

Acta No 1 de Especialidades Médicas
7 de junio de 2007

Hoy 7 de junio de 2007 siendo la 9:30 a. m., el Sub-comité de Especialidades Médicas con la participación del Ing. Ricardo Soriano, Biomédico de la Caja de Seguro Social, Dr Marcos Russell del Hospital El Vigía y los siguientes proveedores: Fernando Centanaro de Promed, S. A., Luis Miranda de Horacio Icaza, Justina Hernández de Meditech International se reúnen para la homologación de los siguientes equipos:

1. Electroencefalógrafo multifuncional de 32 canales
2. Tanque mediano de inmersión de cuerpo entero
3. Tanque pequeño de inmersión de cuerpo entero
4. Cama hidráulica/eléctrica para cuidados intensivos
5. Microscopio para la exploración en otorrinolaringología

EL EQUIPO ELECTROENCEFALÓGRAFO MULTIFUNCIONAL DE 32 CANALES SE POSPONE PARA EL JUEVES 14 DE JUNIO DE 2007 A LAS 10:30 A. M. A SOLICITUD DEL PERSONAL MÉDICO DESIGNADO PARA ESTA HOMOLOGACIÓN.

EN CUANTO AL MICROSCOPIO PARA LA EXPLORACION EN OTORRINOLARINGOLOGIA SE TOMAN DE REFERENCIA LAS FICHAS TECNICAS 44854 Y 44857 DE MICROSCOPIOS DE OTORRINOLARINGOLOGIA HOMOLOGADOS EL 22 DE SEPTIEMBRE DE 2006.

**CAMA HIDRAULICA/ELECTRICA PARA CUIDADOS INTENSIVOS
FICHA TECNICA ~~48360~~ (48766 CORREGIDA)**

Cama de cuidados intensivos hidráulico **o sinfin/** eléctrica/batería, con las siguientes características y especificaciones:

1. Con freno central **en para** las cuatro ruedas y sistema direccional,
2. ~~Controles hidráulicos y eléctricos.~~ **Controles eléctricos hidráulico y manuales en ambos lados de la cama y que permita efectuar las funciones de la cama en ausencia de corriente mediante batería.**
3. Sistema de Trendelemburg en un paso (emergencia) **o progresivo**
4. ~~Receptáculo para sistema de infusión~~
5. **Interfase o hendidura** ~~Soporte o gancho~~ para restringidor de pacientes.
6. Barandales laterales abatibles y seccionados que se oculten bajo el marco de la cama; con controles en la parte externa e internas para el paciente y la enfermera.
7. Porta bolsas de drenaje a ambos lados.
8. Posicionador de la litera: Trendelemburg y Trendelemburg reverso (movimiento entre 10 y 15 grados en inclinación), silla cardíaca **o reclinable** automática
9. **CPR de emergencia eléctrico o manual.** ~~Caída de emergencia de un salto manualmente no eléctrico, la litera del paciente se aplanan y la superficie se baja para realizar reanimación cardio pulmonar (CPR) de emergencia, facilidad de limpieza y cubierta termoformada, posicionador de litera o sobre.~~
10. ~~Medidor de los grados de Trendelemburg~~ **y fowler** ~~a ambos lados de la cama.~~
11. Protector contra golpes en las esquinas de la cama
12. Repisa para monitor.
13. ~~Pedales para control manual de subir y bajar la cama a ambos lados en caso de falla eléctrica.~~
14. Altura de la cama: rango de altura entre 17 pulgadas **y 37** pulgadas.
15. ~~Colchón con sistema de flotación de fibra de 6 pulgadas, con una combinación de espuma de reducción de presión y sistema de soporte de poliéster densificado.~~
16. Superficie radioluciente, capacidad de fluoroscopia y rayos X.
17. Paneles removibles en la cabecera y en el extremo de los pies.
18. ~~Receptáculo: 4 receptáculos; uno en cada esquinas de la cama. los cuales aceptan varillas de 3/4" de diámetro, como mínimo.~~
19. **Dos (2) atriles telescópicos abatibles** inoxidable permanente **en la cabecera y que soporte bomba de infusión**

- 20. Soporte **o adaptador** para el tanque de oxígeno: acepta tanques tamaño "E" o "D" ~~ubicados en cualquiera de los costados de la cama.~~
- 21. ~~Ganchos sólidos para sujetar las correas restringidoras, las cuales están ubicadas en cada lado de la cama en las secciones de la cabeza, los muslos y pies.~~
- 22. Balanza integrada de paciente: balanza precisa que permita el pesado sin retirar al paciente de la cama **con** lectura en libras y kilos. ~~Que permita ver tendencia del peso del paciente.~~
- 23. ~~También tiene la capacidad de monitorizar aumentos o pérdidas en el peso del paciente.~~
- 24. El colchón de espuma de goma, forro de material impermeable, anti escara **o reductor de presión**, retardante al fuego, con tratamiento bactericida, **con grosor de 6" como mínimo** ~~tamaño aproximado de 35" x 84" x 6".~~
- 25. ~~Manubrios para el transporte de la cama.~~
- 26. Alimentación eléctrica 110-120 voltios/60 Hz.

Documentos para revisar, los expedientes:

- 1. Antecedentes de uso o
- 2. Certificado de calidad, presentar alguna de las siguientes certificaciones:
 - a- FDA o TUV o CSA o CE y adicional UL o IEC o ISO
 - b- o que en el catálogo original conste las certificaciones solicitadas.

OBSERVACIONES SUGERIDAS PARA EL PLIEGO DE CARGOS PARA LA EMPRESA PROVEEDORA QUE SE LE ADJUDIQUE:

- 1. Garantía de dos (2) años mínimo, en piezas y mano de obra, a partir de la fecha aceptación a satisfacción.
- 2. Un (1) ejemplar del manual de operación y funcionamiento en español.
- 3. Un (1) ejemplar del manual de servicio técnico, debe incluir lista de partes, diagramas eléctricos y electrónicos.
- 4. Presentar programa de mantenimiento preventivo y correctivo, que brindará cada seis (6) meses o cuando lo solicite la Unidad Ejecutora, durante el período de garantía.
- 5. Brindar entrenamiento de operación de 8 horas mínimo, al personal que tendrá a su cargo la operación del equipo.
- 6. Brindar entrenamiento de mantenimiento y reparación de 16 horas mínimo, al personal técnico de biomédica/mantenimiento.
- 7. Certificación emitida por el fabricante de que el equipo es nuevo no reconstruido.
- 8. Certificación emitida por el fabricante en donde confirmen la disponibilidad de piezas de repuestos por un período de 7 años mínimo.
- 9. El tiempo de entrega debe ser establecido por la Unidad Ejecutora solicitante.

Siendo las 10:55 a. m. se finaliza la reunión con la firma de la presente acta

FIRMA	INSTITUCIÓN