA SOLUCIÓN Y PREVENCIÓN DE ENFERMEDADES DE LOS NIÑOS. LA EMPRESA PROPUESTA CUENTA CON LOS REACTIVOS, DE LOS QUE SE SOLICITA LA ADQUISICIÓN A TRAVÉS DEL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA; CUENTA CON UNA INFRAESTRUCTURA DE SERVICIO QUE PERMITE HACER ENTREGAS OPORTUNAS, LO QUE ACREDITA LA CAPACIDAD INMEDIATA DE RESPUESTA QUE SE REQUIERE. ASIMISMO, ESTARÁ OBLIGADA A ATENDER, DE MANERA PRONTA Y EXPEDITA, LAS NECESIDADES EN EL MOMENTO QUE SE REQUIERAN, ALLEGÁNDOSE DE LOS INSTRUMENTOS NECESARIOS E IMPLEMENTANDO LAS ACCIONES QUE GARANTICEN Y RESPALDEN SU PROCEDER, EVITANDO, CON SU PRONTA ATENCIÓN, LOS PROBLEMAS QUE PUDIERAN SUSCITARSE, SIN PONER EN RIESGO LOS INTERESES ENCOMENDADOS Y CIMENTANDO LA TOMA DE DECISIONES EN LA EXACTA APLICACIÓN DE LA LEY, GENERÁNDOSE ASÍ LA INMEDIATEZ PARA LA OBTENCIÓN DE LOS BIENES REQUERIDOS.

EFICIENCIA

ES IMPORTANTE QUE EL INVESTIGADOR CUENTE OPORTUNAMENTE, DENTRO DEL PLAZO ESTIPULADO PARA EL DESARROLLO DE SU INVESTIGACIÓN, CON LOS **INSUMOS** ESPECÍFICOS, CONFIABLES Y DE PRIMERA CALIDAD, QUE LE PERMITA DESARROLLAR CON ÉXITO Y SIN CONTRATIEMPOS, SU PROYECTO DE INVESTIGACIÓN.



2026
año de
Margarita
Maza

Dr. Márquez 162, Col. Doctores, C.P. 06720, Alcaldía Cuauhtémoc, Ciudad de México
Tel: (52) 5552289917 Ext. 4209 www.himfg.edu.mx



Salud
Secretaría de Salud



Hospital Infantil de México Federico Gómez
Instituto Nacional de Salud
Departamento Auxiliar Administrativo de Proyectos de Investigación



IMPARCIALIDAD

EXISTE UNA IMPARCIALIDAD, EN VIRTUD DE QUE LOS SERVIDORES PÚBLICOS QUE PARTICIPAN EN LAS DECISIONES, NO TIENEN NINGÚN INTERÉS PERSONAL, FAMILIAR O DE NEGOCIOS EN LA PRESENTE SOLICITUD Y QUE SU INTERVENCIÓN HA SIDO APEGADA A LOS PRINCIPIOS DE DISCIPLINA, LEGALIDAD, OBJETIVIDAD, PROFESIONALISMO, HONRADEZ, LEALTAD, IMPARCIALIDAD INTEGRIDAD, RENDICIÓN DE CUENTAS, EFICACIA Y EFICIENCIA QUE RIGEN EL SERVICIO PÚBLICO.

CONCLUSIÓN

DE CONFORMIDAD A LO ANTES EXPUESTO Y DERIVADO DEL ANÁLISIS DE LAS PROPOSICIONES, SE CONSIDERA PROCEDENTE LA EXCEPCIÓN DE LICITACIÓN PÚBLICA, MEDIANTE ADJUDICACIÓN DIRECTA DE LOS BIENES Y SE REALICEN LAS ACCIONES PERTINENTES A FIN DE ESTAR EN CONDICIONES DE LLEVAR A CABO EL DESARROLLO DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN, AUTORIZADO POR EL TITULAR DE ESTE INSTITUTO, LOS ABAJO FIRMANTES MANIFIESTAN QUE EL PRESENTE DICTAMEN ES EN APEGO A LA NORMATIVIDAD VIGENTE Y DADO QUE EL PROVEEDOR CUENTA CON LA SOLVENCIA LEGAL, TÉCNICA Y ECONÓMICA SOLICITADA, PARA EL EFECTO DE PROVEER EL BIEN DE ESTA SOLICITUD DE AUTORIZACIÓN, CON EL PROCEDIMIENTO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA, SE GARANTIZA LA HONRADEZ EN CADA UNA DE LAS ETAPAS, HASTA LLEGAR A LA CORRESPONDIENTE ADJUDICACIÓN.

SE FIRMA EL PRESENTE A LOS **10 DÍAS DE JUNIO DE 2026**, EN LA CIUDAD DE MÉXICO.

AREA CONTRATANTE

MARÍA DE LOURDES CRISTÓBAL MARTÍNEZ
JEFA DEL DEPARTAMENTO AUXILIAR
ADMINISTRATIVO DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

AREA REQUIRENTE

ELISA MARÍA DORANTES ACOSTA
BIOBANCO DE INVESTIGACIÓN EN CÉLULAS
LEUCÉMICAS
HIM/2024/040 SSA.1931
HIM/2025/054 SSA.2020

AREA REQUIRENTE

EZEQUIEL MOISES FUENTES PANANÁ
UNIDAD DE INVESTIGACIÓN EN VIROLOGÍA Y
CÁNCER
HIM/2025/030 SSA.2003

AREA REQUIRENTE

FENGYANG HUANG
LABORATORIO DE INVESTIGACIÓN EN OBESIDAD
Y ASMA
HIM/2021/023 SSA.1748



2026
año de
Margarita
Maza

Dr. Márquez 162, Col. Doctores, C.P. 06720, Alcaldía Cuauhtémoc, Ciudad de México
Tel: (52) 5552289917 Ext. 4209 www.himfg.edu.mx



Salud
Secretaría de Salud



Hospital Infantil de México Federico Gómez
Instituto Nacional de Salud
Departamento Auxiliar Administrativo de Proyectos de Investigación



AREA REQUINENTE

HÉCTOR QUEZADA PABLO
UNIDAD DE INVESTIGACIÓN EN INMUNOLOGÍA Y
PROTEÓMICA
HIM/2024/062 SSA.1956

AREA REQUINENTE

ISRAEL PARRA ORTEGA
DEPARTAMENTO DE LABORATORIO CLÍNICO
HIM/2024/037 SSA.1950

AREA REQUINENTE

JOSÉ ADRIÁN SÁNCHEZ CARRILLO
LABORATORIO DE INVESTIGACIÓN EN CIENCIAS OMICAS Y
EPIDEMIOLOGÍA MICROBIANA
HIM/2024/051 SSA.1952

AREA REQUINENTE

LAURA VILLAVICENCIO GUZMÁN
LABORATORIO DE INVESTIGACIÓN EN BIOLOGÍA DEL
DESARROLLO Y TERATOGENESIS EXPERIMENTAL
HIM/2024/031 SSA.1940
HIM/2025/047 SSA.2018



2026
año de
Margarita
Maza

Dr. Márquez 162, Col. Doctores, C.P. 06720, Alcaldía Cuauhtémoc, Ciudad de México
Tel: (52) 5552289917 Ext. 4209 www.himfg.edu.mx



Salud
Secretaría de Salud



Hospital Infantil de México Federico Gómez
Instituto Nacional de Salud
Departamento Auxiliar Administrativo de Proyectos de Investigación



AREA REQUERENTE

MARCELA SALAZAR GARCÍA
LABORATORIO DE INVESTIGACIÓN EN BIOLOGÍA DEL
DESARROLLO Y TERATOGENESIS EXPERIMENTAL
HIM/2022/053 SSA.1818
HIM/2023/020 SSA.1864

AREA REQUERENTE

MARÍA DE LOURDES CABALLERO GARCÍA
UNIDAD DE INVESTIGACIÓN EN ENFERMEDADES
INFECCIOSAS Y PARASITARIAS
HIM/2024/034 SSA.1925

AREA REQUERENTE

RICARDO VALLE RÍOS
LABORATORIO DE INVESTIGACIÓN TRASLACIONAL
EN BIOLOGÍA CELULAR Y MOLECULAR
HIM/2025/040 SSA.2024

AREA REQUERENTE

ROSENDO LURIA PÉREZ
UNIDAD DE INVESTIGACIÓN EN ENFERMEDADES
ONCOLÓGICAS
HIM/2024/051 SSA.1947

Vo. Bo.

MARCELA SALAZAR GARCÍA
DEPARTAMENTO DE INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA

SE DICTAMINA PROCEDENTE LA INICIACIÓN DEL PROCEDIMIENTO DE EXCEPCIÓN A LA LICITACIÓN PÚBLICA POR ENCONTRARSE EN LOS SUPUESTOS A QUE SE REFIERE LA FRACCIÓN XVII DEL **ARTÍCULO 54** DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO.

MIRIAM GUADALUPE HERRERA SEGURA
ENCARGADA DEL DESPACHO DE LA DIRECCIÓN GENERAL
ACUERDO E-02/2026
JUNTA DE GOBIERNO DEL HIMFG



2026
año de
Margarita
Maza

Dr. Márquez 162, Col. Doctores, C.P. 06720, Alcaldía Cuauhtémoc, Ciudad de México
Tel: (52) 5552289917 Ext. 4209 www.himfg.edu.mx

EFN

