

Tätigkeitsbericht des Arbeitskreises Echokardiographie der DEGUM: 2010

Sprecher: Prof. Dr. A. Hagendorff – Universitätsklinikum Leipzig

Stellv. Sprecherin : Frau Dr. I. Kruck – Ludwigsburg

Aktivitäten des Arbeitskreises:

1. Im Zusammenhang mit der Erarbeitung und Verbreitungen von Standards wurde das neue Manual zur Indikation und Durchführung der Echokardiographie (federführend T.Buck – Clin Res Cardiol Suppl 2009; 4:3. 51) innerhalb der Arbeitsgruppe kommuniziert.
2. Weiterhin wurden die europäischen und amerikanischen Leitlinien, die mit der Beteiligung der Kollegen aus der Arbeitsgruppe erstellt worden sind (u.a. F. Flachskampf, A. Hagendorff) vorgestellt und kommuniziert.
 - a. European Association of Echocardiography recommendations for the assessment of valvular regurgitation. Part 1: aortic and pulmonary regurgitation (native valve disease) Patrizio Lancellotti(Chair)^{1*}, Christophe Tribouilloy², Andreas Hagendorff³, Luis Moura⁴, Bogdan A. Popescu⁵, Eustachio Agricola⁶, Jean-Luc Monin⁷, Luc A. Pierard¹, Luigi Badano⁸, and Jose L. Zamorano⁹ on behalf of the European Association of Echocardiography
 - b. European Association of Echocardiography recommendations for the assessment of valvular regurgitation. Part 2: mitral and tricuspid regurgitation (native valve disease) Patrizio Lancellotti (Chair)^{1*}, Luis Moura², Luc A. Pierard¹, Eustachio Agricola³, Bogdan A. Popescu⁴, Christophe Tribouilloy⁵, Andreas Hagendorff⁶, Jean-Luc Monin⁷, Luigi Badano⁸, and Jose L. Zamorano⁹ on behalf of the European Association of Echocardiography
 - c. Recommendations for transoesophageal echocardiography: update 2010 F.A. Flachskampf^{1*}, L. Badano², W.G. Daniel¹, R.O. Feneck³, K.F. Fox⁴, Alan G. Fraser⁵, Agnes Pasquet⁶, M. Pepi⁷, L. Perez de Isla⁸, and J.L. Zamorano⁸ for the European Association of Echocardiography; endorsed by the Echo Committee of the European Association of Cardiothoracic Anaesthesiologists
 - d. GUIDELINES AND STANDARDS: Recommendations for the Evaluation of Left Ventricular Diastolic Function by Echocardiography 2009 Sherif F. Nagueh, MD, Chair,[†] Christopher P. Appleton, MD,[†] Thierry C. Gillebert, MD,^{*} Paolo N. Marino, MD,^{*} Jae K. Oh, MD,[†] Otto A. Smiseth, MD, PhD,^{*} Alan D. Waggoner, MHS,[†] Frank A. Flachskampf, MD, Co-Chair,^{*} Patricia A. Pellikka, MD,[†] and Arturo Evangelista, MD,^{*} *Houston, Texas; Phoenix, Arizona; Ghent, Belgium; Novara, Italy; Rochester, Minnesota; Oslo, Norway; St. Louis, Missouri; Erlangen, Germany; Barcelona, Spain*
3. Kursleitertreffen in Verbindung mit der Arbeitsgruppensitzung „Kardiovaskulärer Ultraschall“ der DGK auf der Frühjahrstagung der DGK in Mannheim am 10.04.2010. Inhaltliches Thema auf Sitzung auf der Frühjahrstagung: Hat sich die 3-dimensionale Echokardiographie in der periinterventionellen Diagnostik etabliert? Vorsitz: T. Buck (Essen), A. Hagendorff (Leipzig) –

5 Vorträge; anschließend Besprechung der weiteren Aktivitäten der Arbeitsgruppe der DGK sowie des Arbeitskreises Echokardiographie der DEGUM (u.a. Planung zur Erstellung neuer deutscher Leitlinien zur Durchführung der Echokardiographie unter Berücksichtigung spezieller Erkrankungen; Planung von Studienprojekten)

4. Sitzung zu einem gemeinsamen Gespräch von DEGUM/DGK zum Thema Qualitätssicherung der Echokardiographie unter Mitwirkung von Frau Dr. Kruck, Prof. Hagendorff, Prof. Sechtem, Prof. Nürnberg, Prof. Mudra, Prof. Flachskampf, Herr Papoutsis und Herrn Gutzeit. Vereinbarung zur besseren und gemeinsamen Koordination und Kooperation der Kurse Echokardiographie nach KBV-Richtlinien (siehe Protokoll von Herrn Gutzeit)
5. Erstellung eines **Curriculum Echokardiographie von Frank A. Flachskampf, Irmtraut Kruck, Thomas Buck, Uwe Nixdorff, Jens-Uwe Voigt, Andreas Hagendorff für die Arbeitsgruppe Kardiovaskulärer Ultraschall der Deutschen Gesellschaft für Kardiologie – Herz- u. Kreislaufforschung**
6. Arbeitsgruppen-Besprechung auf der Herbsttagung der DGK in Nürnberg am 07.10.10 zur Thematik der anstehenden Wahlen des Sprechers und stellv. Sprechers im nächsten Frühjahr.
7. Ausführliches Kursleitertreffen der Kursleiter des Arbeitskreises Echokardiographie im Rahmen der Herbsttagung in Nürnberg am 6.10.2010 (Inhalt siehe beigefügtes Protokoll der Kursleitersitzung).
8. Durchführung von Symposien mit echokardiographischem Schwerpunkt, u.a.:
 - a. Leipziger Echokardiographie Symposium 17.-19.06. 2010 – Prof. Hagendorff
 - b. 6. Live 3D TEE Symposium Essen 10.-11.09. 2010 – Prof. Buck
 - c. Echokardiographie Kongress Köln 04-06.11.2010 – PD Dr. Fehske
9. Organisation und Planung der Arbeitsgruppensitzung auf der Frühjahrstagung der DGK 2011 im Rahmen des Clusters: Kardiologische Bildgebung – mit Beteiligung der Kursleiter der DEGUM

Prof. A. Hagendorff

Sprecher des Arbeitskreises Echokardiographie der DEGUM