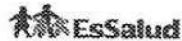


CODIGO IETSI	CODIGO SAP
EB-121	40150040



REV. 2015-07-15

INSTITUTO DE EVALUACIÓN DE TECNOLOGÍAS EN SALUD E INVESTIGACIÓN

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

DENOMINACIÓN DEL EQUIPO : EQUIPO DE TERAPIA CON MICROONDAS

UNIDAD FUNCIONAL (Servicio) : MEDICINA FÍSICA - REHABILITACIÓN

TIPO DE PACIENTES : TODOS

DEFINICIÓN FUNCIONAL

PARA EL TRATAMIENTO FISIOTERAPÉUTICO: UTILIZADA POR SUS EFECTOS ANALGÉSICOS Y ANTIINFLAMATORIOS, BASADO EN LOS EFECTOS BIOLÓGICOS GENERADOS POR LAS ONDAS DE ALTA FRECUENCIA A NIVEL TISULAR (TERMOTERAPIA POR CONVERSIÓN)

REQUERIMIENTOS TÉCNICOS MÍNIMOS

A GENERALES

- A01 MODALIDAD DE EMISIÓN: CONTINUA Y PULSÁTIL
- A02 FRECUENCIA DE FUNCIONAMIENTO: 2 450 MHz \pm 2,1 %
- A03 POTENCIA DE SALIDA MODO CONTINUO 250 W O MÁS, AJUSTABLE.
- A04 POTENCIA DE SALIDA MODO PULSÁTIL 1 500 W O MÁS, AJUSTABLE.
- A05 TIEMPO DE TRATAMIENTO AJUSTABLE.
- A06 RODABLE DE FÁCIL DESPLAZAMIENTO.
- A07 CON CINCUENTA (50) PROTOCOLOS DE TRATAMIENTO ESTABLECIDOS (PREPROGRAMADOS) COMO MÍNIMO.
- A08 CON CAPACIDAD DE CONFIGURAR Y ALMACENAR NUEVOS PROTOCOLOS DE TRATAMIENTO.

B COMPONENTES

- B01 CON BRAZO ARTICULADO.
- B02 INDICADOR DIGITAL NUMÉRICO DEL TIEMPO DE TRATAMIENTO.
- B03 INDICADOR DIGITAL NUMÉRICO DE LA POTENCIA DE MICROONDAS.

C ACCESORIOS

- C01 APLICADOR (RADIADOR) DE CAMPO GRANDE.
- C02 APLICADOR (RADIADOR) DE CAMPO LONGITUDINAL.
- C03 APLICADOR (RADIADOR) DE CAMPO CIRCULAR (CAMPO LOCAL)
- C04 CABLE HF (HIGH FREQUENCY): ALTA FRECUENCIA.
- C05 CAMILLA DE MADERA PARA TERAPIA CON MICROONDAS, CON SUPERFICIE SUAVE Y TAPIZADA EN KOROFAN O EQUIVALENTE.
- C06 SILLA DE MADERA PARA TERAPIA CON MICROONDAS, CON RESPALDAR Y APOYABRAZOS.
- C07 PELDAÑO DE MADERA PARA TERAPIA CON MICROONDAS.
- C08 CABLE DE ALIMENTACIÓN CON TOMA A TIERRA.

C REQUERIMIENTO DE ENERGÍA

- C01 220 V / 60 Hz (CON TOLERANCIA SEGÚN EL CÓDIGO NACIONAL DE ELECTRICIDAD)

