

Referenzbericht

Innovative digitale Bildmanagement-Lösung

in der Orthopädischen Gemeinschaftspraxis

Dres. Radke · Klein · Noe · Kettler in München



Orthopädische Gemeinschaftspraxis

Dres. Radke · Klein · Noe · Kettler

80634 München, Tel. 089 13 99 730

www.ortho-m.de



Referenzbericht



Dr. Bernhard Klein



Praxisbesonderheiten

In dieser orthopädischen Gemeinschaftspraxis wurde das digitale Röntgen durch Oehm und Rehbein eingeführt. Die bildgebenden Modalitäten, FUJI FCR5000R sowie das Sonogerät, sind über das Netzwerk mit den Bildbetrachtungs-, Bildausgabe-, Bildweiterleitungseinheiten und dem Bildarchivierungssystem verbunden. Somit ist eine sofortige Abfrage und Anzeige der erstellten Röntgenbilder auf den 21"-LCD-Monitoren der vier Viewing-Stations sowie auf dem 21" s/w-Monitor der Befundstation möglich.

Konventionelle Röntgenfilme werden mit einem hochwertigen Röntgenfilm-Scanner eingescannt und dem digitalen Bildarchiv angefügt. Auf dem 200 GB RAID-Server stehen alle Daten kontinuierlich zur Verfügung. Die Langzeitspeicherung garantiert eine von den gesetzlichen Bestimmungen geforderte Bildverfügbarkeit. Die Programmierung der Schnittstelle vom Praxis-Programm S+N zum Bildverarbeitungssystem **dicomPACS**[®] erfolgte in der hauseigenen Programmierabteilung.

Zusätzlich wurde eine Telekommunikations-Station in der Gemeinschaftspraxis eingerichtet, die es ermöglicht, per ISDN Röntgenbilder zur OP-Vorbereitung in das Krankenhaus "Rotes Kreuz" München zu versenden.

Ausführliche Informationen finden Sie unter www.oehm-rehbein.de



Dr. B. Klein: "Nach langem Vergleichen verschiedener Systeme entschied sich unsere orthopädische Gemeinschaftspraxis im Oktober 1998 zur Einführung des PACS-Systems der Firma Oehm und Rehbein mit der Möglichkeit des digitalen Röntgens und der kompletten digitalen Befundung inkl. Dokumentation.

Die gesamte Installation inkl. der Schulung nahm lediglich 2 ½ Tage in Anspruch und wurde während des normalen Praxisbetriebes durchgeführt. Bis heute, seit Einführung des Systems im Jahre 1998, arbeitet das System nach wie vor ohne Störungen tadellos."

Innovative digitale Bild-
management-Lösungen für den
niedergelassenen Bereich und
den Krankenhausbetrieb



dicom PACS®



dicomPACS® ist eine herstellerunabhängige (VNA), zeitgemäße und ausgereifte High-Tech-Lösung für intelligentes Bildmanagement sowohl im niedergelassenen Bereich als auch im Krankenhausbetrieb. Aufnahmen sämtlicher Modalitäten, wie beispielsweise digitales Röntgen, CT, MRT und Sonographie usw. sowie jegliche Art von Dokumenten wie Arztbriefe, Befunde, Heilungsverläufe und Faxe können mit **dicomPACS®** in der digitalen Patientenakte hinterlegt werden und sind mit einem Mausklick sofort verfügbar. Mit durchdachten Archiv- und Backup-Lösungen garantieren wir Ihnen einen schnellen Zugriff auf alle Daten unter höchsten Sicherheitsstandards entsprechend dem Medizinproduktegesetz. Die Software kann zudem problemlos in alle gängigen Verwaltungssysteme (wie KIS, RIS und EPA) integriert werden

 **Oehm and Rehbein**

www.oehm-rehbein.de

Oehm und Rehbein GmbH, 18057 Rostock, Germany, Neptunallee 7c
Tel. +49 381 36 600 500, Fax +49 381 36 600 555
www.oehm-rehbein.de, info@oehm-rehbein.de

Info-Hotline: +49 381 36 600 600

