

## SpineGuard annonce avoir franchi le cap des 60 000 chirurgies réalisées avec le PediGuard® et les systèmes équipés de la technologie DSG™

**PARIS, SAN FRANCISCO, le 19 décembre 2017** – SpineGuard (FR0011464452 – ALSGD), entreprise innovante qui conçoit, développe et commercialise des instruments médicaux à usage unique destinés à sécuriser la chirurgie du dos, annonce aujourd’hui avoir franchi la barre des 60 000 chirurgies réalisées avec sa famille d’instruments de perçage PediGuard® et des vis équipées de la technologie DSG™ pour le placement sécurisé des vis pédiculaires.

La gamme de produits PediGuard comprend le PediGuard Straight, le PediGuard Curved, le PediGuard Cannulated et le PediGuard Threaded qui répondent à des besoins cliniques spécifiques et aux préférences opératoires des chirurgiens. Les vis équipées de la technologie DSG incluent le système Z-Direct (en partenariat avec Zavation) et le système G2S (en partenariat avec Neuro France Implants) pour un placement des vis pédiculaires en une seule étape.

Stéphane Bette, Directeur Général et co-fondateur de SpineGuard, déclare : « *Cette étape importante est la meilleure démonstration de la robustesse et de la valeur clinique de notre technologie DSG™ pour contribuer à sécuriser les chirurgies du rachis. Elle renforce également notre confiance à atteindre l’objectif annoncé de la rentabilité opérationnelle à la fin de 2018. De plus, au-delà des produits existants, nous avons des projets R&D prometteurs qui verront le jour en 2018 en particulier pour l’application de notre technologie à la robotique chirurgicale dans le rachis et sur le développement d’un complément visuel au signal audio.* »

**Prochain communiqué financier** : chiffre d’affaires annuels 2017, le 4 janvier 2018.

### À propos de SpineGuard®

Fondée en 2009 par Pierre Jérôme et Stéphane Bette, basée à Paris et à San Francisco, SpineGuard est une entreprise innovante qui conçoit, développe et commercialise des instruments médicaux à usage unique destinés à sécuriser et à simplifier la chirurgie du dos. L’objectif de SpineGuard est d’établir sa technologie digitale DSG® (Dynamic Surgical Guidance) de guidage chirurgical en temps réel comme standard de soin mondial. Le PediGuard®, premier dispositif conçu à partir de la technologie DSG® et co-inventé par Maurice Bourlion, le Dr Ciaran Bolger et Alain Vanquaethem, permet aux orthopédistes et neurochirurgiens de réaliser un perçage vertébral avec une précision inégalée. Grâce au capteur situé à sa pointe et à l’électronique embarquée dans sa poignée, le PediGuard mesure en temps réel et retranscrit sous la forme d’un signal sonore et lumineux tout changement de conductivité électrique des tissus rencontrés. Plus de 60.000 chirurgies ont été réalisées avec des dispositifs munis de la technologie DSG® à travers le monde. De nombreuses études cliniques publiées dans les revues médicales et scientifiques de référence ont établi la fiabilité et la précision du PediGuard en matière de pose de vis vertébrales au bénéfice des patients, des chirurgiens, du personnel hospitalier et des systèmes de santé. SpineGuard continue d’élargir le champ d’application de sa plateforme technologique DSG® à travers la mise en place de partenariats stratégiques avec des sociétés innovantes de l’industrie médicale et le développement d’instruments et implants intelligents. La société est labellisée «entreprise innovante» par Bpifrance depuis 2009. Plus d’informations sur [www.spineguard.fr](http://www.spineguard.fr)

## Contacts

### SpineGuard

Stéphane Bette  
Directeur Général  
Tél. : 01 45 18 45 19  
[s.bette@spineguard.com](mailto:s.bette@spineguard.com)

Manuel Lanfossi  
Directeur Financier  
[m.lanfossi@spineguard.com](mailto:m.lanfossi@spineguard.com)



### NewCap

Relations Investisseurs & Communication Financière  
Florent Alba / Pierre Laurent  
Tél. : 01 44 71 94 94  
[spineguard@newcap.fr](mailto:spineguard@newcap.fr)