

## SpineGuard annonce le marquage CE et la 1<sup>ère</sup> chirurgie du Foret Fileté équipé de sa technologie DSG®



« Il s'agit du franchissement d'une étape majeure en vue de rendre possible l'insertion directe de vis dans les vertèbres et de simplifier ainsi la chirurgie vertébrale instrumentée la plus communément réalisée dans le monde » - Pierre Jérôme, Directeur Général de SpineGuard

**PARIS, SAN FRANCISCO, le 30 septembre 2015** – 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 l'obtention du marquage CE pour son Foret Fileté DSG® ainsi que la réalisation de la première chirurgie, la correction d'une scoliose thoraco lombaire, au CHU de Lille par le Professeur Assaker, le Docteur Chopin et le Docteur Allaoui.

Pierre Jérôme, Directeur Général et Co-fondateur de SpineGuard, déclare: « Ce marquage CE et cette première chirurgie concrétisent nos efforts visant à intégrer notre technologie DSG® dans un foret fileté et constituent le franchissement d'une étape majeure en vue de rendre possible l'insertion directe de vis dans les vertèbres et de simplifier ainsi la chirurgie vertébrale instrumentée la plus communément réalisée dans le monde. »

« Utilisateur de longue date du PediGuard, je trouve que ce foret fileté intelligent est une amélioration technique utile : il permet de préparer le point d'entrée, rediriger éventuellement la trajectoire et rester dans l'os spongieux », déclare Richard Assaker, Professeur de neurochirurgie au Centre Hospitalier Universitaire de Lille. « Si opportun, on peut aussi franchir la corticale avec encore plus de précision. »

Stéphane Bette, Directeur Général Délégué et Co-fondateur de SpineGuard conclut : « Cette nouvelle application de notre technologie DSG® est le fruit de la collaboration étroite entre notre équipe R&D et des chirurgiens experts. SpineGuard continue d'innover pour rendre la chirurgie vertébrale plus sûre et plus efficiente, en phase avec les attentes des systèmes de santé. »

Plus d'information sur la technologie DSG™, ses nouvelles applications et les témoignages de chirurgiens ici [DSG Profil Produit](#)

### Prochain communiqué financier : chiffre d'affaires du T3 2015, le 6 octobre 2015

SpineGuard participera au Large & Midcap Event les 7 et 8 octobre prochains à Paris

SpineGuard participera au salon Actionaria les 20 et 21 novembre prochains à Paris



## 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 la chirurgie du dos. L'objectif de SpineGuard est d'établir sa technologie DSG® (Guidage Chirurgical Dynamique) 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 40.000 chirurgies ont été réalisées avec le PediGuard 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. L'année 2015 marque un tournant pour SpineGuard avec le développement de vis intelligentes grâce à l'intégration de la technologie DSG dans l'implant lui-même et à la signature de partenariats stratégiques avec des entreprises innovantes du secteur en France et aux États-Unis. La société est labellisée «entreprise innovante» par la BPI depuis 2009.

Plus d'informations sur [www.spineguard.fr](http://www.spineguard.fr)

## Contacts

### SpineGuard

Pierre Jérôme  
Directeur Général  
Tél. : 01 45 18 45 19  
[p.jerome@spineguard.com](mailto:p.jerome@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)