

# Elektronische Checklisten für mehr Patientensicherheit

KARL STORZ hat gemeinsam mit klinischen Partnern eine Software-Applikation entwickelt, die eine elektronische Begleitung chirurgischer Eingriffe in Form von Checklisten ermöglicht. Die per Touchscreen oder Maus und Tastatur bedienbare KARL STORZ OR1™ Checklist macht die üblichen handschriftlich durchgeführten Arbeitsschritte auf Papier obsolet.

Die Checkliste kann vordefiniert oder individuell angepasst werden, sodass Krankenhäuser und Abteilungen ihre eigenen Checklisten zusammenstellen können, die ihren speziellen Anforderungen und dem OP-Ablauf entsprechen. So versichert sich das OP-Team unter anderem, dass das richtige Instrumenta-

rium, der richtige Patient für die geplante Operation bereit stehen und, dass die richtige Seite operiert wird.

Die Software erstellt anhand der Ergebnisse der während der OP ausgefüllten Checkliste einen Bericht über die Arbeitsabläufe.

Auch der MI-Report unterstützt die Checklisten. Die Neuheit: Der Operateur kann das System mithilfe eines „Handtrackers“ berührungslos und steril vom OP-Tisch aus nutzen und steuern. Mit einem Fingerzeig ruft er die für ihn relevanten Checklisten, OP-Berichte, Bild-, Video- oder Patientendaten auf dem Bildschirm auf. Die Daten können über eine standardisierte Schnittstelle sowohl interne Quellen wie KIS oder PACS



nutzen, als auch Daten von mobilen Datenträgern extrahieren. Daten, wie etwa ausgewertete Checklisten, können bereits während der OP wieder in das Kliniknetz eingespeist werden.

**KARL STORZ GmbH & Co. KG**  
**Project team OR1™**  
**Mittelstraße 8**  
**78532 Tuttlingen**  
**[www.karlstorz.com](http://www.karlstorz.com)**