

Journal für Kardiologie

Austrian Journal of Cardiology

Österreichische Zeitschrift für Herz-Kreislauserkrankungen

Editorial: Themenheft "Standards in der Echokardiographie"

Weihs W

Journal für Kardiologie - Austrian

Journal of Cardiology 2014; 21

(1-2), 7

Homepage:

www.kup.at/kardiologie

Online-Datenbank
mit Autoren-
und Stichwortsuche



Offizielles
Partnerjournal der ÖKG



Member of the ESC-Editor's Club



Offizielles Organ des
Österreichischen Herzfonds



ACVC
Association for
Acute CardioVascular Care

In Kooperation
mit der ACVC

Indexed in ESCI
part of Web of Science

Indexed in EMBASE

Veranstaltungskalender

Hybrid-Veranstaltungen der Herausgeber des **Journals für Kardiologie**

Finden Sie alle laufend aktualisierten Termine
auf einem Blick unter

www.kup.at/images/ads/kongress.pdf

Editorial: Themenheft „Standards in der Echokardiographie“

W. Weihs

Liebe Kolleginnen und Kollegen!

Die Echokardiographie ist das bildgebende Verfahren der ersten Wahl in der Kardiologie. Die Methode ist nicht-invasiv, benötigt weder belastende Kontrastmittel noch Röntgenstrahlen und bietet eine Fülle an Informationen über die kardialen Strukturen und Funktionen. Zudem ist die Echokardiographie mobil, das heißt, auch am Krankenbett durchführbar und im Vergleich mit anderen bildgebenden Techniken auch preiswert. Aufgrund dieser Vorteile ist die Echokardiographie sowohl im stationären als auch im niedergelassenen Bereich weit verbreitet.

Die wesentlichen Nachteile der Echokardiographie liegen in den fallweise eingeschränkten Schallbedingungen der Patienten und in der Abhängigkeit von den Kenntnissen und Fertigkeiten des Untersuchers. Um für letzteres einen besonders hohen Qualitätsstandard zu gewährleisten, bietet die *Arbeitsgruppe für Echokardiographie der ÖKG* seit vielen Jahren einerseits die theoretische Ausbildung in Form zahlreicher Kurse, die Möglichkeit der praktischen Schulung an den definierten Referenzzentren für Echokardiographie, sowie die Überprüfung der Kenntnisse im Rahmen der strukturierten Prüfung an.

Ein weiterer wichtiger Schritt in der Qualitätssicherung und -steigerung der Echokardiographie in Österreich wurde nunmehr in der Erstellung des vorliegenden Themenheftes getätigt. In insgesamt fünf Artikeln werden Empfehlungen zur

standardisierten Durchführung der Echokardiographie bei den häufigsten Herzerkrankungen dargestellt. Als Vorlage dienen die in regelmäßigen Abständen publizierten Empfehlungen der „*European Association of Cardiovascular Imaging (EACVI)*“.

Ein besonderer Dank gilt den Autoren für die sorgfältige Ausarbeitung der Manuskripte. Für den Großteil der Artikel wurde ein Autorenteam, bestehend aus einem Junior- und einem Seniorautor der Arbeitsgruppe für Echokardiographie, beauftragt. Die Ergebnisse wurden durch die Nukleusmitglieder der Arbeitsgruppe einem strengen Review unterzogen.

Ziel der vorliegenden Empfehlungen ist die Entwicklung einer „gemeinsamen Sprache“ der Echokardiographie, damit einerseits eine über die Grenzen des Echolabors hinausgehende Vergleichbarkeit der Befunde gewährleistet ist. Andererseits soll die Interpretation der echokardiographischen Befunde auch für Kolleginnen und Kollegen, die mit der Methode weniger vertraut sind, möglich sein. In Abhängigkeit vom Feedback unserer Bemühungen sind weitere Themenhefte geplant.

DeptL Dr. Wolfgang Weihs

für die Arbeitsgruppe Echokardiographie der ÖKG

Abteilung für Innere Medizin

Department für Kardiologie und Intensivmedizin

LKH Graz-West

E-Mail: wolfgang.weihs@lkh-grazwest.at

Die Abbildungen und Tabellen des Themenheftes wurden zum Teil aus internationalen Publikationen entnommen. Wir danken folgenden Firmen für die Beteiligung an den Nachdruckkosten:

PHILIPS



Edwards

Mitteilungen aus der Redaktion

Besuchen Sie unsere Rubrik

☒ Medizintechnik-Produkte



Neues CRT-D Implantat
Intica 7 HF-T QP von Biotronik



Artis pheno
Siemens Healthcare Diagnostics GmbH



Philips Azurion:
Innovative Bildgebungslösung

Aspirator 3
Labotect GmbH



InControl 1050
Labotect GmbH

e-Journal-Abo

Beziehen Sie die elektronischen Ausgaben dieser Zeitschrift hier.

Die Lieferung umfasst 4–5 Ausgaben pro Jahr zzgl. allfälliger Sonderhefte.

Unsere e-Journale stehen als PDF-Datei zur Verfügung und sind auf den meisten der marktüblichen e-Book-Readern, Tablets sowie auf iPad funktionsfähig.

☒ Bestellung e-Journal-Abo

Haftungsausschluss

Die in unseren Webseiten publizierten Informationen richten sich **ausschließlich an geprüfte und autorisierte medizinische Berufsgruppen** und entbinden nicht von der ärztlichen Sorgfaltspflicht sowie von einer ausführlichen Patientenaufklärung über therapeutische Optionen und deren Wirkungen bzw. Nebenwirkungen. Die entsprechenden Angaben werden von den Autoren mit der größten Sorgfalt recherchiert und zusammengestellt. Die angegebenen Dosierungen sind im Einzelfall anhand der Fachinformationen zu überprüfen. Weder die Autoren, noch die tragenden Gesellschaften noch der Verlag übernehmen irgendwelche Haftungsansprüche.

Bitte beachten Sie auch diese Seiten:

[Impressum](#)

[Disclaimers & Copyright](#)

[Datenschutzerklärung](#)