



Team Orthopädie Kantonsspital Münsterlingen

Neuigkeiten aus der Bodenseeregion: Roboterassistierte Endoprothetik am Kantonsspital Münsterlingen ab 19.12.2025

Es gibt erfreuliche Neuigkeiten von der Orthopädie STGAG: Wir werden am Kantonsspital Münsterlingen ebenfalls mit der roboter-assistierten Endoprothetik (VELYS) starten. Der VELYS ist bereits seit November 2023 erfolgreich am Standort Frauenfeld im Einsatz und hat die operative Versorgung sowie die Nachbehandlung unserer Knieprothesen-Patientinnen und -Patienten massgeblich verändert.

Zugegebenermaßen mag der Begriff «roboter-assistiert» anfangs befremdlich wirken. Doch eines ist klar: Durch den Einsatz der Robotik können wir so präzise und individuell auf die Bedürfnisse unserer Patientinnen und Patienten eingehen wie nie zuvor. Der VELYS agiert nicht eigenständig, sondern unterstützt den Operateur als eine zusätzliche «Hand». Er misst millimetergenau, welche Prothesengröße für das jeweilige Knie am besten geeignet ist, um die Funktionalität zu optimieren. Darüber hinaus führt der VELYS «Sägevorgänge» mit einer Präzision durch, die die Operation deutlich weniger traumatisch für das Kniegelenk macht.

Die Vorteile der roboter-assistierten Technik sind vielfältig:

Nach der Operation erleben die Patientinnen und Patienten deutlich weniger Schmerzen, eine schnellere Mobilität und kürzere Krankenhausaufenthalte. Auch die Narkosezeit konnte durch die höhere Präzision reduziert werden, was wiederum zu einer Verringerung der Risiken führt. Das Ergebnis? Eine bessere Beweglichkeit des Knie und eine insgesamt schnellere Genesung.

Was haben wir also aus den Erfahrungen am Standort Frauenfeld gelernt, und warum ist ein zweiter Standort im Kanton so wichtig? Kniebeschwerden gehören zu den häufigsten Volkskrankheiten – nahezu jeder Mensch wird irgendwann im Laufe seines Lebens von Kniearthrose betroffen sein und benötigt in der Folge möglicherweise ein künstliches Kniegelenk. Zwar lässt sich eine Kniearthrose zunächst konservativ behandeln, doch wenn die Beschwerden so stark werden, dass sie die Lebensqualität erheblich beeinträchtigen, ist die operative Versorgung durch eine Knieprothese häufig der beste Lösungsweg.

Ein zweiter Standort ermöglicht es uns, noch mehr Pa-



Roboter Velys

tientinnen und Patienten von den Vorteilen der roboter-assistierten Knieprothesenoperation zu profitieren und den wachsenden Bedarf in der Region besser abzudecken. Zudem bleiben wir unserem Motto treu: Der Operateur oder die Operateurin kommt zu den Patientinnen und nicht umgekehrt. So gewährleisten wir, dass der Zugang zu hochmoderner medizinischer Versorgung für alle Menschen in der Region Münsterlingen so einfach wie möglich bleibt.

Mit der Erweiterung unseres Angebots auf das Kantonsspital Münsterlingen setzen wir einen weiteren zukunftsweisenden Schritt, um die medizinische Versorgung in der Bodenseeregion zu verbessern. Wir freuen uns darauf, auch dort die positiven Erfahrungen aus Frauenfeld umzusetzen und so vielen weiteren Patientinnen und Patienten eine schnellere, schmerzarme und erfolgreiche Behandlung zu ermöglichen.

Ab Januar 2026 werden wir mit den Operationen am Standort Münsterlingen beginnen. Um mehr über diese Behandlungsmöglichkeit zu erfahren oder einen Beratungstermin zu vereinbaren, können Sie sich direkt mit uns in Verbindung setzen. Sie erreichen uns per E-Mail unter orthopaedie@stgag.ch oder telefonisch unter 058 144 25 70. Wir sind gerne für Sie da und beantworten Ihre Fragen.



Roboter Velys im Einsatz