

med**PACS**

cath**PACS**

medPACS Service GmbH
Bachgasse 7
63225 Langen

Hotline

Tel: (06103) 7289-11
Fax: (06103) 7289-12

Internet

www.medpacs.de

E-mail

info@medpacs.de

Bildmanagementsystem Angiographie
für Praxis und Klinik

med**PACS**

Bildmanagementsystem Angiographie

Diagnostik, Verteilung und Archivierung Angiographie in Praxis und Klinik



Mit cathPACS verwalten Sie ihr Herzkatheterarchiv mit einer schnellen und einfachen Gesamtlösung für alle Arbeitsplätze in Ambulanz, Arztzimmer oder Station.

cathPACS ermöglicht umfassende Diagnostik, schnelle Befundung und digitale Archivierung in einer einheitlichen Lösung.

Mit cathPACS stehen sämtliche Vorbefunde des Patienten in sekundenschnelle an allen angeschlossenen Arbeitsplätzen zur Diagnostik bereit.

Direkt aus Ihrer gewohnten Praxis- oder KIS-Software heraus wird cathPACS aufgerufen.

Kosten und Zeitersparnis

Das erstellen von CD-ROMs für jede Untersuchung entfällt vollständig und alle Untersuchungsdaten werden in sekundenschnelle auf einem zentralen Datenserver abgelegt.

QCA/LVA-Analyse

Das QCA/LVA Modul enthält alle wichtigen Messungsalgorithmen zur Diagnostik von regionalen und radialen Wandbewegungsstörungen. Alle Ergebnisse werden während der Untersuchung am Bildschirm grafisch dargestellt, sodass ein schneller Vergleich möglich ist. Die Auswertungen können an jedem angeschlossenen Arbeitsplatz durchgeführt werden.



Diagnostik

Vorbefunde direkt im *Side-by-Side* vergleichen und beurteilen. Ein späteres Postprocessing (z.B. QCA/LVA-Analyse) ist an jedem Arbeitsplatz möglich.

Multi-Modality

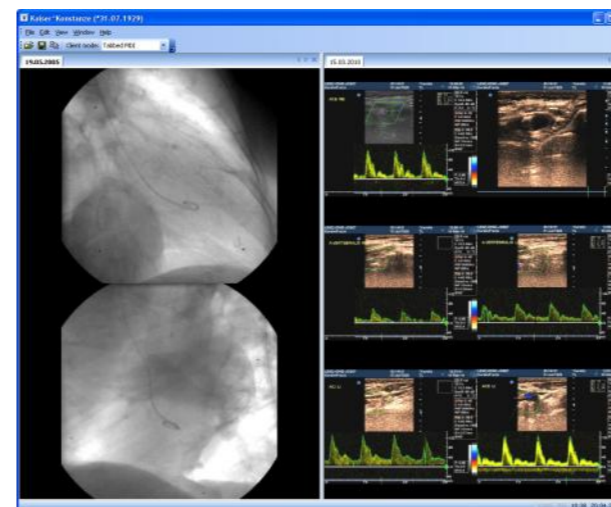
Archivierung jeder DICOM Modalität wie z.B. Ultraschall (Echokardiographie), Kardio MRT/CT mit Schnittbilddiagnostik, Röntgen und beliebigen anderen DICOM Modalitäten. Ein Viewer für alle bildgebenden Verfahren und Modalitäten.

DICOM CD/DVD-ROM

An allen angeschlossenen Arbeitsplätzen kann eine DICOM CD/DVD-ROM mit allen Bildbefunden des Patienten erstellt werden. Auf der CD/DVD-ROM befindet sich ein eigener Viewer für Zuweiser.

Zuweiseranbindung

Ermöglichen Sie externen Zuweisern den Zugriff auf die digitalen Bilddaten durch eine gesicherte Datenverbindung (VPN) und nutzen so ein attraktives Instrument für mehr Bindung an Ihre Zuweiser und/oder Mitbetreiber des Katheterlabors.



Klinisches Lehrarchiv

Vergeben Sie beliebige Schlagwörter zu Untersuchungen und finden Sie diese so schnell über die Datenbank wieder.

Exportieren Sie eine fertige Power-Point® Präsentation direkt aus cathPACS heraus für Ihre nächste Lehr- oder Fortbildungsveranstaltung.

