FICHA TECNICA PLACA CAYMAN

DESCRIPCION GENERICA:
Sistema para fijación antero-lateral columna tòraco-lumbar



DESCRIPCION DEL SISTEMA:
Sistema de placa para fijación toraco-lumbar, antero-lateral

COMPONENTES BASICOS:
Placa Cayman (1)
Tornillos (4)

COMPOSICION:
Aleación de Titanio (90Ti6Al4V)
Placa Aleación Titanio puro Grado 2

NIVELES DE USO:
- Indicado de T1 aL5
- Tumor
- Fracturas
- Deformidad
- Patología Degenerativa

INDICACIONES GENERALES:
- Tumores
- Fracturas Grado C

- Enfermedad degenerativa
- Corpectomías
- Patología traumática, tumor, e infección.
- Deformidades complejas

CONTRAINDICACIONES:

- Obesidad mórbida
- Enfermedad mental
- Alcoholismo o abuso de drogas
- Embarazo
- Sensibilidad o alergia al material
- Osteopenia severa

POSIBLES EFECTOS ADVERSOS ASOCIADOS A LA CIRUGÍA:

- Fractura del Implante
- Pérdida de fijación
- Ausencia de unión
- Fractura vertebral
- Lesión neurológica
- Lesión vascular
- Aflojamiento temprano o tardío de cualquiera de los componentes
- Reacción a cuerpo extraño alérgica a implantes, restos, productos de corrosión, material de injerto, incluyendo metalosis, deformaciones, formación de tumor y/o enfermedad auto inmune.
- Cambios postoperatorios en la curvatura vertebral, perdida de la corrección, altura y o reducción
- Infección
- Dolor, incomodidad, o sensaciones anormales debidas a la presencia el aparato
- Hemorragia
- Suspensión del potencial de crecimiento en la parte operada la columna
- Muerte.

MEDIDAS BASICAS

NOMBRE	**DESCRIPCION**
Placa Cayman	34 – 109 mm incremento de 3 mm
Tornillos	Diámetros 6.0 y 7.0 mm
	Longitudes 24 a 52 mm incremento de 4 mm

CARACTERISTICAS IMPORTANTES DEL PRODUCTO

- Variedad de implantes
- Placa de bajo perfil (4.5mm)
- Bloqueo fácil (Tecnología Tifix)
- Tifix – Tecnología de bloqueo en un solo paso, fusión de la placa al tornillo
- Ofrece varios tipos de angulaciòn de los tornillos