



## Neues Strahlentherapiezentrum im Landkreis Harburg

Von *coocom - medical communication*

Erstellt am 13 Jul 2011 - 09:25

Mit einer Investition von rund sieben Millionen Euro entsteht am Krankenhaus Buchholz eines der modernsten Strahlentherapiezentren in Nord-Niedersachsen. Zur Sicherstellung der onkologischen Patientenversorgung nach höchsten Standards installiert das Krankenhaus zwei High-End-Linearbeschleuniger mit Vollausrüstung, ein Afterloadinggerät für Kleinraumbestrahlung von Hohlorganen sowie einen speziell für strahlentherapeutische Anforderungen optimierten Computertomographen mit extra großer Öffnung. Ein gleichfalls neu angeschafftes Hochleistungssystem zur 4D Bestrahlungsplanung vervollständigt die Ausrüstung. Bereits im April wurde der erste Linearbeschleuniger in Betrieb genommen. Das volle Behandlungsspektrum ist ab Januar 2012 verfügbar. „Durch den Import von MRT- oder PET-CT-Aufnahmen können wir die Bestrahlung punktgenau planen“, erklärt Dr. Peter Andreas, Leitender Arzt der Abteilung für Strahlentherapie. „Das umliegende Gewebe wird so optimal geschont und auch komplizierte und kleinste Tumore können präzise bestrahlt werden.“ Dank neuester Technik und dem Einsatz höherer Einzeldosen verkürzen sich auch die Behandlungszeiten. „Mit den neuen Geräten und Räumlichkeiten erreichen wir einen Standard in der onkologischen Versorgung, der auch in großen Kliniken der Maximalversorgung zu finden ist. Es entsteht eines der modernsten Strahlentherapiezentren Nord-Niedersachsens“, sagt Norbert Böttcher, Geschäftsführer der Krankenhäuser Buchholz und Winsen. Bereits heute werden jährlich mehr als 800 Krebspatienten in Buchholz behandelt.

- [Gesundheit und Vorsorge](#)

Quellen URL (aufgerufen am 30 Dez 2020 - 23:10): <http://medkom24.eu/node/14689>