

2023年3月30日

各位

会社名 株式会社日本エム・ディ・エム
代表者名 代表取締役社長 大川 正男
(コード番号 7600 東証プライム)
問合せ先 I R室 棟近 信司
(03-3341-6705)

Naviswiss 社製ナビゲーションシステム導入(米国)に関するお知らせ

株式会社日本エム・ディ・エム（本社：東京都新宿区、代表取締役社長：大川 正男）の米国子会社である Ortho Development Corporation（以下、「ODEV 社」）は、Naviswiss 社（本社：Brugg Switzerland）製整形外科用手術ナビゲーションシステムを米国医療施設向けに導入することをお知らせいたします。

記

Naviswiss 社ナビゲーションシステムは、人工関節置換手術の際に使用する整形外科用手術支援システムです。

人工股関節置換手術用ナビゲーションシステム Naviswiss Hip は、術前計画ソフトである Naviplan により作成された術前手術計画を Naviswiss システムに転送し人工股関節置換手術中に使用することにより、寛骨臼（骨盤側の骨）コンポーネントの角度、大腿骨ステムの脚長差など、インプラントの適切な設置位置を手術中に確認出来るようになることから、医療従事者がより精度の高い人工股関節置換手術を行うことが可能となります。

また、人工膝関節置換手術用ナビゲーションシステム Naviswiss Knee を人工膝関節置換手術中に使用することで、理想的な下肢アラインメント、手術中に骨の切除量、膝関節の可動域の確認が可能となることから、医療従事者がより精度の高い人工膝関節置換手術を行う事が可能となります。

ODEV 社が、医療従事者に Naviswiss 社ナビゲーションシステムを提供することにより、米国における ODEV 社の人工関節製品の販売拡大が期待できます。

Naviswiss Hip は、2024年3月期第1四半期に導入予定、Naviswiss Knee は2024年3月期後半に導入を予定しています。



以上