

Pressemitteilung, 09. April 2018

Neuer Computertomograph für das Landeskrlinikum Stockerau

STOCKERAU - Das Institut für Radiologie am Landeskrlinikum Stockerau verstärkt die medizinische Ausstattung mit einer neuen, besseren Version des CT-Geräts.

„Mit dieser Neuanschaffung hat das Landeskrlinikum 150.000,- Euro in modernste medizinische Qualitätsstandards investiert, um die bestmögliche Versorgung für unsere Patientinnen und Patienten zu gewährleisten. Das neue, hochmoderne CT steigert nicht nur die Qualität in der Diagnostik, sondern verbessert durch die größere, 78 Zentimeter große Tunnelöffnung auch den Patientenkomfort während der Untersuchung“, betont LH-Stellvertreter Dr. Stephan Pernkopf.

Die Rekonstruktion mit 15 Bildern pro Sekunde sorgt für kurze Rekonstruktionszeiten und beschleunigt die Untersuchung. Die Metallartefaktreduktion ist ein besonderes Highlight dieses Geräts, da Metallartefakte (Bildstörungen, wie z.B. durch Implantate verursacht), signifikant reduziert werden. Zusätzlich wirkt sich die nur geringe Geräuschbelastung positiv auf die Arbeitsbedingungen des Röntgenpersonals aus.

„Mit dem neuen CT halten wir Schritt mit der schnellen Technologieentwicklung in der Medizin. Unsere Patienten profitieren neben der kürzeren Untersuchungszeit auch von einer deutlich niedrigeren Strahlenbelastung.“ erklärt OÄ Dr. Gabriele Lukas, MSc, MLS.

Infobox:

Die Computertomographie ist ein bildgebendes Verfahren in der Radiologie. Im Gegensatz zum Röntgen werden bei der Computertomographie eine Vielzahl an Schnittbildern erzeugt. Durch rechnerbasierte Auswertung dieser, aus verschiedenen Richtungen aufgenommenen

Röntgenaufnahmen werden digital Schnittbilder rekonstruiert. Somit können Organe in Schichten dargestellt werden.

Jährlich werden rund 3.600 CT-Befunde im Radiologie-Institut des LK Stockerau angefertigt.

Das 9-köpfige Team wird durch OÄ Dr. Gabriele Lukas, MSc, MLS und RTA Barbara Pisa geleitet.

BILDTEXT

Pressebild 1: v.l.n.r. Regionalmanager DI Jürgen Tiefenbacher, kaufm. Direktor DKBW Anton Hörth, pflegerische Standortleiterin Maria Bürgmayr, akad. gepr. PD, Pflegedirektor Erich Glaser, akad. gepr. KH-Manager, LH-Stellvertreter Dr. Stephan Pernkopf, leitende RTA Barbara Pisa, OÄ Dr. Gabriele Lukas, MSc, MLS

Pressebild 2: v.l.n.r. OÄ Dr. Gabriele Lukas, MSc, MLS, LH-Stellvertreter Dr. Stephan Pernkopf, leitende RTA Barbara Pisa

MEDIENKONTAKT

Doris Slama

Landeskrlinikum Korneuburg-Stockerau

Tel.: +43 (0)2266 9004 11030

E-Mail: presse@stockerau.lknoe.at