

Pressemitteilung, 24. November 2025

Neues Ultraschallgerät für die Radiologie

SCHEIBBS. Ein hochmodernes Sonographiegerät der neuesten Generation wurde nun im LK Scheibbs angeschafft. Ein weiterer Indikator für die hohe Qualität in der Ultraschalldiagnostik eines Grundversorgungsklinikums.

Das ACUSON Sequoia Ultraschallgerät der Fa. Siemens Healthineers wird für die allgemeine Ultraschall-Bildgebung angewendet und deckt die gesamte Palette der Ultraschalldiagnostik ab. Selbst bei schwierigen Schallbedingungen, etwa bei sehr adipösen Patientinnen und Patienten, ist eine klare und konsistente Bildgebung möglich.

„Das neue Gerät überzeugt uns nicht nur durch ein einfaches Handling, sondern ermöglicht uns mit den hochauflösenden Ultraschallsonden neue Diagnosemöglichkeiten wie die Elastographie (Zirrhosedagnostik) oder die Möglichkeit der Steatosegradbestimmung bei einer Erkrankung der Leber. Die Schwerpunkte liegen bei uns in der Bildgebung des Abdomens, der peripheren Gefäße aber auch in der sogenannten “Small Parts” Diagnostik. Zudem besteht die Möglichkeit der kontrastverstärkten Sonographie (CEUS) zur Diagnostik von Lebertumoren, wenn diese z.B. wegen einer Kontrastmittelallergie mittels Computertomographie nicht möglich ist“, erklärt Prim. Dr. Arnold Heisinger, MSc. Einen weiteren Vorteil bietet das neue Ultraschall-Sonographiegerät durch optionale Automatisierungsfunktionen mit Algorithmen aus dem Bereich der Künstlichen Intelligenz. Diese Unterstützung spart wertvolle Zeit bei der Befundung und Dokumentation.

„Durch die Anschaffung dieses hochwertigen Ultraschallgerätes können jetzt dank deutlich verbesserter Technologie Untersuchungen noch genauer und effizienter durchgeführt werden, was letztendlich zu einer besseren Qualität und Behandlung für unsere Patientinnen und Patienten führt“, ergänzt der Abteilungsleiter Prim. Dr. Arnold Heisinger, MSc.

BILDTEXT: Der Abteilungsleiter der Radiologie, Prim. Dr. Arnold Heisinger, MSc, mit dem neuen Ultraschallgerät.

MEDIENKONTAKT

Dipl. KH-Bw. Isabella Karner, MBA

Landeskrankenhaus Scheibbs

Tel.: +43 (0)7482 9004-11001

E-Mail: presse@scheibbs.lknoe.at