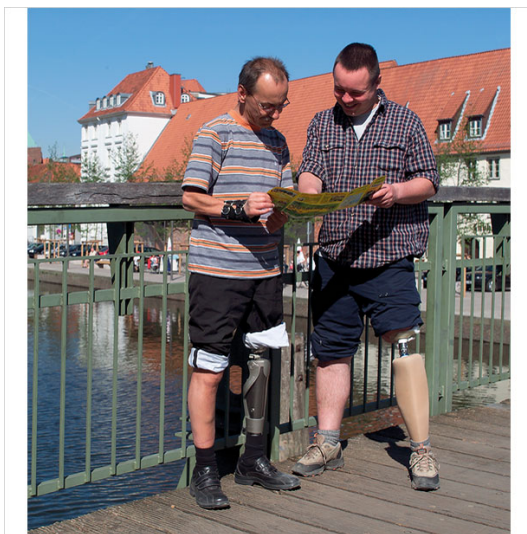


Neuheitenreport 2018

ESKA Orthopaedic Handels GmbH

ESKA-Endostiel – adaptierte Exo-Prothesenversorgung nach Dr. Grundei®



ESKA (Lübeck) präsentiert zur OTWorld das Endo-Stieladaptierte Exo-Prothesenversorgungskonzept nach Dr. Grundei®. Der Endostiel wird direkt in den Knochenstumpf implantiert und sorgt für eine dauerhafte, sichere Verbindung zwischen tragenden Knochen und adaptierbarer Exo-Prothese.

Es handelt sich dabei um die Weiterentwicklung eines seit 15 Jahren existierenden Versorgungskonzepts für Menschen nach Gliedmaßenamputation, bei denen auf einen herkömmlichen

Prothesenschaft verzichtet werden kann. So wird zum Beispiel im Fall der unteren Extremität die Belastung beim Gehen nach anatomischem Vorbild auf Oberschenkelknochen und Hüftgelenk zurückgeleitet. Die Voraussetzungen für diese Entwicklung waren moderne Materialien und die Zusammenarbeit mit spezialisierten Kliniken.