

En cumplimiento a lo establecido en el numeral **4.40** de las Políticas, Bases y Lineamientos en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Instituto Mexicano del Seguro Social; por medio del presente me permito informar la propuesta técnica presentada por el participante que enseguida relaciono, en el procedimiento de **Adjudicación Directa** para la **Contratación del Servicio Médico Integral de Hemodinámica Enero-Marzo 2024** solicitando de su apoyo para llevar a cabo la evaluación técnica de la misma.

Enseguida se procedió a enlistar las propuestas y el importe total propuesto, cumpliendo con lo dispuesto en el artículo **35** fracción **III** de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

A continuación me permito proporcionar la siguiente liga [\\11.58.14.153\Evaluaciones](#) que contiene las propuestas para su consulta y evaluación técnica.

DISTRIBUIDORA INTERNACIONAL RALMO S.A. DE C.V.

PARTIDA	CLAVE	DESCRIPCIÓN
4 4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.001	Procedimiento de cateterismo diagnóstico adulto femoral.
4 4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.003	Procedimiento de cateterismo cardiaco diagnóstico por técnica radial (adulto o pediátrico).
4 4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.004	Procedimiento de ACTP (angioplastia) con balón.
4 4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.005	Procedimiento de angioplastia periférica.
4 4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.007	Procedimiento de angioplastia directa por técnica radial.
4 4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.008	Procedimiento de angioplastia directa por técnica radial, con prótesis endovascular coronaria (stents medicados). Procedimiento de angioplastia directa por tecnica femoral
4 4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.009	Procedimiento para colocación de stent en coartación aórtica.
4 4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.010	Procedimiento para cierre de PCA con ocluser adulto.
4 4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.011	Procedimiento para cierre de defectos septales (CIA, CIV Y FOP).
4 4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.012	Procedimiento para cierre de orejuela auricular con ocluser.
4 4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.013	Procedimiento para reparación de fuga valvular aortica.
4 4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.014	Procedimiento para reparación de fuga valvular mitral.
4 4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.015	Procedimiento de valvuloplastia mitral.
4 4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.016	Procedimiento percutáneo de plastia Mitral con clip.
4 4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.018	Procedimiento de biopsia miocárdica acceso femoral o yugular.

4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.019	Procedimiento para la colocación de endoprótesis vascular en aneurisma aorta abdominal infrarenal (AAA).
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.020	Procedimiento para la colocación de endoprótesis vascular en aneurisma aorta torácico (TAA).
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.021	Procedimiento de diagnóstico de electrofisiología.
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.023	Procedimiento de electrofisiología para ablación por radiofrecuencia.
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.025	Procedimiento para embolización de aneurismas o malformaciones arteriovenosas periféricas.
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.027	Procedimiento para la colocación percutánea de válvula aórtica.
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.028	Procedimiento para colocación de filtro de vena cava.
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.029	Procedimiento de cateterismo diagnóstico periférico.
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.032	Procedimiento para embolización de aneurismas intracraneales pequeños y medianos rotos y no rotos (de 2 mm a 15 mm) niños y adultos.
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.034	Procedimiento de cateterismo diagnóstico cerebral.
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.035	Procedimiento de rescate vascular cerebral (ICTUS).
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.043	Procedimiento para terapia de lesiones complejas coronarias. Procedimiento para la colocación percutánea de válvula aórtica balón expandible

PARTIDA	CLAVE	DESCRIPCIÓN	
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.834	Aguja para punción de vasos arteriales o venosos, de una sola pieza, pared delgada y bisel corto, longitud 7.0 cm calibre. 18 G para guía de 0.032" a 0.038"
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.1012	Catéter de aterectomía direccional periférica.
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.1022	Catéter guía cerebral con balón de oclusión en la punta.
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.1024	Stent periférico, indicación venosa, diversos diámetros y longitudes.
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.1041	Catéter diagnóstico hidrofílico, curvas neurológicas o periféricas. Simmons, JB, vertebral, Cobra o visceral (uso mesentérico o uterino) entre otras., Fr de 4 a 6.

4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.1046	Balón periférico con medicamento (Paclitaxel o sirolimus) diversas medidas de 2.0 a 8.0 mm de diámetro, presentar 80mm a 150mm de longitud.
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.1069	Sistema de acceso para electrodo definitivo y posicionamiento en rama izquierda o HIS. Longitud 39cm, radio de 40mm, 55mm y 65mm. Incluye accesorios de corte
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.1052	Líquido embólico a base de alcohol etilvinílico evoh como polímero embolizante, dimetilsulfóxido (dmsó) como solvente con tantalio o yodo.
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.1053	Catéter de aterectomía rotacional coronaria trasluminal percutánea, de oclusiones agudas o crónicas, diferentes diámetros y longitudes con guía incluida de roto ablación de 0.009" y avanzador con oliva giratoria de diferentes diámetros.
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.1058	balon coronario para litotrisia ultrasonica, incluye el uso de la consola.
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.1068	Andamio bio absorbible liberador de fármaco sirolimus.
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.802	Adicional de extensión iliaca para endoprótesis.
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.806	Balón coronario con medicamento (paclitaxel o sirolimus) diversas medidas de 2.0 a 4.0 mm de diámetro y longitudes desde 10 mm a 30 ó 40 mm de longitud.
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.807	Balón coronario con aterotomos. Indicado para reestenosis o lesiones calcificadas. Diámetros de 2.00 a 4.00 Longitudes de 6, 10 y 15 mm.
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.808	Balón de contra pulsación de 30, 40 o 50 cc.
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.816	Balones de angioplastia coronaria de alta presión No complaciente.
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.817	Balones periféricos en diversos diámetros y longitud es (2 ó 2.5 mm a 10mm de diámetro y 2 ó 3 ó 18 cm de longitud) de bajo perfil para introductores 4 a 9 fr. Ó balones semi complacientes. Con sistema 0.014 o 0.018 de 1.5 mm a 4mm de diámetro y de 40 a 220 mm de longitud.
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.818	Banda de compresión radial.
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.819	Bolsa estéril para tubo de fluoroscopia.
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.821	Cables conectores para catéter de electrofisiología.
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.824	Catéter balón periférico no complaciente o alta presión de 3mm a 12 mm de diámetro para guía 0.035"presentar medidas intermedias y de 20 a 80 ó 100 ó 120 ó 200 mm o 220mm de longitud.uso: angioplastia percutánea transluminal de vasos periféricos femorales.

4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.825	Catéter con lazo y/o canastilla de diversas medidas para extracción de cuerpo extraño.
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.826	Catéter de ablación 7fr punta de 8 mm curvas pequeña a grande. O Catéter de ablación 7fr punta de 4 a 8 mm curvas pequeña a grande.
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.827	Catéter de ablación 7 a 8 fr punta irrigada curva pequeña a grande.
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.832	Catéter de mapeo de alta densidad, compatible el navegador ofertado y con cable conector respectivo.
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.835	Catéter diagnóstico para la curva pigtail o multi propósito o catéter para angiografía y arteriografía por técnica percutánea. De politetrafluoretileno, alto flujo recto a 145 grados. Tipo: Pigtail. Longitud 110 cm calibre 6 fr.
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.837	Catéter guía multipropósito 5, 6, 7 y 8 Fr.
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.839	Catéter para adquisición de imágenes en OCT. Intravascular ó Catéter de Ultrasonido Intracoronario de tipo mecánica rotatoria de 60 Mhz, de alta definición.
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.845	Catéter para ultrasonido intracoronario.
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.848	Catéteres diagnóstico convencional distintos de 4 a 8 Fr. Y hasta 110 cms. de longitud.
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.849	Catéteres diagnósticos para electrofisiología tetra polar de 5 a 6 fr.
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.850	Catéteres diagnósticos para electrofisiología decapolar en 5 ó 7fr. (seno coronario).
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.851	Catéteres diagnósticos para electrofisiología, dúodecapolar en 5 a 7fr.
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.852	Cateter de soporte periferico para cruce de lesiones cronicas 0.018 O 0.014 o 0.035".
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.857	Coils o espirales de liberación no controlada o "empujable" de diversa variedad de forma, tamaño, grosor y tipo.
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.858	Coils neurovasculares diversas morfologías, sistema 0.010" ó 0.0108" ó 0.0115" ó 0.0125" ó 0.0135" ó 0.0145" ó 0.020".
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.861	Consumibles para electrocoagulación: electrodo neutro con dos áreas de contacto y lápiz de electrocirugía o electrodo neutro de dos areas y un lapiz de electrociruguia con 2 botones.
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.862	Controlador manual estéril para sistema de inyección de solución salina y medio de contraste con flujo variable.
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.863	Cuerda guía 0.018 ó 0.014" punta recta con alto gramaje.
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.864	Cuerda guía especial para implante de válvula aortica de alto soporte de diámetro de 0.035" y longitud opcional de 260cm ó 275 ó 300 cm, la cual previene la perforación del ventrículo.

4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.865	Cuerda guía con recubrimiento de politetrafluoretileno, con punta en "J" de 3 mm en la curva, 0.035" longitud opcional de 150, 260 ó 300 cm. Estéril y desechable.
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.867	Cuerda o guía vascular de 0.018" con alma de nitinol, punta suave y longitud opcional de 60cm ó 110 ó 150 ó 200 ó 260 ó 300 cm.
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.869	Dispositivo de trombectomía periférica farmaco e hidromecánica (reolítica) con aspiración.
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.871	Dispositivo hemostático para cierre vascular a base de colágeno o ácido poliglicólico.
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.874	Diversor de flujo para aneurismas intracraneales de diversos tamaños en calibre y longitudes a elección del neurointervencionista.
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.876	Electrodo marcapaso con globo distal.
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.877	Electrodo para marcapaso temporal bipolar.
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.879	Endoprótesis torácica segmento diversas medidas (para extensión en caso de requerirse) sin accesorios.
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.881	Extensión coaxial de catéter guía coronario de rápido intercambio de 5, 5.5, 6, 7 y 8Fr ó de 6 a 8 Fr.
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.883	Extensión de presión de 15cm.
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.884	Extensión, "Cuff o Manguito, que funciona como extensión proximal de endoprótesis aortica, torácica y abdominal".
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.885	Extractor de trombos intracoronario.
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.887	Sistema de protección distal (tipo filtro 3-7 mm).
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.891	Frasco de micropartículas embolizantes viales de diferentes calibres en micras (200 a 1000micras) de alcohol polivinílico.
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.893	Guía de alto soporte.
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.1070	Sobre antibacterial absorbible para dispositivos cardiacos implantables
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.894	Guía de presión. Floppy de .014 por 185 o 190cm de longitud o micro catéter con punta de Medición de la Reserva de Flujo coronario Fraccional.
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.898	Introduccion de catéter arterial o venoso con alma metálica. Por técnica percutánea, longitud 25 a 45cm calibre. 5,6, 7 y 8 fr. .
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.899	Introduccion de catéter arterial o venoso femoral, por técnica percutánea pediátrico, 4, 5 y 6 French, longitud 5cm opcional a 14 cms.

4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.925	Microcatéter coronario para compleja con recubrimiento 130 a 150cm, con capacidad
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.926	Microcatéteres de infusión p endovascular intracraneal, d enmallado, diámetro interno recubrimiento hidrofílico.
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.931	Micro guía de 0.014", longitud recubrimiento hidrofílico dif y diferentes puntas.
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.933	Microguías 0.007" ó 0.008" a de 150 cm.
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.935	Micro guías hidrofílicas, dián diferentes características de
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.941	Paquete universal de ropa.
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.943	Pig tail centimetrado 5 Fr.
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.944	Prótesis endovascular coron de everolimus en platino cro everolimus en cromo cobalt diversas medidas.
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.945	Prótesis endovascular coron de everolimus en platino cro endovascular coronaria (ster everolimus o sirolimus, en pla polímero bioabsorbible.
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.948	Rotador de cuerda guía para diámetro. Tipo: pin-vice. Dese
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.950	Sistema liberador para coils, c liberación controlada (o repos
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.955	Sistema introductor largo o va
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.957	Stent periférico autoexpandib premontado en balon cubiert cubierto con PET.
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.958	Stent carotideo auto expandib
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.959	Stent periférico autoexpandib premontado en balon cubiert cubierto con pet (USO Corona

4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.961	Stent diferentes diámetros y longitudes, auto expandible, de nitinol y marcas de tantalio, compatible con cuerda guía 0.035",0.014", 0.018". (para uso vascular general).
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.966	Stent periférico medicado, diversos diámetros y longitudes.
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.967	Stent periférico renal rapido intercambio compatible con sistema 0.014 y/o 0.018 premontado en balón diversos diametros y longitudes.
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.970	Tubo para muestra de sangre para medición de tiempo de coagulación activada.
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.978	Catéter para dilatación de arteria coronaria, con globo semi complaciente, de 1.20 a 4.5 mm de diámetro por 8 a 30 mm de longitud, 130 a 155cm de largo, sistema de rápido intercambio.
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.979	Catéteres guía tipo Judkins, para coronaria derecha e izquierda con punta suave, asa de 3.5, 4.0 y 5.0 mm de 6 a 8 fr., de 100 cm de largo. Y tipo: Amplatz o MP o Voda o Ikari o Ebu.
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.981	Catéteres para cateterización de arteria coronaria derecha con técnica percutánea, asa de 3.5, 4 y 5, calibre 5 ó 6Fr., longitud 100 a 110 cm. Tipo: Judkins, Amplatz 1 y 2. Multipropósitos, mamarios.
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.982	Catéteres para cateterización de arteria coronaria izquierda, con técnica percutánea, asa de 3.5, 4 y 5, calibre 5 ó 6Fr., longitud. 100 a 110 cm. Tipo: Judkins Amplatz 1 y 2. Multipropósitos, mamarios.
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.983	Cuerdas guía para angioplastia coronaria, con punta recta flexible, intermedia, rígida o doble espiral con recubrimiento hidrofílico de 0.014" de diámetro y 175cm a 195cm de longitud.
4	4C UMAE HE CMN Occ Oblatos	60.01.984	Guía hidrofílica con núcleo de nitinol con cubierta de poliuretano 0.035"a 0.038" longitud 150mm Y 260cm(de intercambio).

Lo anterior para dar cumplimiento a lo establecido en el numeral **4.39.1** de las Políticas, Bases y Lineamientos en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Instituto Mexicano del Seguro Social.

Por lo que mucho agradeceré que a más tardar el día **28 de Diciembre del 2023**, en punto de las **12:00 horas**, se encuentre en el Departamento de Abastecimiento el resultado de la evaluación técnica.

Sin más por el momento agradezco su atención y envío saludos cordiales.



L.C.P. Aurora Marisol Famoso Avila
Analista Coordinador

Belisario Domínguez No. 1000
Colonia Independencia C.P. 44340
Cuadalajara Jalisco.

UMAE Hospital de Especialidades CMNO
Dirección General,
Dirección Administrativa,
Departamento de Abastecimiento,
Oficina de Adquisiciones.



AVISO DE CONFIDENCIALIDAD: Instituto Mexicano del Seguro Social, Avenida Paseo de la Reforma número 476, Col. Juárez, Alcaldía Cuauhtémoc, Ciudad de México, C.P. 06600, Tel: 5552382700 www.imss.gob.mx Este mensaje y sus anexos pueden contener información confidencial. Si usted no es el destinatario de este mensaje, se le notifica que cualquier revisión, retransmisión, distribución, copiado u otro uso o acto realizado con base en lo relacionado con el contenido de este mensaje y sus anexos, están prohibidos. Si usted ha recibido este mensaje y sus anexos por error, le suplicamos lo notifique al remitente respondiendo el presente correo electrónico y borre el presente y sus anexos de su sistema sin conservar copia de los mismos. Este correo electrónico no pretende ni debe ser considerado como constitutivo de ninguna relación legal, contractual o de otra índole similar.

AVISO DE CONFIDENCIALIDAD: Instituto Mexicano del Seguro Social, Avenida Paseo de la Reforma número 476, Col. Juárez, Alcaldía Cuauhtémoc, Ciudad de México, C.P. 06600, Tel: 5552382700 www.imss.gob.mx Este mensaje y sus anexos pueden contener información confidencial. Si usted no es el destinatario de este mensaje, se le notifica que cualquier revisión, retransmisión, distribución, copiado u otro uso o acto realizado con base en lo relacionado con el contenido de este mensaje y sus anexos, están prohibidos. Si usted ha recibido este mensaje y sus anexos por error, le suplicamos lo notifique al remitente respondiendo el presente correo electrónico y borre el presente y sus anexos de su sistema sin conservar copia de los mismos. Este correo electrónico no pretende ni debe ser considerado como constitutivo de ninguna relación legal, contractual o de otra índole similar.



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
SEGURIDAD Y SOLIDARIDAD SOCIAL

DICTAMEN TECNICO

INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL
COORDINACION DE UNIDADES MÉDICAS
UNIDADES MÉDICAS DE ALTA ESPECIALIDAD
HOSPITAL DE ESPECIALIDADES CENTRO MEDICO NACIONAL DE OCCIDENTE.
DICTAMEN TÉCNICO-MEDICO DE ADJUDICACIÓN DIRECTA PARA CONTRATACION DEL SERVICIO MEDICO INTEGRAL DE
HEMODINAMICA (HERI) ENERO-MARZO 2024.

Guadalajara 28 DICIEMBRE 2023

	PROVEDOR		OBSERVACIÓN
1	DISTRIBUIDORA INTERNACIONAL RALMO SA DE CV.	SE ENCUENTRA LA DOCUMENTACION SUFICIENTE PARA LA EVALUACION.	SI CUMPLE CON LOS REQUERIMIENTOS DEL SERVICIO.

~~Dr. Jorge Guillermo Delgado Gtez.
CARDIOLOGIA
D.G.P. 3630220
CER. ESP. 5928229~~

DR. JORGE GUILLERMO DELGADO GUTIERREZ.
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE HEMODINÁMICA
UMAE HOSPITAL DE ESPECIALIDADES C.M.N.O.

R
Dr. Miguel Angel Calderon Llamas
Jefe Depto. Angiología / Cirugía Vascular / Torax
MAT. 991426574 D.G.P. 5308001
ESP: 8000925

DR. MIGUEL ANGEL CALDERON LLAMAS.
JEFE DEL DEPARTAMENTO DE ANGIOLOGIA Y CIRUGIA VASCULAR
UMAE HOSPITAL DE ESPECIALIDADES C.M.N.O.

[Signature]
Dr. Alberto Acevez Pérez
Jefe de Departamento
Traumatología y Ortopedia
UMAE HE CMNO
Mat: 991420171

DR. MARCOS GABRIEL MARTINEZ GODINEZ.
JEFE DIVISION MUSCULOESQUELETICO.
UMAE HOSPITAL DE ESPECIALIDADES C.M.N.O

HOSPITAL DE ESPECIALIDADES
C.M.N.O. U.M.A.E.
OFICINA DE ADQUISICIONES

M. A. S. B.
28 DIC 2023 11:17
RECIBIDO