



Welch Allyn Kardiologie-Lösungen



Klinische Spitzenleistungen. Konnektierte Lösungen. Kontinuierliche Innovationen.
Welch Allyn Kardiologie ist stolz darauf, von Mortara ausgerüstet zu werden.

WelchAllyn®

Als Teil des Gesundheitssystems wissen Sie, dass die Verbesserung der Herzgesundheit ein Projekt mit vielen Berührungspunkten ist.

Bei der Versorgung von Patienten in unterschiedlichen Behandlungsumgebungen benötigt ihr Klinikpersonal in jeder Situation aktuelle, genaue Daten, um die Versorgungspläne umzusetzen.

Deshalb bietet Welch Allyn einfache Lösungen an, mit denen Daten in diagnostischer Qualität erfasst werden können und die Ihr Klinikpersonal dabei unterstützen, diese Daten jederzeit und überall aufzurufen, wenn sie benötigt werden.

Das – **von Mortara ausgerüstete** – Kardiologie-Portfolio von Welch Allyn hilft Ihnen mit einem effizienten Arbeitsablauf bei der umfassenden kardiologischen Versorgung.

Sehen Sie im Folgenden selbst, warum Welch Allyn der richtige Partner ist, der sich gemeinsam mit Ihnen **um das Herzstück Ihrer klinischen Einrichtung kümmert.**

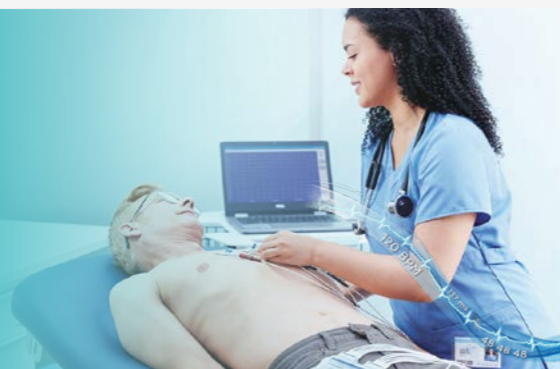


Mit dem branchenweit umfangreichsten Angebot an diagnostischen Lösungen für die Kardiologie tragen wir zu einer besseren Versorgung von Pflegebedürftigen innerhalb und außerhalb des Krankenhauses bei. Unterstützt durch **klinische Spitzenleistungen, konnektierte Lösungen und kontinuierliche Innovationen** ist Welch Allyn Kardiologie stolz darauf, von Mortara ausgerüstet zu werden.

Unsere Lösungen sollen Ihnen helfen, Patientendaten nahtlos in Ihrem gesamten Netzwerk auszutauschen.

ARZTPRAXIS

- RUHE-EKG
- SPIROMETRIE
- AMBULANTE BLUTDRUCKÜBERWACHUNG



ARZT
VERANLASST
TEST



GERÄTE KÖNNEN AN
ZAHLEICHE SYSTEME
ANGEBUNDEN WERDEN:
• EPA
• PACS
• CVIS
• EKG-MANAGEMENT

KRANKENHAUS

- RUHE-EKG
- HERZBELASTUNGSTEST
- LANGZEIT-EKG-ÜBERWACHUNG



KARDIOLOGIE

- RUHE-EKG
- AMBULANTE BLUTDRUCKÜBERWACHUNG
- HERZBELASTUNGSTEST
- LANGZEIT-EKG-ÜBERWACHUNG



KLINIKPERSONAL
KANN SYSTEMWEIT
AUF AKTUELLE
DATEN ZUGREIFEN



TELEMEDIZIN

- PLATTFORMLÖSUNGEN
- LANGZEIT-EKG-ÜBERWACHUNG
- AMBULANTE BLUTDRUCKÜBERWACHUNG
- RUHE-EKG





IM HERZSTÜCK DER GRUNDVERSORGUNG



IM HERZSTÜCK DER KARDIOLOGIE



Welch Allyn-Geräte sind so konzipiert, dass sie in der Grundversorgung einfach zu bedienen sind, aber dennoch die hochwertigen Daten liefern, welche die Spezialisten für ihre Überweisungen brauchen.

Kardiologen müssen sich auf genaue Daten verlassen können, um in jeder Phase der Versorgungspläne ihrer Patienten die richtigen Entscheidungen zu treffen.

Deshalb bietet Welch Allyn eine Reihe von Kardiologie-Lösungen an, die inner- und außerhalb der Praxis diagnostische Daten liefern.

RUHE-EKG



CP 150™ EKG



PC-basiertes Ruhe-EKG

AMBULANTE BLUTDRUCK-ÜBERWACHUNG



ABPM 7100

SPIROMETRIE



Spirometer

RUHE-EKG



ELI™ 280 EKG



PC-basiertes Ruhe-EKG

AMBULANTE BLUTDRUCK-ÜBERWACHUNG



ABPM 7100

HERZ-BELASTUNGS-TEST



XScribe™ oder Q-Stress® Herzbelastungstest-System

LANGZEIT-EKG-ÜBERWACHUNG



HScribe mit H3+™ Recorder



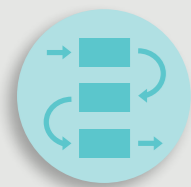
ZUR VERBESSERUNG DER BEHANDLUNGSERGEBNISSE BEITRAGEN

- Untersuchung auf Herzerkrankungen, COPD und andere kardiopulmonale Beschwerden
- Diagnose und Behandlung von Hypertonie mit ambulanter Blutdrucküberwachung



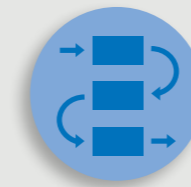
ZUR VERBESSERUNG DER BEHANDLUNGSERGEBNISSE BEITRAGEN

- Bestätigung und weitere Nutzung der Überweisungsdaten aus der Grundversorgung mit benutzerfreundlichen Ruhe- und Belastungs-EKGs
- Erfassung eines vollständigeren Bildes der Herzgesundheit mit ambulanter Blutdruck- und Langzeit-EKG-Überwachung



KLINISCHE ARBEITSABLÄUFE OPTIMIEREN

- Anbindung von Geräten an Ihre EPA, sodass Tests mit nur zwei Mausklicks durchgeführt und in der Patientenakte gespeichert werden können
- Schnelle Erfassung kardiologischer Daten und Übermittlung eines PDF-Berichtes an die EPA
- Erfassung von 12-Kanal-EKGs



KLINISCHE ARBEITSABLÄUFE OPTIMIEREN

- Verbesserung der Mitarbeiterproduktivität und Erleichterung von Schulungsmaßnahmen mit einheitlichen Benutzeroberflächen und klar strukturierten Arbeitsabläufen
- Optimale Nutzung jedes Arbeitsplatzes durch kabellose EKG-Erfassung
- Übertragung von Daten an die EPA, das EKG-Managementsystem, das PACS-System und weitere Systeme



KOSTEN SENKEN

- Erhaltung von sowohl Geräte-Garantien als auch einem umfangreichen Netzwerk an Support-Mitarbeitern und Service-Programmen
- Durchführung erstattungsfähiger Verfahren in der weniger kostenintensiven Grundversorgungsumgebung zur Verbesserung der Systemrendite

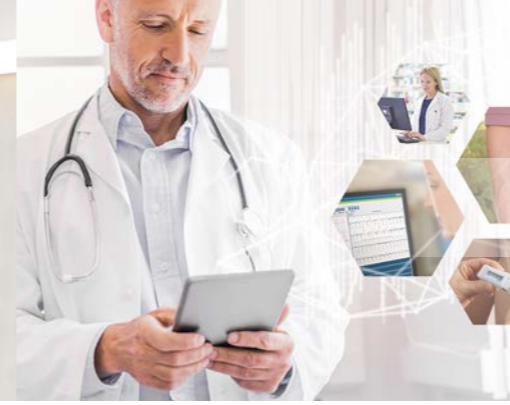


KOSTEN SENKEN

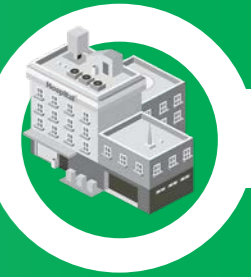
- Senkung von Schulungskosten durch die Erfahrung mit ähnlichen Benutzeroberflächen und geräteübergreifenden Konnektivitätsplattformen



IM HERZSTÜCK DES KRANKENHAUSES



IM HERZSTÜCK DER TELEMEDIZIN



Krankenhausärzte müssen sich auf genaue EKG-Daten verlassen können, um die besten klinischen Behandlungsstrategien für Kardiologiepatienten festzulegen.

Die Lösungen von Welch Allyn erfassen die benötigten Daten und geben diese an die EPA, das EKG-Managementsystem, das PACS-System und andere Systeme weiter, damit überall und jederzeit fundiertere Entscheidungen getroffen werden können.

RUHE-EKG



ELI 380 EKG



ELI 280 EKG

HERZBELASTUNGS-TEST



Q-Stress oder X-Scribe Herzbelastungstest-Systeme

LANGZEIT-EKG-ÜBERWACHUNG



HScrite Langzeit-EKG-Überwachungssystem

Erweiterter Zugang zur kardiologischen Versorgung durch modernste Technologie.

Welch Allyn ist der ideale Partner für kardiologische Telemedizin-Lösungen und bietet modernste Geräte und Plattformen an, die überaus sichere Anwendungen per Fernzugriff ermöglichen.

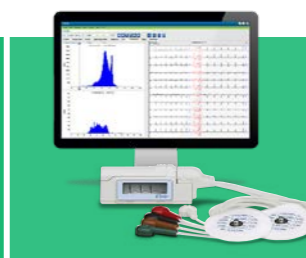
TELEMEDIZIN



Web-Upload



Hypertensive Diagnostic Suite (HDS)



HScrite Netzwerk



DICOM-EKG

ZUR VERBESSERUNG DER BEHANDLUNGSERGEBNISSE BEITRAGEN

- Kritische Testergebnisse helfen bei der Erkennung von Hochrisikopatienten, die ein sofortiges Einschreiten erfordern
- Die Familie der VERITAS™ Algorithmen unterstützt die ACC-, AHA- und HRS-Empfehlungen zur EKG-Erfassung bei Erwachsenen und Kindern

Auch die **U.S. Food and Drug Administration (FDA)** vertraut bei Arzneimitteltests und klinischen Studien auf den VERITAS™ Algorithmus.

ZUR VERBESSERUNG DER BEHANDLUNGSERGEBNISSE BEITRAGEN

- Erweiterter und schnellerer Zugang zur kardiologischen Versorgung
- Frühere Erkennung kardiologischer Komplikationen
- Vermeidung von langen Wartezeiten und dem damit verbundenen Stress

KLINISCHE ARBEITSABLÄUFE OPTIMIEREN

- Beseitigung einer Stolpergefahr und Bewegungsfreiheit für das Klinikpersonal mit kabelloser EKG-Erfassung
- Standardisierung der Konnektivität in der gesamten klinischen Einrichtung mit DICOM®- oder HL7®-Kommunikation

KLINISCHE ARBEITSABLÄUFE OPTIMIEREN

- Optimierung des Patientenflusses an die Kardiologen
- Branchenführende Diagnosetests sicherstellen, die nahezu überall verfügbar sind
- Frühe Diagnose und Behandlung kardiologischer Komplikationen
- Erfassung, Überprüfung und Erstellung von Berichten innerhalb einer gemeinsam genutzten Datenbank

KOSTEN SENKEN

- Schutz der Patientendaten und Reduktion der damit verbundenen Risiken mittels starker Datensicherheitsmaßnahmen einschließlich Verschlüsselung, Authentifizierung und Autorisierung bei allen Geräten

KOSTEN SENKEN

- Frühe Diagnosen und Behandlungen tragen zur Senkung der mit kardiovaskulären Erkrankungen verbundenen Kosten bei
- Unterstützung von Leistungserbringern in der Grundversorgung, um die mit unnötiger fachärztlicher Versorgung verbundenen Kosten zu senken



Ihnen helfen, anderen zu helfen

Die Herzgesundheit spielt eine entscheidende Rolle bei der Verbesserung der Behandlungsergebnisse. Bei Welch Allyn ist die diagnostische Kardiologie mehr als nur ein Kompetenzschwerpunkt – sie bildet das Herzstück unseres Unternehmens.

Klinische Einrichtungen auf der ganzen Welt schätzen Welch Allyn für:

- EKG-Daten in diagnostischer Qualität, um bessere klinische Entscheidungen treffen zu können
- Einfache Konnektivität zu zahlreichen Systemen
- Problemlose Durchführung von Wartungs- und Installationsarbeiten

Wir möchten Ihnen dabei helfen, sich um das Herzstück Ihrer klinischen Einrichtung zu kümmern. Wenden Sie sich heute an Ihren Welch Allyn Vertriebsmitarbeiter oder besuchen Sie www.welchallyn.de, um weitere Informationen zu erhalten.

Welch Allyn GmbH
Hofgartenstr. 16
D-72379 Hechingen
Tel.: +49 (0) 7471 98 41 14-0
Fax: +49 (0) 7471 98 41 14-90
info@welchallyn.com

WWW.WELCHALLYN.DE



WelchAllyn®

Hill-Rom