

Découvrez les résultats de notre Idys[®]-ALIF



OBJECTIF DE L'ÉTUDE

Rapporter le résultat clinique de la fusion L5/S1 avec l'Idys-ALIF

The SPINE JOURNAL

Résultats de l'arthrodèse intersomatique par voie antérieure L5-S1 à l'aide d'un nouvel implant avec une plaque de fixation antérieure

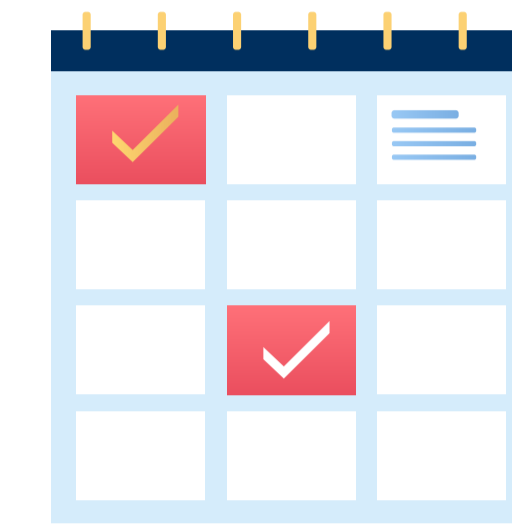
M. Szadkowski, MD - H. d'Astorg, MD - H. Bouhali, MD - I. Aleksic, MD - S. Ramos-Pascual, MEng, PhD - V. Fiere, MD, PhD

[LIRE L'ÉTUDE CLINIQUE >](#)



112

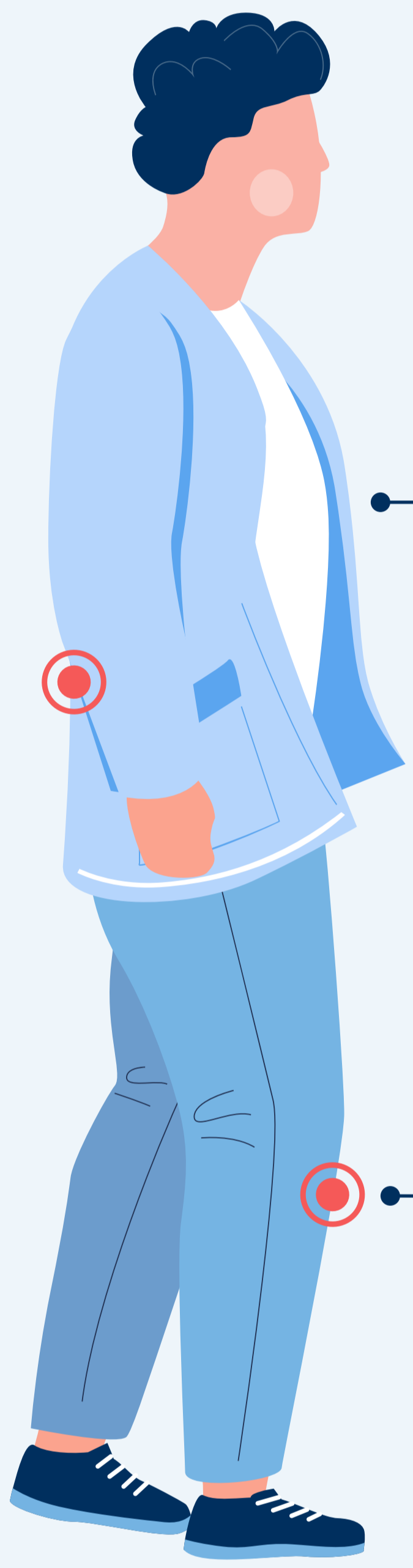
Nombre de patients dans l'étude



20±9

Durée de l'étude en mois suivi post-opératoire

Au dernier suivi après chirurgie

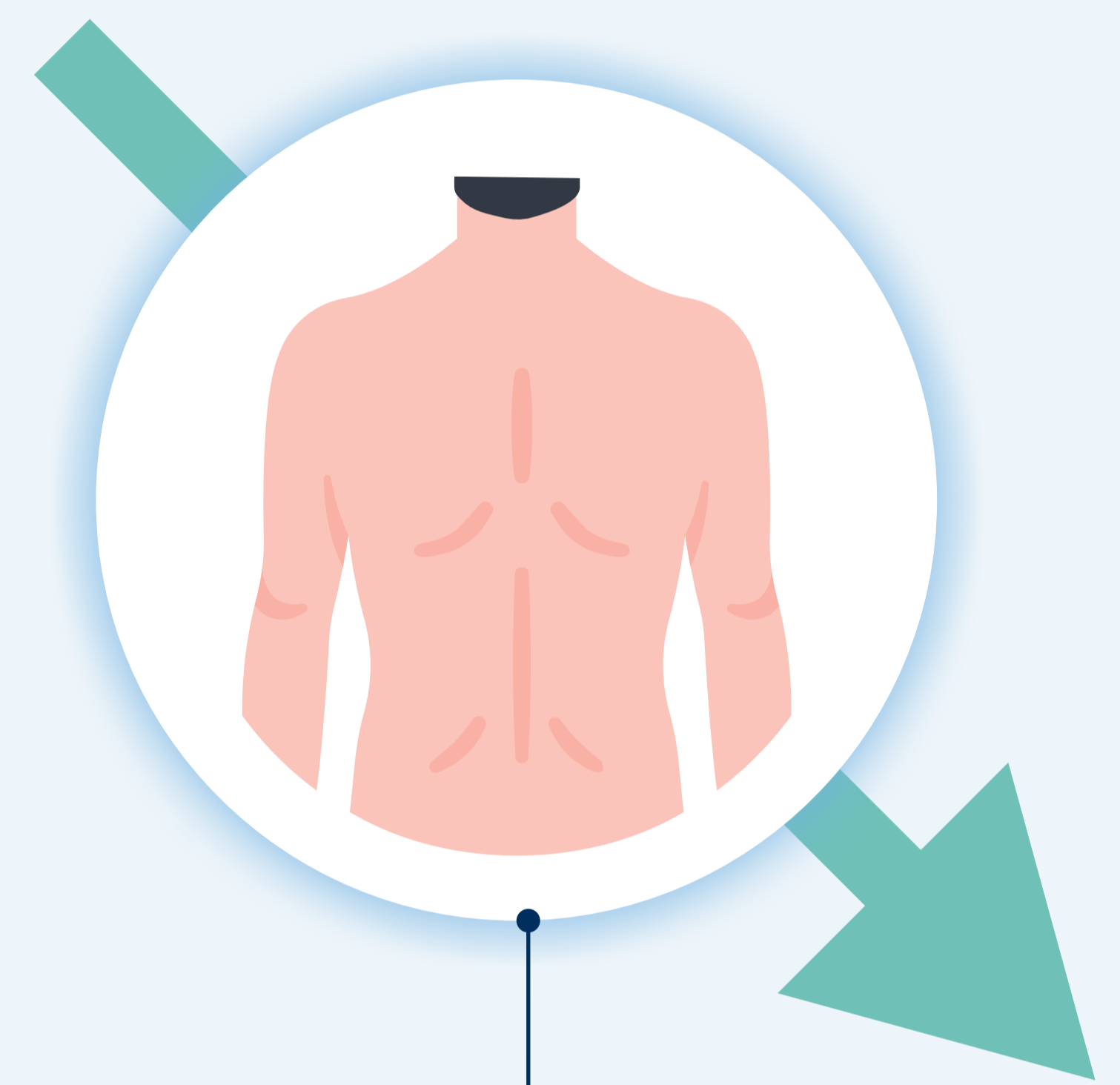


77%

des patients déclarent aucune ou de légères douleurs dans le dos

78%

des patients déclarent aucune ou de légères douleurs dans les jambes



Diminution du score ODI de **23.3±19.9** points

Augmentation globale de la lordose lombaire

4.2±7.1°

Augmentation de la lordose sur le segment L5-S1

11.8±6.7°



Taux de fusion

96%



Diminution de la lordose sur le segment L4-L5 de **1.9±3.3°**



Augmentation de la hauteur sur le segment L5-S1 de **6.0±2.6mm**



Diminution de l'inclinaison du bassin de **2.5±4.1°**

Conclusion



La cage Idys-ALIF utilisée seule en L5-S1 a amélioré de manière satisfaisante les résultats cliniques post-opératoires (ODI, SF-12, pVAS) et la lordose lombaire globale et segmentaire.

