

Vscan

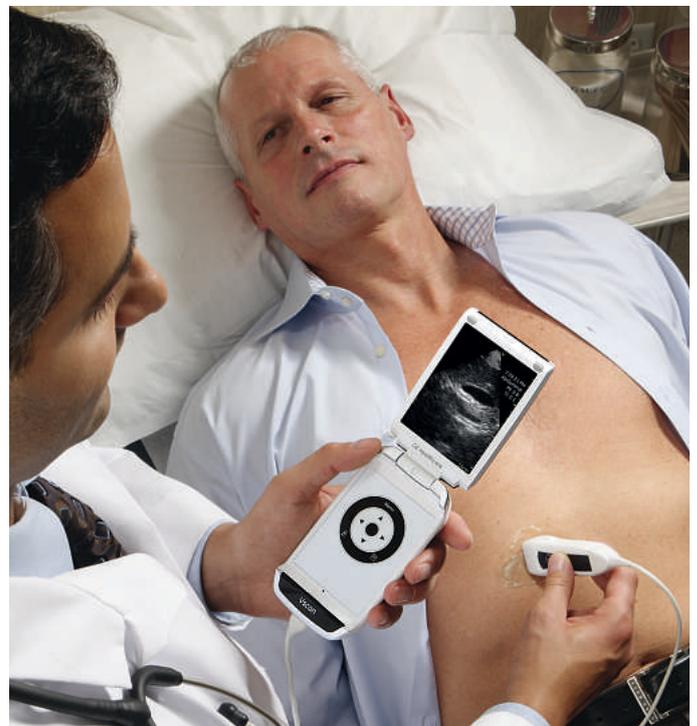
Verbesserte Patientenbeziehung mit einem Visualisierungstool im Taschenformat.

Vscan™, das neue Ultraschallsystem im Taschenformat von GE Healthcare, revolutioniert die ärztliche Untersuchung und vertieft die Beziehung zu Ihren Patienten.

Dieses einzigartige, bedienerfreundliche Gerät bietet einen nicht-invasiven Blick ins Körperinnere, mit dem Sie sofort überprüfen können, was sie ertastet oder gehört haben. Gestützt auf diese Informationen bekommen Sie die nötigen Hinweise zur bestmöglichen Behandlung Ihrer Patienten. Durch die raschere Diagnose verkürzen Sie die Wartezeiten der Patienten und verbessern interne Abläufe. Für eine raschere und effizientere Patientenversorgung.

Mit diesem Werkzeug als Bestandteil Ihrer persönlichen Arzttasche erreichen Sie eine Aufwertung ihrer Praxis, und die Patienten reagieren positiv, wenn Sie schneller Entscheidungen im Sinne ihrer Versorgung treffen.

Vscan ist ebenso leicht zu lernen wie anzuwenden. Das Online-Portal Webucation für Vscan bietet ausgezeichnetes Schulungsmaterial zum Einstieg – und unterstützt Sie so beim Einsatz von Vscan in ihrer täglichen Arbeitsumgebung.



healthymagination

a GE commitment



Bedienerfreundlichkeit im Taschenformat. Leistungsstarke Visualisierung.

Mit dem bedienerfreundlichen Vscan kann die ärztliche Untersuchung neu definiert werden. Es bietet folgende Funktionen:

- Schnellere Diagnosen, besseres Patientenmanagement, effizientere Abläufe. Damit erreichen Sie die nächste Stufe der Patientenversorgung.
- Tragbarkeit im Taschenformat – passt in jeden Arztkittel - Strapazierfähigkeit
- Zwei standardmäßige Bildgebungsmodi, schwarz/weiß für die Morphologie und Farbkodierung für den Blutfluss
- Intuitive Benutzeroberfläche, Einhandbedienung
- Große Bandbreite an Applikationen, Abstandsmessung, AutoOptimize zur Verbesserung der Bildqualität auf Knopfdruck, AutoCycle zur automatischen Auswahl des Herzzyklus für eine schnelle, getriggerte Speicherung ohne EKG.
- Sprachkommentare zu jeder Untersuchung
- Akkulaufzeit eine Stunde bei Dauerschallbetrieb – für bis zu 30 Patienten.
- USB Dockingstation zum Anschluss an den PC, Anbindung an die Datenverwaltung des Benutzers
- 4 GB Mikro-SD Karte zum Speichern von mehreren hundert Untersuchungen
- Gateway-Software mit Servicetools und Ferndiagnose
- Online-Portal Webucation, in dem grundlegende Bildgebungstechniken, anatomische Informationen, Problemlösungstipps und Beispiele für klinische Bilder angeboten werden



Anwendungsmöglichkeiten.

Vscan verbessert die ärztliche Basis-Untersuchung. Es liefert die sofortige visuelle Bestätigung der Sicht-Tast- und Auskultationsbefunde und erleichtert damit die Entscheidung über das weitere Procedere des Patienten. Geeignet für:

- Abdomen
- Herz
- Harnblase
- Gyn/Geburtshilfe
- Kinder
- Ausgewählte periphere Gefäße
- Thorakale/pleurale Flüssigkeit und Bewegungsfeststellung

Mehr Informationen finden Sie unter <https://vscan.gehealthcare.com>.

Vscan Aorta abdominalis



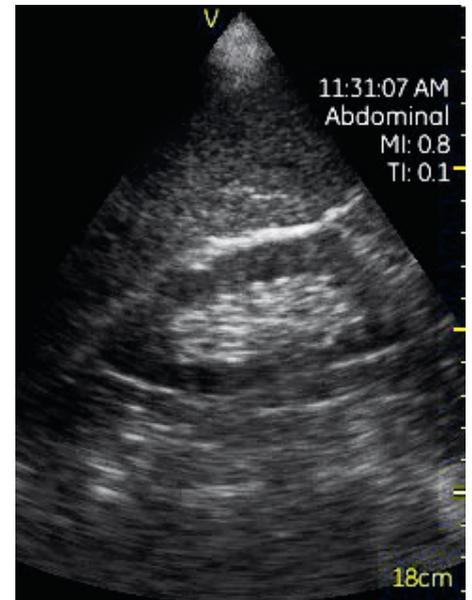
Beurteilung der Aorta abdominalis

Vscan Gallenblase



Darstellung der Gallenblase bei Fragestellung Gallensteine

Vscan Niere



Visuelle Untersuchung der Niere bei Fragestellung Nierenstau

Vscan Leber



Visuelle Untersuchung der Lebergröße zusätzlich zur Tastuntersuchung und Perkussion

Vscan Lage des Fötus



Bewertung der Lage des Fötus während einer pränatalen Untersuchung

Vscan Herz



Darstellung der linksventrikulären Funktion

©2010 General Electric Company – Alle Rechte vorbehalten.

General Electric Company behält sich das Recht vor, die angegebenen technischen Daten oder Merkmale zu ändern bzw. das Produkt jederzeit ohne Vorankündigung und ohne weitere Verpflichtungen einzustellen.

GE, GE Monogram und Vscan sind Warenzeichen der General Electric Company.

GE Medical Systems Ultrasound & Primary Care Diagnostics, LLC, eine Tochtergesellschaft der General Electric Company unter dem Namen GE Healthcare.

GERMANY

GE Ultraschall Deutschland GmbH
Beethovenstr. 239, D-42655 Solingen
T 49 212-28 02-0
F 49 212-28 02 28

AUSTRIA

General Electric Austria GmbH
Filiale GE Healthcare Technologies
EUROPLAZA, Gebäude E
Technologiestrasse 10
A-1120 Vienna
T 43 1 97272 0
F 43 1 97272 2222

SWITZERLAND

GE Medical Systems Ab
Europastrasse 31, 8152 Glattbrugg
T 41 1 809 92 92
F 41 1 809 92 22

AMERICAS

GE Healthcare
9900 Innovation Drive
Wauwatosa, WI 53226
U.S.A.
T 1 888 202 5582

ASIA

GE Healthcare Clinical
Systems ASIA
1105-1108 Maxdo Center
8 XingYi Road, Shanghai
200336
T 86 21 5257 4640
F 86 21 5208 0582

Über GE Healthcare

GE Healthcare liefert revolutionäre medizintechnische Lösungen und bietet Dienstleistungen, die einen wichtigen Beitrag zur Gestaltung eines neuen Zeitalters der Patientenversorgung leisten. Mit unserer umfassenden Kompetenz in den Bereichen medizinische Bildgebung, Informationstechnologien, medizinische Diagnostik, Patientenmonitoring, Arzneimittelforschung, biopharmazeutische Fertigungstechnologien, Leistungssteigerung und leistungsorientierte Lösungen unterstützen wir unsere Kunden darin, weltweit immer mehr Menschen eine bessere Versorgung zu niedrigeren Kosten zuteil werden zu lassen. Darüber hinaus kooperieren wir mit führenden Gesundheitseinrichtungen mit dem Ziel, einem globalen Kurswechsel in Richtung nachhaltiger Gesundheitssysteme zum Durchbruch zu verhelfen.

Über „healthymagination“

Bei der Initiative „healthymagination“ von GE geht es um bessere Gesundheit für mehr Menschen. Wir investieren 6 Milliarden Dollar in die laufende Entwicklung von Innovationen. Damit soll es Ärzten und Gesundheitseinrichtungen ermöglicht werden, weltweit mehr Menschen eine bessere Gesundheitsversorgung zu niedrigeren Kosten bieten zu können. Wenn Sie mehr über unsere Initiative „healthymagination“ wissen wollen, besuchen Sie uns unter www.ge.com/healthymagination

www.gehealthcare.com



GE imagination at work