

# Neues volldigitales Röntgensystem im radiologie.zentrum.nordharz

**Goslar.** Nach über zweiwöchiger Umbauphase hat das radiologie.zentrum.nordharz ein neues, volldigitales Röntgensystem in Betrieb genommen. Während der Umbauphase wurden die Patienten zum größten Teil am Standort in Bad Harzburg untersucht, so blieb die Versorgung der Patienten durchgängig erhalten. Am 1. Dezember 2011 nahm nun der „Ysio“ aus dem Hause Siemens in Goslar seine Arbeit auf. Er verfügt über neueste Technik auf dem Gebiet

des volldigitalen Röntgens. Ein wesentlicher Vorteil ist die geringere Strahlenbelastung für den Patienten. Mittels vorprogrammierter Ablaufschemen können die Untersuchungszeiten um bis zu 30 Prozent verkürzt werden, was gerade Patienten mit akuten Schmerzen begrüßen dürften.

Der ergonomisch geformte Untersuchungstisch unterstützt die Mitarbeiter vom radiologie.zentrum.nordharz bei der Lagerung der Patienten. Durch die be-

sonders niedrige Tischhöhe sind Umlagerungen, zum Beispiel aus dem Rollstuhl, deutlich weniger problemlos möglich.

Bereits Sekunden nach der Untersuchung stehen die gewonnenen Bilddokumente in verbesserter Qualität allen Ärzten zur Verfügung. Im Rahmen der Kooperation mit den Asklepios Harzklinden haben auch die Stationsärzte bereits Zugriff auf die Bilddokumente, noch bevor der stationäre Patient auf seine

Station zurückgekehrt ist. Im Notfall kann hierdurch entscheidende Zeit für die Planung und Durchführung therapeutischer Maßnahmen gewonnen werden.

„Auch wenn die Umbauphase sicherlich nicht für alle Beteiligten, Patienten, Überweiser und Mitarbeiter, eine leichte war, so sind wir doch froh, dass wir nun unseren Patienten diese neue Technik in Goslar anbieten können“, sagte Geschäftsführer Ingolf Senking.