



Unternehmenskommunikation, Krombach 3, 9100 Herisau

An die Empfängerinnen und Empfänger der  
SVAR Medienmitteilungen

Herisau, 14. August 2024

## **Medienmitteilung Spitalverbund Appenzell Ausserrhoden**

Frei zur Veröffentlichung

### **Neuer chirurgischer Assistenzroboter «Da Vinci X» im Spital Herisau**

**Im Spital Herisau kommt zukünftig bei verschiedenen Operationen eine roboterassistierte Operationstechnik zum Einsatz. Damit erweitert das Spital das Spektrum der Operationsmethoden, was den Patientinnen und Patienten viele Vorteile bringt.**

Das Da Vinci®-System gilt als die weltweit modernste Entwicklung auf dem Gebiet der minimal-invasiven Chirurgie. Mit dieser technischen Innovation, die sich international bewährt hat und auch in der Schweiz bereits in diversen Spitälern erfolgreich eingesetzt wird, werden einerseits minimal-invasive Operationen möglich, die bislang offen ausgeführt werden konnten. Andererseits ermöglicht das System auch bei bestehenden minimal-invasiven Operationstechniken eine noch präzisere Behandlung mit mehr Bewegungsfreiheit für den Operateur in engen Bereichen des Bauchraumes. Der Heilungsprozess nach dem Eingriff kann so für Patientinnen und Patienten weiter beschleunigt werden.

Da Vinci ist ein Operationsroboter, welcher den Chirurgen nicht ersetzt, sondern mit dessen menschlicher Hand Befehle 1:1 ausführt – mit hochpräziser Kameratechnik und filigranen Instrumenten. Dabei ist die sogenannte «wrist range» ein zentraler Begriff, also die Beweglichkeit des Handgelenkes des Operateurs, welche die Roboterinstrumente, wie auch die Bewegungen der Hände und Finger, vollumfänglich übernehmen. Die Feinmotorik des Roboters gewährleistet hochpräzise, minimal-invasive Eingriffe. Bei Patientinnen und Patienten kann dies zu geringeren Gewebeverletzungen und ganz generell zu sanfteren Eingriffen mit schnellerer Erholung und somit kürzeren Hospitalisationsdauer, als bei den klassischen Operationsmethodiken beitragen.

In Herisau wird das «DaVinci»-System in der Viszeralchirurgie, Urologie und Gynäkologie zum Einsatz kommen. Chefarzt und Departementsleiter Chirurgie, Dr. med. Sebastian Wolf bringt aus seiner früheren Tätigkeit am Kantonsspital St.Gallen Praxiserfahrung mit dieser Operationsmethodik mit. «Roboterassistiertes Operieren heisst: genauer und schonender operieren zu können. Es freut mich, dass wir nun auch in Herisau, dank maximaler Präzision und minimaler Belastung noch bessere Operationsergebnisse für unsere Patientinnen und Patienten erreichen können» äusserst sich Dr. Wolf. Alle OP-Mitarbeitenden des Spitals Herisau, welche mit dem «DaVinci»-System arbeiten werden, durchlaufen in diesen Wochen gezielt auf das System ausgelegte Schulungen. Erste Operationen mit der Unterstützung von «DaVinci» werden am Spital Herisau im Spätsommer durchgeführt werden können.



## **Spitalverbund Appenzell Ausserrhoden**

### **Weitere Auskunft**

Manuel Walder, Mitarbeiter Unternehmenskommunikation SVAR, 071 353 84 12, [manuel.walder@svar.ch](mailto:manuel.walder@svar.ch)

### **Spitalverbund Appenzell Ausserrhoden**

Der Spitalverbund Appenzell Ausserrhoden (SVAR) stellt in Herisau (AR) mit dem Akutspital und dem Psychiatrischen Zentrum AR die medizinische Grundversorgung für die Bevölkerung im Kanton Appenzell Ausserrhoden sicher und ist auch für einen grossen Teil der Bevölkerung der umliegenden Region die erste Anlaufstelle. Die SVAR Kliniken und Abteilungen versorgen die Bevölkerung rund um die Uhr mit medizinischen Leistungen. Der SVAR behandelte im vergangenen Jahr gesamthaft 6'319 Patientinnen und Patienten stationär und führte 55'517 ambulante Konsultationen durch. Mit mehr als 660 Mitarbeitenden ist der SVAR einer der bedeutendsten Arbeitgeber im Kanton. Besuchen Sie den SVAR auch auf [Facebook](#), [Instagram](#), [YouTube](#), [LinkedIn](#), oder [www.spitalverbund.ch](http://www.spitalverbund.ch).