

Referenzbericht

Amadeo M-AX im Bordhospital des Kreuzfahrtschiffes
MSC Preziosa der Kreuzfahrtgesellschaft MSC



Version-002-04-2018



© Bernhard Biger, STX France

Bordhospital MSC Preziosa
MSC Cruise Management

www.msc-kreuzfahrten.de



*Francesca Russo vom Medizinischen Dienst
der MSC Kreuzfahrten*



Patient

 **Amadeo M-AX**

Referenzbericht

Auf dem neuesten Flaggschiff MSC Preziosa der MSC Kreuzfahrten – ist ein direkt-digitales Röntgensystem der Oehm und Rehbein GmbH im Einsatz. Alle 12 Kreuzfahrtschiffe der MSC Cruises-Flotte sind jeweils mit unserem digitalen, portablen Röntgensystem **Leonardo** DR 1417 mit einem kabelgebundenem Röntgen-Detektor ausgestattet worden. Darüber hinaus lieferte Oehm und Rehbein für neun Schiffe die mobilen Röntengeräte **Amadeo M-AX**.

MSC Kreuzfahrten ist eine der führenden Reedereien in der Passagierschifffahrt. Die Kreuzfahrtgesellschaft befährt ganzjährig die Mittelmeer-Region und hat eine große Auswahl an saisonalen Routen in Nordeuropa, der Karibik bis Afrika im Angebot. Das neueste Schiff, die MSC Preziosa, zählt zur Fantasia-Klasse und damit zu den größten der Flotte. Über 4.000 Gäste finden in 1.751 Kabinen und Suiten ein temporäres Zuhause auf hoher See.

Nun immer mit an Bord ist das digitale, portable Röntgensystem **Leonardo** DR 1417. Die überdies mitgelieferten und installierten mobilen und leicht zu bedienenden Röntengeräte **Amadeo M-AX** von Oehm und Rehbein sind speziell für den mobilen Einsatz entwickelt worden. MSC garantiert damit allen Passagieren und Crew-Mitgliedern höchste medizinische Versorgungsqualität für Röntgenuntersuchungen.

Francesca Russo vom Medizinischen Dienst der MSC Kreuzfahrten über die Entscheidung, die gesamte Flotte mit Oehm und Rehbein-Röntgensystemen auszurüsten und die Vorteile, die das direkt-digitale Röntgen mit sich bringt: „Wir haben uns für die DR Kofferlösung entschieden, weil wir alle Schiffe der MSC-Flotte mit einem schnellen und effizienten teleradiologischen Service ausstatten wollten.“

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

Wir nutzen das System, um sowohl Passagieren als auch Crew-Mitgliedern im Notfall die bestmögliche medizinische Röntgenversorgung zukommen zu lassen. Die einfache Bedienung des Systems und der integrierten Akquisitions- und Befundsoftware von Oehm und Rehbein machen es auch radiologisch weniger geschultem Personal leicht, optimale Röntgenbilder zu erstellen. Darüber hinaus unterstützt uns der integrierte Röntgenhelfer anhand von Videos bei der richtigen Positionierung der Patienten beim Röntgenvorgang. Das System bietet für uns den unschätzbaren Vorteil, dass wir in Echtzeit die Röntgenbilder zu unserem Facharzt an Land schicken können. Dank der MSC-Cloud-Lösung, die Oehm und Rehbein für uns entwickelt hat, haben wir eine ideale Kommunikationsplattform“ betont Francesca Russo.

Auf hoher See kann es immer wieder zu Situationen kommen, die einer schnellen radiologischen Abklärung bedürfen, beispielweise bei einer möglichen Fraktur oder dem Verdacht auf eine Lungenentzündung. Mit der platzsparenden Röntgenkoffer-Lösung wird innerhalb kürzester Zeit ein Röntgenbild erstellt und anschließend via Cloud an einen Radiologen des Vertrauens an Land geschickt. Dieser kann eine gesicherte Diagnose stellen und die Ärzte an Bord haben über das weitere Vorgehen Gewissheit.

„An der direkt-digitalen Radiographie schätzen wir besonders, dass wir keine Chemikalien mehr benutzen müssen, um die Bilder zu entwickeln. Gerade an Bord ist es eine große Erleichterung, sich nicht mehr um die aufwändige und kostspielige Entsorgung dieser kümmern zu müssen“, benennt Francesca Russo einen weiteren Vorteil. „Insgesamt sind wir mit der Lösung von Oehm und Rehbein inklusive den integrierten verschiedenen Möglichkeiten der Bildbearbeitung sehr zufrieden. Ein weiterer großer Vorteil ist die Wartungsfreiheit des Systems. Das spart uns die sonst erheblichen Kosten für die jährlichen Wartungsarbeiten, die z. B. bei Speicherfoliengeräten notwendig sind.“

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





Amadeo

M-Systeme

Mobile Röntgen-Komplett-
lösung für den ambulanten und
stationären Bereich

Das mobile und spritzwassergeschützte Röntgensystem (wireless oder drahtgebunden auch für Außeneinsätze geeignet) ist aufgrund seines geringen Gesamtgewichts und der Kompaktheit vielseitig einsetzbar und gut zu transportieren. Zum Einsatz kommt das platzsparende Gerät überall dort, wo es nicht möglich ist, den Patienten in einer radiologischen Abteilung zu untersuchen. Das kann z.B. auf Kreuzfahrtschiffen, Yachten oder Ölplattformen, in Ambulanzfahrzeugen und im Hospitalbereich, in der Notfallmedizin in container- oder zeltbasierten Ambulanzsystemen oder Rettungssystemen, beim Katastrophenschutz, in Gefängnissen, beim Militär oder bei Hausbesuchen der Fall sein.



 **Oehm und 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