

ANEXO I									
PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS									
"SUMINISTRO DE ESTIMULADORES MEDULARES PARA LA UNIDAD DEL DOLOR DEL HOSPITAL GENERAL UNIVERSITARIO GREGORIO MARAÑÓN"									
LOTE nº	SUBLOTE	DENOMINACIÓN PRODUCTO	Pr. unit. sin IVA	Cdad. p/ 12 meses	Base imponible	Importe Total Base Imponible	10% IVA	21% IVA	IMPORTE TOTAL
1	ESTIMULADORES DE CORDONES POSTERIORES RECARGABLES Y NO RECARGABLES Y ESTIMULADORES DEL GANGLIO DE LA RAÍZ DORSAL								
1.1	ESTIMULADOR DE CORDONES POSTERIORES NO RECARGABLE								
	1.1.1	ELECTRODO PERCUTÁNEO OCTOPOLAR C. Nexus agr: 362231	1.400,00	14	19.600,00	19.600,00	1.960,00		21.560,00
	1.1.2	EXTENSIÓN ELECTRODO OCTOPOLAR C. Nexus agr: 362232	319,63	14	4.474,82	4.474,82	447,48		4.922,30
	1.1.3	GENERADOR DE IMPULSOS IMPLANTABLE NO RECARGABLE DE 16 POLOS CON ESTIMULACIÓN RÁFAGAS DESCARGA PASIVA C. Nexus agr: 362234	11.581,00	7	81.067,00	81.067,00	8.106,70		89.173,70
	1.1.4	PROGRAMADOR PACIENTE COMPATIBLE CON GENERADOR C. Nexus agr: 362235	1.264,00	7	8.848,00	8.848,00	884,80		9.732,80
						113.989,82	11.398,98		125.388,80
1.2	ESTIMULADOR DE CORDONES POSTERIORES RECARGABLE								
	1.2.1	ELECTRODO PERCUTÁNEO OCTOPOLAR. C. Nexus agr: 362231	1.400,00	26	36.400,00	36.400,00	3.640,00		40.040,00
	1.2.2	EXTENSIÓN ELECTRODO OCTOPOLAR. C. Nexus agr: 362232	319,63	26	8.310,38	8.310,38	831,04		9.141,42
	1.2.3	GENERADOR DE IMPULSOS RECARGABLE CON ESTIMULACIÓN EN RÁFAGAS DESCARGA PASIVA PARA TRATAMIENTO DEL DOLOR C. Nexus agr: 362236	17.863,00	13	232.219,00	232.219,00	23.221,90		255.440,90
	1.2.4	PROGRAMADOR DE PACIENTE COMPATIBLE CON GENERADOR. Cº Nexus agr: 362235	1.264,00	13	16.432,00	16.432,00	1.643,20		18.075,20
	1.2.5	SISTEMA DE RECARGA P/GENERADOR RECARGABLE. Cº Nexus agr: 362237	1.216,00	13	15.808,00	15.808,00	1.580,80		17.388,80
						309.169,38	30.916,94		340.086,32
1.3	ESTIMULADOR NO RECARGABLE PARA EL GANGLIO DE RAÍZ DORSAL								
	1.3.1	ELECTRODO TETRAPOLAR CURVO PARA EL GANGLIO DE LA RAÍZ DORSAL. Cº Nexus agr: 362238	2.566,00	6	15.396,00	15.396,00	1.539,60		16.935,60
	1.3.2	EXTENSIÓN PERCUTÁNEA TETRAPOLAR BAJO Cº Nexus agr: 362239	552,00	6	3.312,00	3.312,00	331,20		3.643,20
	1.3.3	CABLE CONECTOR ELECTRODOS. Cº Nexus agr: 138700	253,00	6	1.518,00	1.518,00	151,80		1.669,80
	1.3.4	GENERADOR DE IMPULSOS NO RECARGABLE 16 POLOS 4 CANALES Cº Nexus agr: 362240	17.500,00	3	52.500,00	52.500,00	5.250,00		57.750,00
	1.3.5	MANDO PROGRAMADOR PARA PACIENTE. Cº Nexus agr: 362377	1.264,00	3	3.792,00	3.792,00	379,20		4.171,20
	1.3.6	TUNELIZADOR. Cº Nexus agr: 138683	172,73	6	1.036,38	1.036,38		217,64	1.254,02
						77.554,38	7.651,80	217,64	85.423,82
TOTAL LOTE 1:						500.713,58	49.967,72	217,64	550.898,94

LOTE nº	SUBLOTE	DENOMINACIÓN PRODUCTO	Pr. unit. sin IVA	Cdad. p/ 12 meses	Base imponible	Importe Total Base Imponible	10% IVA	21% IVA	IMPORTE TOTAL
2		SISTEMA DE NEUROMODULACIÓN INALÁMBRICO PARA ESTIMULACIÓN DE NERVIOS PERIFÉRICOS							
	2.1	GENERADOR DE IMPULSOS RECARGABLE EXTERNO PARA SISTEMA DE NEUROESTIMULACIÓN INALÁMBRICO + ANTENA. Cº Nexus agr: 362378	6.500,00	2	13.000,00	13.000,00	1.300,00		14.300,00
	2.2	ELECTRODO OCTOPOLAR PARA GENERADOR DE IMPULSOS EXTERNO. Cº Nexus agr: 362379	2.675,00	5	13.375,00	13.375,00	1.337,50		14.712,50
	2.3	ELECTRODO TETRAPOLAR PARA GENERADOR DE IMPULSOS EXTERNO. Cº Nexus agr: 362380	2.225,00	4	8.900,00	8.900,00	890,00		9.790,00
	2.4	SISTEMA DE ANCLAJE PERCUTÁNEO PARA ELECTRODOS DE NEUROESTIMULACIÓN INALÁMBRICA. Cº Nexus agr: 362381	670,00	4	2.680,00	2.680,00	268,00		2.948,00
	2.5	AGUJA EPIDURAL CURVA RX COUDE 4,5". Cº Nexus agr: 138684	180,00	2	360,00	360,00		75,60	435,60
	2.6	AGUJA EPIDURAL RECTA RX STRAIGHT 6. Cº Nexus agr: 138685	180,00	2	360,00	360,00		75,60	435,60
	2.7	TUNELIZADOR. Cº Nexus agr: 138686	400,00	2	800,00	800,00		168,00	968,00
	2.8	ENCHUFE DE CARGA. Cº Nexus agr: 362383	400,00	2	800,00	800,00		168,00	968,00
						40.275,00	3.795,50	487,20	44.557,70
		TOTAL LOTE 2:				40.275,00	3.795,50	487,20	44.557,70
3		SISTEMA DE ESTIMULADORES DE CORDONES POSTERIORES RECARGABLES Y NO RECARGABLES Y SISTEMAS DE ESTIMULACIÓN DE RAÍCES SACRAS.							
	3.1	ESTIMULADORES DE CORDONES POSTERIORES NO RECARGABLES PARA NUEVOS PACIENTES.							
		NEUROESTIMULADOR NO RECARGABLE CON SENSOR DE MOVIMIENTO PARA PACIENTE NUEVO							
	3.1.1	NEUROESTIMULADOR NO RECARGABLE DE 1 ó 2 CANALES, CONEXIÓN DE HASTA 16 ELECTRODOS Y SENSOR DE MOVIMIENTO Y AJUSTE AUTOMÁTICO DE LA PROGRAMACIÓN. Cº Nexus agr: 362384	11.521,00	2	23.042,00	23.042,00	2.304,20		25.346,20
	3.1.2	NEUROESTIMULADOR EXTERNO DE PRUEBA WIRELESS. Cº Nexus agr: 362385	1.274,00	2	2.548,00	2.548,00		535,08	3.083,08
	3.1.3	MANDO/PROGRAMADOR DE PACIENTE. Cº Nexus agr: 362386	2.001,00	2	4.002,00	4.002,00	400,20		4.402,20
	3.1.4	ELECTRODOS OCTOPOLARES. Cº Nexus agr: 362387	1.772,00	4	7.088,00	7.088,00	708,80		7.796,80
	3.1.5	EXTENSIONES. Cº Nexus agr: 362389	411,00	4	1.644,00	1.644,00	164,40		1.808,40
						38.324,00	3.577,60	535,08	42.436,68
	3.2	ESTIMULADORES DE CORDONES POSTERIORES RECARGABLES PARA NUEVOS PACIENTES							
		NEUROESTIMULADOR RECARGABLE CON TECNOLOGÍA CLOSED-LOOP Y COMPATIBILIDAD MRI 1,5 Y 3T PARA PACIENTE NUEVO							
	3.2.1	NEUROESTIMULADOR RECARGABLE DE 1 ó 2 CANALES, CONEXIÓN DE HASTA 16 ELECTRODOS, SENSOR DE MOVIMIENTO, TECNOLOGÍA CLOSED LOOP BASADA EN DETECCIÓN DE POTENCIALES EVOCADOS, AJUSTE AUTOMÁTICO DE LA PROGRAMACIÓN Y COMPATIBILIDAD CON RESONANCIA MAGNÉTICA DE 1,5T y 3T. Cº Nexus agr: 362276	16.000,00	4	64.000,00	64.000,00	6.400,00		70.400,00
	3.2.2	NEUROESTIMULADOR EXTERNO DE PRUEBA WIRELESS. Cº Nexus agr: 362385	1.274,00	4	5.096,00	5.096,00		1.070,16	6.166,16
	3.2.3	MANDO/PROGRAMADOR DE PACIENTE. Cº Nexus agr: 362386	2.001,00	4	8.004,00	8.004,00	800,40		8.804,40
	3.2.4	SISTEMA DE RECARGA. Cº Nexus agr: 362278	1.451,00	4	5.804,00	5.804,00	580,40		6.384,40

LOTE nº	SUBLOTE	DENOMINACIÓN PRODUCTO	Pr. unit. sin IVA	Cdad. p/ 12 meses	Base imponible	Importe Total Base Imponible	10% IVA	21% IVA	IMPORTE TOTAL
	3.2.5	ELECTRODOS PERCUTÁNEOS OCTOPOLARES. Cº Nexus agr: 362388	1.772,00	8	14.176,00	14.176,00	1.417,60		15.593,60
	3.2.6	ELECTRODO PERCUTÁNEO TETRAPOLAR CON SISTEMA DE ANCLAJE PARA ESTIMULACIÓN DEL NERVIIO OCCIPITAL. Cº Nexus agr: 362277	4.273,00	4	17.092,00	17.092,00	1.709,20		18.801,20
	3.2.7	EXTENSIONES. Cº Nexus agr: 362389	411,00	8	3.288,00	3.288,00	328,80		3.616,80
	3.2.8	CINTURÓN PARA SISTEMA DE RECARGA Cº Nexus agr: 362391	48,00	4	192,00	192,00		40,32	232,32
						117.652,00	11.236,40	1.110,48	129.998,88
	3.3	BOMBAS DE INFUSIÓN INTRATECAL PROGRAMABLES PARA PACIENTES NUEVOS							
	3.3.1	BOMBAS DE INFUSIÓN INTRATECAL PROGRAMABLE CON VOLUMEN DE DEPÓSITO DE 20 ml y compatibilidad con resonancia magnética 1,5T y 3T. Cº Nexus agr: 362392	9.000,00	2	18.000,00	18.000,00	1.800,00		19.800,00
	3.3.2	BOMBAS DE INFUSIÓN INTRATECAL PROGRAMABLE CON VOLUMEN DE DEPÓSITO DE 40 ml y compatibilidad con resonancia magnética 1,5T y 3T. Cº Nexus agr: 362392	9.000,00	2	18.000,00	18.000,00	1.800,00		19.800,00
	3.3.3	CATÉTER ASCENDA INTRATECAL DE 114 cm. Cº Nexus agr: 138687	730,00	2	1.460,00	1.460,00	146,00		1.606,00
	3.3.4	MANDO DE PROGRAMACIÓN DE PACIENTE CON ADMINISTRACIÓN DE BOLOS PROGRAMADOS POR EL MÉDICO. Cº Nexus agr: 362394	920,00	2	1.840,00	1.840,00	184,00		2.024,00
						39.300,00	3.930,00	-	43.230,00
	3.4	BOMBAS DE INFUSIÓN INTRATECAL PROGRAMABLES PARA RECAMBIO							
	3.4.1	BOMBAS DE INFUSIÓN INTRATECAL PROGRAMABLE CON VOLUMEN DE DEPÓSITO DE 20 ml y compatibilidad con resonancia magnética 1,5T y 3T. Cº Nexus agr: 362393	9.000,00	2	18.000,00	18.000,00	1.800,00		19.800,00
	3.4.2	BOMBAS DE INFUSIÓN INTRATECAL PROGRAMABLE CON VOLUMEN DE DEPÓSITO DE 40 ml y compatibilidad con resonancia magnética 1,5T y 3T. Cº Nexus agr: 362393	9.000,00	1	9.000,00	9.000,00	900,00		9.900,00
						27.000,00	2.700,00		29.700,00
	3.5	SISTEMA DE ESTIMULACIÓN DE RAÍCES SACRAS							
		ESTIMULADORES RAÍCES SACRAS NO RECARGABLES							
	3.5.1	ELECTRO TETRAPOLAR CON AUTOANCLAJE PARA NEUROMODULACIÓN DE RAICES SACRAS, SISTEMA NO RECARGABLE COMPATIBLE CON RESONANCIA MAGNÉTICA. Cº Nexus agr: 362395	2.769,00	4	11.076,00	11.076,00	1.107,60		12.183,60
	3.5.2	EXTENSIÓN PARA ELECTRODO DE SISTEMA NO RECARGABLE. Cº Nexus agr: 362396	356,00	4	1.424,00	1.424,00	142,40		1.566,40
	3.5.3	NEUROESTIMULADOR EXTERNO PARA FASE DE TEST DE PRUEBA. Cº Nexus agr: 362397	300,00	2	600,00	600,00	60,00		660,00
	3.5.4	NEUROESTIMULADOR NO RECARGABLE, PARA ELECTRODO TETRAPOLAR (1 SÓLO CANAL), COMPATIBLE CON RESONANCIA MAGNÉTICA 1,5 Y 3 T. Cº Nexus agr: 362398	10.800,00	2	21.600,00	21.600,00	2.160,00		23.760,00
	3.5.5	MANDO MÉDICO/PACIENTE PARA GENERADOR NO RECARGABLE. Cº Nexus agr: 362399	1.300,00	2	2.600,00	2.600,00	260,00		2.860,00
	3.5.6	KIT DE REVISIÓN. Cº Nexus agr: 138971	400,00	2	800,00	800,00		168,00	968,00
						38.100,00	3.730,00	168,00	41.998,00

LOTE nº	SUBLOTE	DENOMINACIÓN PRODUCTO	Pr. unit. sin IVA	Cdad. p/ 12 meses	Base imponible	Importe Total Base Imponible	10% IVA	21% IVA	IMPORTE TOTAL
	3.6	ESTIMULADORES DE RAICES SACRAS RECARGABLES							
		NEUROESTIMULADOR RECARGABLE CON TECNOLOGÍA OVERDRIVE Y COMPATIBILIDAD MRI 1,5 y 3T							
	3.6.1	ELECTRO TETRAPOLAR CON AUTOANCLAJE PARA NEUROMODULACIÓN DE RAICES SACRAS, SISTEMA RECARGABLE COMPATIBLE CON RESONANCIA MAGNÉTICA 1,5 Y 3 T. Cº Nexus agr: 362271	2.769,00	4	11.076,00	11.076,00	1.107,60		12.183,60
	3.6.2	EXTENSIÓN PARA ELECTRODO DE SISTEMA RECARGABLE. Cº Nexus agr: 362272	365,00	4	1.460,00	1.460,00	146,00		1.606,00
	3.6.3	NEUROESTIMULADOR EXTERNO PARA FASE DE TEST DE PRUEBA. Cº Nexus agr: 362397	300,00	2	600,00	600,00	60,00		660,00
	3.6.4	NEUROESTIMULADOR RECARGABLE PARA ELECTRODO TETRAPOLAR (1 SÓLO CANAL) CON TECNOLOGÍA OVERDRIVE Y COMPATIBILIDAD CON RESONANCIA MAGNÉTICA DE 1,5T y 3T. Cº Nexus agr: 362273	11.900,00	2	23.800,00	23.800,00	2.380,00		26.180,00
	3.6.5	MANDO MÉDICO/PACIENTE PARA GENERADOR RECARGABLE. Cº Nexus agr: 362399	1.300,00	2	2.600,00	2.600,00	260,00		2.860,00
	3.6.6	SISTEMA DE RECARGA COMPATIBLE CON GENERADOR RECARGABLE. Cº Nexus agr: 362274	1.451,00	2	2.902,00	2.902,00	290,20		3.192,20
	3.6.7	CINTURÓN PARA SISTEMA DE RECARGA Cº Nexus agr: 362391	48,00	2	96,00	96,00		20,16	116,16
						42.534,00	4.243,80	20,16	46.797,96
	3.7	ESTIMULADOR DE RAICES SACRAS PRUEBA BÁSICA							
	3.7.1	KIT DE ELECTRODO MONOPOLAR PARA FASE DE TEST DE PRUEBA. Cº Nexus agr: 138972	296,00	5	1.480,00	1.480,00		310,80	1.790,80
	3.7.2	ELECTRODO MONOPOLAR PARA FASE DE TEST DE PRUEBA. Cº Nexus agr: 362275	141,00	10	1.410,00	1.410,00		296,10	1.706,10
						2.890,00		606,90	3.496,90
		TOTAL LOTE 3:				305.800,00	29.417,80	2.440,62	337.658,42
4		ESTIMULADORES MEDULARES RECARGABLES ALTA FRECUENCIA.							
	4.1.	GENERADOR DE IMPULSOS RECARGABLE 16 CONTACTOS Cº Nexus agr: 362279	17.900,00	4	71.600,00	71.600,00	7.160,00		78.760,00
	4.2.	ELECTRODO PERCUTÁNEO 8 CONTACTOS. Cº Nexus agr: 362400	1.890,14	8	15.121,12	15.121,12	1.512,11		16.633,23
	4.3.	EXTENSIÓN ELECTRODO. Cº Nexus agr: 362401	879,90	8	7.039,20	7.039,20	703,92		7.743,12
	4.4.	CARGADOR DE BATERÍA. Cº Nexus agr: 362402	1.500,00	4	6.000,00	6.000,00	600,00		6.600,00
	4.5.	PROGRAMADOR DE PACIENTE. Cº Nexus agr: 362403	1.300,00	4	5.200,00	5.200,00	520,00		5.720,00
	4.6.	KIT FIJADOR ELECTRODOS. Cº Nexus agr: 362404	329,90	8	2.639,20	2.639,20	263,92		2.903,12
	4.7.	ESTIMULADOR TRIAL. Cº Nexus agr: 362405	1.000,00	8	8.000,00	8.000,00	800,00		8.800,00
						115.599,52	11.559,95		127.159,47
		TOTAL LOTE 4:				115.599,52	11.559,95		127.159,47

LOTE nº	SUBLOTE	DENOMINACIÓN PRODUCTO	Pr. unit. sin IVA	Cdad. p/ 12 meses	Base imponible	Importe Total Base Imponible	10% IVA	21% IVA	IMPORTE TOTAL
5	ESTIMULADORES DE CORDONES POSTERIORES RECARGABLES Y ESTIMULADOR DE CORDONES POSTERIORES NO RECARGABLE								
	5.1	ELECTRODOS OCTOPOLARES Cº Nexus agr: 362408	1.750,00	10	17.500,00	17.500,00	1.750,00		19.250,00
	5.2	EXTENSIÓN. Cº Nexus agr: 362409	450,00	10	4.500,00	4.500,00	450,00		4.950,00
	5.3	SISTEMA DE ANCLAJE CON TORNILLO DE FIJACIÓN PARA ESTIMULADOR MEDULAR RECARGABLE. Cº Nexus agr: 362410	300,00	10	3.000,00	3.000,00	300,00		3.300,00
	5.4	GENERADOR RECARGABLE DE DOS CANALES Y 16 CONTACTOS. Cº Nexus agr: 362406	15.600,00	2	31.200,00	31.200,00	3.120,00		34.320,00
	5.5	GENERADOR RECARGABLE DE 4 CANALES Y 32 CONTACTOS. Cº Nexus agr: 362407	16.600,00	2	33.200,00	33.200,00	3.320,00		36.520,00
	5.6	EQUIPO CARGADOR DE PACIENTE. Cº Nexus agr: 362411	1.250,00	5	6.250,00	6.250,00	625,00		6.875,00
	5.7	EQUIPO PROGRAMADOR DEL PACIENTE (MANDO) PARA ESTIMULADOR MEDULAR RECARGABLE. Cº Nexus agr: 362412	1.250,00	5	6.250,00	6.250,00	625,00		6.875,00
	5.8	GENERADOR NO RECARGABLE DOS CANALES Y 16 CONTACTOS. Cº Nexus agr: 362413	12.500,00	2	25.000,00	25.000,00	2.500,00		27.500,00
						126.900,00	12.690,00		139.590,00
TOTAL LOTE 5						126.900,00	12.690,00		139.590,00
IMPORTE TOTAL:						1.089.288,10	107.430,97	3.145,46	1.199.864,53

En Madrid, 14 de octubre de 2024

Fdo. : Angel Alonso Chico
Coordinador de la Unidad del Dolor

Fdo.: Francisco Javier Hortal Iglesias
Jefe de Servicio de Anestesiología y Reanimación