

IntraSPINE®

Implant interlameaire dynamique



**SYSTÈME DE STABILISATION
DYNAMIQUE**

- › Préservation complète de la mobilité
- › Chirurgie mini invasive
- › Procédure simple et rapide

We care for Surgery

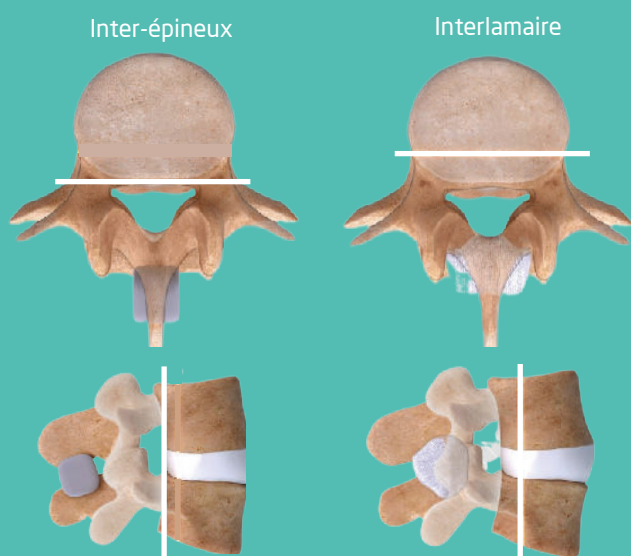
Fiche produit



IntraSPINE®

Implant interlameaire dynamique

IntraSPINE® est un système de stabilisation dynamique pour l'espace inter-épineux avec appui lamaire, conçu pour le traitement des douleurs lombaires chroniques issues d'une dégénérescence des vertèbres de L1 à S1.



AIR : Axe Instantané de Rotation

CARACTÉRISTIQUES

POLYESTER TEREPHTALATE

Habillage permettant une stabilisation post-opératoire

FILM EN SILICONE

Revêtement anti-adhésif

NEZ

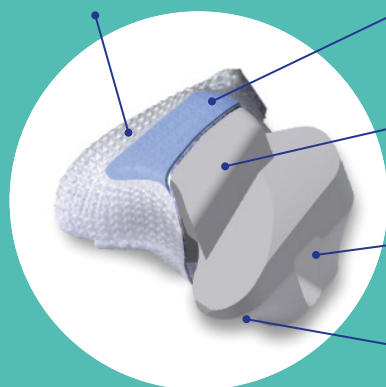
Maintient l'espace foraminal ouvert

TUNNEL

Amortisseur postérieur

AILES

Système anti-migration antérieure



PRÉSERVATION COMPLÈTE DE LA MOBILITÉ ⁽¹⁾⁽²⁾

La position interlameaire unique de l'IntraSPINE®, plus proche de l'AIR, permet de maintenir la mobilité du niveau, tout en respectant la balance sagittale.

CHIRURGIE MINI INVASIVE

La technique chirurgicale permet une approche monolatérale pour la pose de l'IntraSPINE®.

PROCÉDURE SIMPLE ET RAPIDE

L'instrumentation a été conçue pour faciliter la distraction et le positionnement optimal de l'implant.

INDICATIONS

- Arthropathie des facettes articulaires
- Sténose foraminale
- Discopathie dégénérative

MATÉRIAUX

- Silicone
- Titane
- Polyester

RÉFÉRENCES

Taille	Référence*
8 mm	INTRACAL08
10mm	INTRACAL10
12mm	INTRACAL12
14mm	INTRACAL14
16mm	INTRACAL16

(1) Interspinous versus Interlaminar devices in DDD: Biomechanics Tests. - G. Guizzardi, P. Petrini, Poster German Spine Congres 2009.

(2) Biomechanical Effect of an Interlaminar Device on Ranges of Motion, Intradiscal Pressure, and Centers of Rotation. - G. Guizzardi, S. Persohn, S. Campana, C. Aylott, P. Petrini, and W. Skalli. The Open Access Journal of Science and Technology, Vol. 3 (2015).

* All references are accompanied by a ligament.

L'implant IntraSPINE® est un dispositif médical de classe III, fabriqué par COUSIN BIOTECH. L'évaluation de sa conformité CE a été réalisée par l'organisme notifié Kiwa Cermet Italia (CE0476), selon le MDR 2017/745. Le système qualité de COUSIN BIOTECH S.A.S a été certifié conforme aux exigences de la norme ISO 13485. Lire attentivement la notice d'instructions avant utilisation du produit. Remboursable par les organismes d'assurance maladie: consultez ameli.fr. La notice d'instructions est disponible électroniquement à : <https://www.cousin-biotech.com/fr/notices-implants>

Référence: FPRINRFR01 Version du 12/11/25

Photos et textes non contractuels. Spécifications susceptibles de modifications sans préavis.

Cousin Biotech S.A.S au capital de : 340 656 € - 398 460 261 RCS Lille - N°TVA FR 34 398 460 261

Cousin Biotech est le fabricant légal des dispositifs médicaux proposés par Cousin Surgery.



COUSIN SURGERY

We care for Surgery

www.cousin-surgery.com