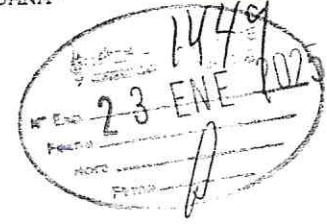




"AÑO DE LA RECUPERACIÓN Y CONSOLIDACIÓN DE LA ECONOMÍA PERUANA"

Punchana, 22 de Enero del 2025

OFICIO N° 021 - 2025 -GRL-GRS-L/30.50.12



M.C:
JEHOSHUA RAFAEL MICHAELANGELO LOPEZ LOPEZ
Director General del H. R. L.
Presente,-

ASUNTO: REITERA COMPRA DE EQUIPO DE ELECTROBISTURI CON ARGON PLASMA PARA POLIPECTOMIAS Y HEMORRAGIA DIGESTIVA.
REF: Carta de fecha 10 de Diciembre del 2024

Tengo el agrado de dirigirme a usted, para saludarle cordialmente y en atención al documento de la referencia, se reitera LA COMPRA URGENTE DE EQUIPO DE ELECTROBISTURI CON ARGON PLASMA PARA POLIPECTOMIAS Y HEMORRAGIAS DIGESTIVAS, para dar atención a la alta demanda de pacientes en nuestra región.

Agradeciéndole anticipadamente por la atención a lo requerido, me suscribo de usted

Atentamente.



C. c:
Gastroenterología.
Archivo
JLBR/clair t.

"Año del Bicentenario, de la consolidación de nuestra Independencia, y de la conmemoración de las heroicas batallas de Junín y Ayacucho"

Punchana 10 de diciembre del 2024

Dr. Jorge Baldeón Ríos

Jefe del Departamento de Medicina

Presente

ASUNTO: SE REITERA COMPRA URGENTE DE EQUIPO DE ELECTROBISTURÍ CON ARGÓN PLASMA PARA POLIPECTOMÍAS Y HEMORRAGIAS DIGESTIVAS.

Nos dirigimos a usted, para saludarlo cordialmente y en atención a la documentación previa, **SE REITERA, QUE DADA LA ALTA DEMANDA DE PACIENTES EN LA UNIDAD DE ENDOSCOPIA EN NUESTRA REGIÓN, LA COMPRA URGENTE DEL EQUIPO DE ELECTROBISTURÍ CON ARGÓN PLASMA PARA POLIPECTOMÍAS Y HEMORRAGIAS DIGESTIVAS.**

Que se viene solicitando, para la Unidad de Endoscopia de Gastroenterología, dada la alta demanda e incidencia de hemorragia digestiva alta Variceal y no Variceal así como también pólipos tanto en estómago y colon, lamentablemente no podemos ofrecer la terapia correspondiente por falta de insumos y equipo, todo ello necesario para la población Ioretana de escasos recursos económicos y que no pueden costear su transferencia a Lima (pasajes y estadía).

Dichas compras debe realizarse en coordinación con los médicos gastroenterólogos del HRI, para las especificaciones correspondientes y compra que sean de garantía, seguridad y calidad para el paciente.

Agradecidos por la atención que brinde a la presente y esperando una solución a los problemas presentados, les deseamos éxitos en su gestión, quedamos de usted.

Atentamente:

Cc:

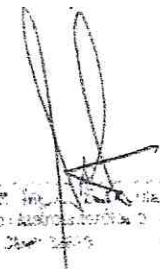
DIRECTOR

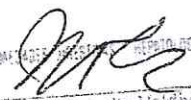
SUBDIRECTOR

LOGISTICA

CUERPO MÉDICO


Dr. Edwin García Parodi
Médico Gastroenterólogo
C.M.P. 83767 - R.N.E. 30643


Médico Cirujano Gastroenterólogo
C.M.P. 40562 - R.N.E. 020923


Dr. Martha S. Estrella Valderrama
Médico Cirujano Gastroenterólogo
C.M.P. 40562 - R.N.E. 020923



ESPECIFICACIONES TECNICAS

ELECTROBISTURI MONO/BIPOLAR DE ALTA FRECUENCIA CON COAGULACION DE ARGON PLASMA

N°	REQUERIMIENTOS TECNICOS MINIMOS
A	GENERALES
A01	SISTEMA DE ADAPTACION AUTOMATICA DE LA POTENCIA DE SALIDA A LAS DISTINTAS IMPEDANCIAS DE LOS TEJIDOS
A02	CONTROL DE CONTACTO DEL ELECTRODO NEUTRO DE DOBLE CAMPO CON LA PIEL DEL PACIENTE RESISTENCIA MENOR A 160 OHMIOS
A03	CUMPLIMIENTO DE UNA O MAS NORMAS INTERNACIONALES DE SEGURIDAD (IEC, CE, UL, EN, ú OTROS)
A04	UNIDAD DE COAGULACION CON ARGON PLASMA COMPATIBLE CON GENERADOR DE CORRIENTE DE ALTA FRECUENCIA
A05	TRES TIPOS DE COAGULACION CON ARGON PLASMA /PRECISO, PULSADO Y FORZADO) O MAS
B	COMPONENTES GENERADORES
B01	02SALIDAS MONOPOLARES, PARA CABLE-CONECTOR ESTANDAR DE 03 GUIAS CADA UNA
B02	01 SALIDAS DE BIPOLARES PARA CABLE CONECTOR ESTANDAR DE 02 GUIAS CADA UNA
B03	01 SALIDA PARA EL ELECTRODO NEUTRO
B04	01 SALIDA DE GAS ARGON
B05	ACTIVACION MEDIANTE INTERRUPTOR MANUAL Y PEDAL
	POTENCIA MAXIMA DE LOS MODOS DE OPERACIÓN
B06	MODO MONOPOLAR CORTE: 200W O MAYOR
B07	MINIMO 2 CORRIENTES DE CORTE PARA GAS ARGON
B08	MINIMO 5 MODOS DE COAGULACION (MONOPOLAR) SUAVE, RAPIDA Y FORZADA (BIPOLAR) SUAVE Y FORZADA
B09	MINIMO 3 MODOS DE CORTE Y DIFERENCIADOS: AUTOCORTE HASTA 200 WATTS , CORTE CON ASA HASTA 400 WATTS, CORTE CON PAPILOTOMO HASTA 170 WATTS
B10	CONECTOR PARA BOMBA DE IRRIGACION PARA ENDOSCOPIA
B11	CONECTOR PARA ARGON PLASMA
B12	SISTEMA DE SEGURIDAD Y ALARMA DEL ELECTRODO NEUTRO DE DOBLE SUPERFICIECON SISTEMA DE DISTRIBUCION UNIFORME DE LA CORRIENTE QUE LLEGA AL ELECTRODO NEUTRO, CON RESISTENCIA MENOR A 150 OHMIOS.
B13	OPCION PARA CONECTAR ACCESORIOS PARA LA DISECCION ENDOSCOPICA DE LA SUBMUCOSA, UTILIZANDO UN SOLO INSTRUMENTO PARA ELEVAR LA LESION MARCAR Y DISECAR
C	COAGULACION ARGON PLASMA
C01	TIPO DE GAS ARGON REQUERIDO: 4.8 (99.99 %) O MAS PURO
C02	RANGOS DEL FLUJO DE GAS: 0.1 – 8 LITROS /MIN O MAS
C03	AJUSTE DEL FLUJO: PASOS DE 0.1 LITROS/MIN O MENOS
C04	QUE REALICE COAGULACION HOMOGENEA DE LA SUPERFICIE, PROFUNDIDAD LIMITADA Y HEMOSTASIA EFECTIVA
C05	INDICADO PARA REALIZAR COAGULACIONES EN EL COLON DERECHO
D	ACCESORIOS
D01	COCHE RODABLE PARA COLOCAR EL EQUIPO Y LOS CILINDROS DE ARGON CESTA DE ALAMBRE DEL MISMO FABRICANTE



D02	PEDAL O PEDALES PARA CAMBIOS DE CORRIENTE Y ACTIVACION DEL MODO MONOPOLAR EQUIPO
D03	50 ELECTRODOS NEUTROS DESCARTABLES CON ,TAMAÑO ADULTO DE DOBLE CAMPO CON ANILLO EQUIPOTENCIAL 23CM CON CABLE DE CONEXIÓN DE 4MT, CON DOS AREAS DE CONTACTO,CON SISTEMA DE DISTRIBUCION UNIFORME DE LA CORRIENTE QUE LLEGA A L ELECTRODO NEUTRO.
D04	CINCO (05) SONDAS FLEXIBLES PARA ARGON PLASMA, DE LA MISMA MARCA CON DIAMETRO 2.3MM DE 2.2 MT LATERAL
D05	CINCO (05) SONDAS FLEXIBLES PARA ARGON PLASMA DE LA MISMA MARCA CON DIAMETRO 2.3MM DE 2.2 MT FRONTAL
D06	CABLE MONOPOLAR PARA ACCESORIOS UNIVERSAL
D07	CILINDRO DE GAS ARGON DE 5LT, VAVULA DE REDUCCION DE PRECION CON SENSOR PARA APC 2,
D08	BOMBA DE IRRIGACION INCLUYE ACCESORIOS.
E	REQUERIMIENTO DE ENERGIA
E01	220 VAC / 60 Hz

