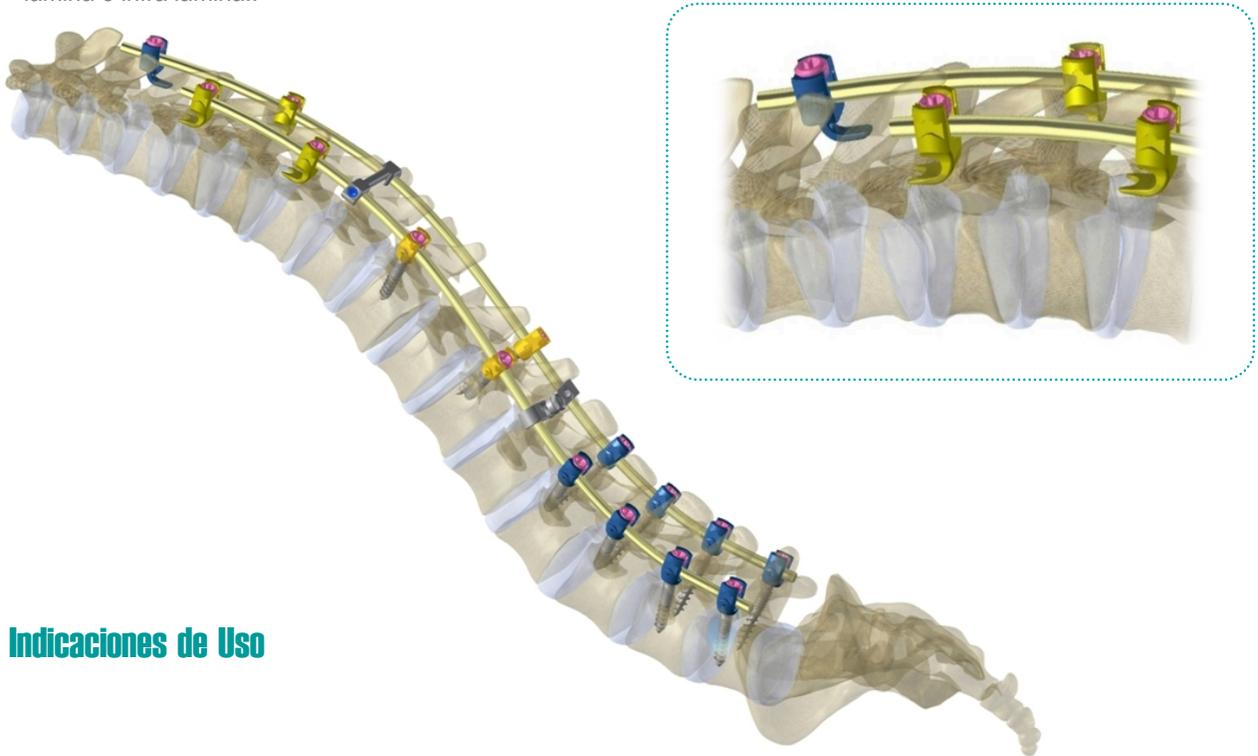


Sistema de Ganchos para Columna Vertebral - Deformidades

El uso de construcciones con ganchos segmentarios se ha convertido en el estándar mundial para el tratamiento de la escoliosis y otras deformidades de la columna vertebral. La capacidad de colocar múltiples ganchos en la misma barra orientada en los modos de compresión y/o distracción, ha revolucionado la corrección segmentaria de la escoliosis idiopática.

El sistema de Ganchos NEPTUNE™ 5.5 para la fijación posterior de la columna vertebral, ofrece una siere de ganchos de carga superior anatómicos, de diferentes formas y tamaños para adaptarse a las regiones anatómicas únicas de los elementos posteriores, en la variedad de pacientes.

Existen cuatro opciones de colocación de ganchos en la columna vertebral: pedículo, apófisis transversa, supra lámina e infra lámina..



Indicaciones de Uso

El sistema de ganchos NEPTUNE™ 5.5 para la fijación de la columna vertebral, está indicado para su uso como un dispositivo de fijación espinal posterior, para ayudar en la corrección quirúrgica de varias deformidades:

- Enfermedad degenerativa de disco (que se define como dolor de espalda de origen discogénico con degeneración del disco que se confirma con la historia clínica del paciente y mediante estudios radiográficos)
- La escoliosis espinal
- La espondilolistesis
- Otras deformidades de la columna (es decir, cifosis y o lordosis)

Contraindicaciones

Fracturas y tumores con pérdida del soporte anterior

Información de los Implantes

[Material Titanium Alloy (Ti-6Al-4V)]



Gancho Pedicular 5.5

REF	TAMAÑO	SEGMENTO DE LA COLUMNA	DIRECCIÓN DE LA LÁMINA
MOI 37143001	S		
MOI 37143002	M	T1 – T10	Arriba
MOI 37143003	L		



Casquillo de Cierre

REF	TAMAÑO
MOI 37137055	5.5



Gancho Laminar de Hoja Ancha 5.5

REF	TAMAÑO	SEGMENTO DE LA COLUMNA	DIRECCIÓN DE LA LÁMINA
MOI 37144001	S		
MOI 37144002	M	T1 – L5	Arriba/ Abajo
MOI 37144003	L		



Conector Offset 5.5

REF	TAMAÑO
MOI 37150020	20 mm
MOI 37150030	30 mm
MOI 37150040	40 mm



Gancho Laminar de Hoja Estrecha 5.5

REF	TAMAÑO	SEGMENTO DE LA COLUMNA	DIRECCIÓN DE LA LÁMINA
MOI 37145001	S		
MOI 37145002	M	T1 – L5	Arriba/ Abajo
MOI 37145003	L		



Conector de Extensión 5.5

REF	TAMAÑO
MOI 37151055	5.5 / 5.5



Gancho Laminar Angulado hacia abajo 5.5

REF	TAMAÑO	SEGMENTO DE LA COLUMNA	DIRECCIÓN DE LA LÁMINA
MOI 37146001	S		
MOI 37146002	M	T8 – L2	Arriba
MOI 37146003	L		



Conector Paralelo 5.5

REF	TAMAÑO
MOI 37152055	5.5 / 5.5



Gancho Laminar con Offset 5.5

REF	TAMAÑO	SEGMENTO DE LA COLUMNA	DIRECCIÓN DE LA LÁMINA
MOI 37147001	L		
MOI 37147002	R	T1 – L5	Arriba/ Abajo



Placa Crosslink Fija 5.5

REF	TAMAÑO
MOI 37153015	15 mm
MOI 37153018	18 mm
MOI 37153021	21 mm
MOI 37153024	24 mm



Gancho Torácico Angulado 5.5

REF	TAMAÑO	SEGMENTO DE LA COLUMNA	DIRECCIÓN DE LA LÁMINA
MOI 37149001	L		
MOI 37149002	R	T1 – T3	Abajo

Placa Crosslink Multi-Axial 5.5

REF	TAMAÑO
MOI 37301032	36 - 40 mm
MOI 37301042	42 - 48 mm
MOI 37301050	50 - 65 mm



Gancho para Apófisis Transversa 5.5

REF	TAMAÑO	SEGMENTO DE LA COLUMNA	DIRECCIÓN DE LA LÁMINA
MOI 37148001	L		
MOI 37148002	R	T1 – L5	Arriba/ Abajo



Barra 5.5

REF	LONGITUD
MOI 37139200	200 mm
MOI 37139300	300 mm
MOI 37139400	400 mm
MOI 37139500	500 mm