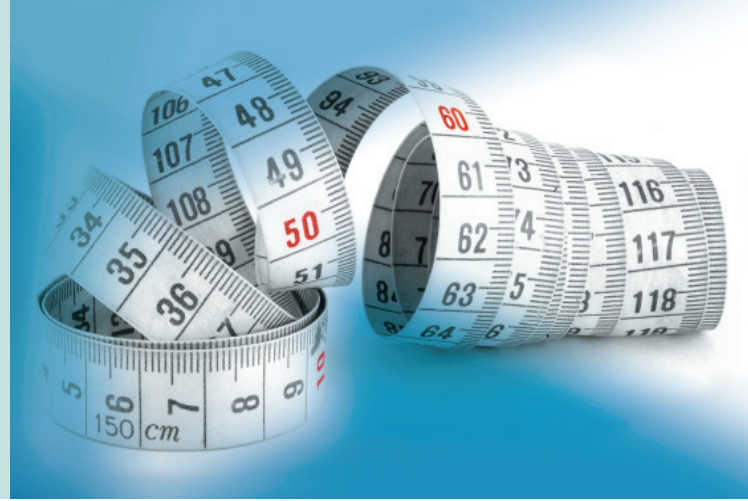


MCC in der Herzchirurgie



Produkt- information

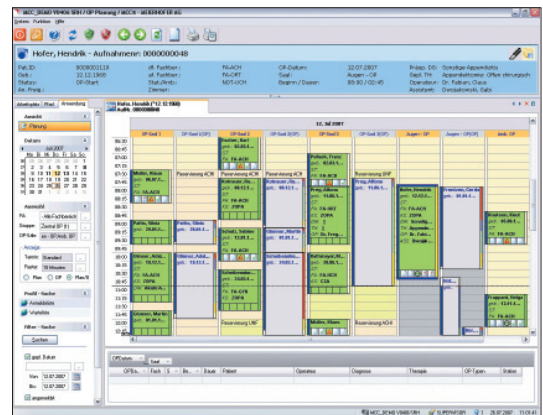
OP-Management, Dokumentation und Qualitätssicherung:

Die integrierte Gesamtlösung MCC.HERZ ist exakt auf die Bedürfnisse der Herz-, Thorax- und Gefäßchirurgie zugeschnitten. Sie ermöglicht den Aufbau einer elektronischen Patientenakte, in der alle diagnostischen und therapeutischen Maßnahmen am Patienten geplant und dokumentiert sowie sämtliche Funktionsstellen inklusive Anforderungswesen abgebildet werden (RIS/PACS, Labor, EKG, Ultraschall, etc.).

Der Nutzen auf einen Blick:

- Standardisiertes OP-Berichtswesen (inkl. Arztbriefschreibung)
- Ausgereiftes Auftrags- und Terminmanagement
- Ableitung QS-relevanter Daten aus der OP-Dokumentation
- Automatische Kodierungsableitung
- Unterstützung der THG-Statistik
- Online-Regelprüfungen

MCC in der Herzchirurgie bietet als Produkt einer neuen Software-Generation basierend auf .NET-Technologie Investitionssicherheit für die Geschäftsführung und Unterstützung für das OP-Team. Von der OP-Planung über die Einbestellung und Aufnahme bis zur fallbezogenen BQS-Datenerfassung und DRG-Ermittlung steuert das System die Leistungsdokumentation in der Herz-, Thorax- und Gefäßchirurgie.



Eine intuitive Benutzeroberfläche, automatische OP-Bericht-Generierung sowie Assistenten erleichtern die Arbeit. Effektive OP-Planung zur besseren Auslastung der OP-Kapazitäten und eine detaillierte Prozessverlaufs- sowie umfassende Arztdokumentation ermöglichen die Optimierung interner Abläufe.

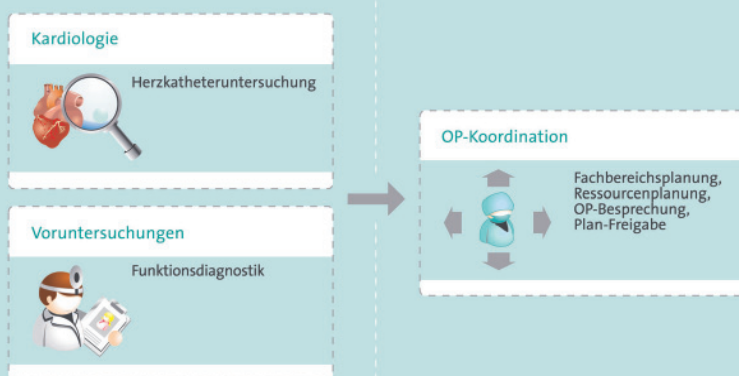
Herzchirurgische ToDo-Listen, erweiterte Eingriffssuche und die automatische Ableitung der THG-Jahresstatistik sind weitere Highlights des Produktes.

Produkt- information

Prozessmanagement in der Herzchirurgie

MCC bildet den kompletten OP-Workflow, ausgerichtet auf die fachspezifischen Anforderungen der Herzchirurgie, ab und optimiert die Arbeitsprozesse.

Anhand des definierten OP-Typs generieren sich automatisch alle für diesen Eingriff benötigten Formulare. Prozeduren und Diagnosen leitet das System aus der Dokumentation ab. Gleiches gilt für OP-Berichte, Befunde und Arztbriefe. Diese



werden über vordefinierte Standards automatisch aus der Dokumentation heraus erstellt und sind vom Arzt ergä nzbar.

Vom Kardiotechniker dokumentierte Daten zum Perfusionsprotokoll stehen dem Herzchirurgen jederzeit zur Verfügung. Je nach verwendeten Geräten werden die Werte direkt aus der Herz-Lungen-Maschine per Schnittstelle übernommen. Die BQS-Dokumentation sowie die THG-Statistik sind aus der Dokumentation ableitbar. Ebenso sind Auswertungen und Statistiken nach individuellen Kriterien abrufbar, die eine umfassende Analyse der durchgeführten Behandlungen erlauben.

Als mandantenfähige Lösung kann MCC verschiedene Fachbereiche, zum Beispiel Kinder- und HTG-Chirurgie, nebeneinander abbilden und getrennt verwalten.

MCC in der Herzchirurgie ist eine Fachlösung, die in Kombination mit MCC in der Kardiologie auch als Komplettlösung für Krankenhäuser und vor allem Herzzentren eingesetzt wird. MCC deckt alle IT-Anforderungen in einem Herzzentrum bzw. einer herzchirurgischen / kardiologischen Abteilung einer Klinik ab.

► Kontakt:

www.meierhofer.de | info@meierhofer.de
www.meierhofer.at | info@meierhofer.at
www.meierhofer-ag.ch | info@meierhofer-ag.ch