

## ESPECIFICACIONES TECNICAS

**DENOMINACION DEL EQUIPO :** VIDEO HISTEROSCOPIO.

**UNIDADES FUNCIONALES :** GINECOLOGIA.

**PACIENTES :** ADULTAS.

### REQUERIMIENTOS TECNICOS MINIMOS

<b>A</b>	<b>GENERAL :</b>
A01	ARMARIO PORTAEQUIPO CON RUEDAS Y FRENOS.
<b>B</b>	<b>HISTEROSCOPIO :</b>
B01	DOS (02) CAMISETAS (VAINAS) CON CANAL PARA INSTRUMENTOS.
B02	UN (01) RESECTOSCOPIO ROTABLE PARA FLUJO CONTINUO.
B03	DOS (02) TELESCOPIOS DE 30° ESTERILIZABLES EN AUTOCLAVE.
B04	UN (01) TELESCOPIO DE 15° ( ó 12°) ESTERILIZABLE EN AUTOCLAVE.
B05	UNA (01) CAMISETA DIAGNOSTICA.
<b>C</b>	<b>CAMARA DE VIDEO Y UNIDAD DE CONTROL :</b>
C01	CON TRES (03) CHIPS CCD O CMOS CON PROCESAMIENTO DIGITAL DE SEÑALES
C02	RESOLUCION MINIMA DE 1920 x 1080 PÍXELES
C03	SISTEMA DE COLOR NTSC.
C04	SALIDAS: RGB O Y/C Y DVI-D O HD-SDI
<b>D</b>	<b>FUENTE DE LUZ FRIA :</b>
D01	LÁMPARA DE XENÓN DE 300 W AL MENOS O LED EQUIVALENTE.
D02	CON CONTROL DE INTENSIDAD LUMINOSA AUTOMATICO Y MANUAL.
D03	DOS (02) CABLES DE FIBRA OPTICA DE 2.5 METROS DE LONGITUD MINIMA.
<b>E</b>	<b>MONITOR DE GRADO MEDICO :</b>
E01	A COLOR LCD (TFT) DE 21" O MAS (DE ALTA DEFINICION).
E02	RESOLUCION MINIMA DE PANTALLA: 1920 x 1080 PÍXELES
E03	ENTRADAS DE VIDEO : DVI, SDI, COMPUESTO, RGB, VGA AL MENOS
<b>F</b>	<b>GRABADOR DE VIDEO</b>
F01	GRABADOR / LECTOR DE DISCOS FORMATO DVD CON UNIDAD DE DISCO DURO INCORPORADO DE 160GB COMO MINIMO
F02	SISTEMA APTO PARA TRABAJAR CONJUNTAMENTE CON EL PROCESADOR DE VIDEO Y MONITOR.
F03	ENTRADAS/SALIDAS: APTO PARA TRABAJO CON SEÑAL DIGITAL DE VIDEO AL MENOS
<b>G</b>	<b>ACCESORIOS :</b>
G01	DOS (02) PINZAS DE BIOPSIA.
G02	DOS (02) PINZAS GRASPING.
G03	DOS (02) PINZAS DE TIJERA.
G04	DOCE (12) ASAS PARA RESECCION (CORTE).
G05	SEIS (06) ó MAS ELECTRODOS DE COAGULACION CON EXTREMO DE BOLA (Button)
G06	SEIS (06) ó MAS ELECTRODOS DE COAGULACION CON EXTREMO DE RODILLO
G07	SEIS (06) ELECTRODOS DE AGUJA
G08	CABLES DE HF.
G09	CUATRO (04) LÁMPARAS DE RECAMBIO DE FUENTE DE LUZ FRIA (EN CASO NO SER TECNOLOGIA LED)
G10	INSUFLADOR DE CO <sub>2</sub> PARA HISTEROSCOPIA
G11	UN (01) ESTABILIZADOR DE VOLTAJE DE ESTADO SOLIDO CON LINEA A TIERRA, VARIACION DEL VOLTAJE DE SALIDA MENOR O IGUAL A +/- 5% Y POTENCIA SUPERIOR EN 25% O MAS DE LA POTENCIA NOMINAL DEL EQUIPO.
<b>H</b>	<b>REQUERIMIENTO DE ENERGIA:</b>
H01	220 VAC / 60 Hz.(CON TOLERANCIAS SEGÚN EL CODIGO NACIONAL DE ELECTRICIDAD)

