

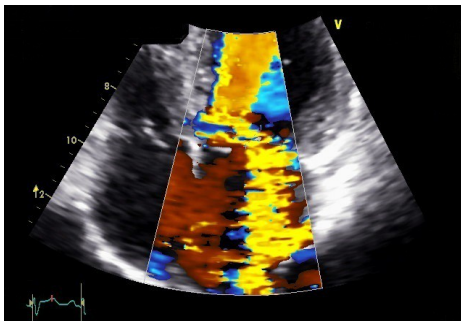
## Marienhospital Osnabrück - Echokardiographie Fortbildung

Die Echokardiographie ist trotz der stets verbesserten Untersuchungsmöglichkeiten von MRT und CT die am häufigsten verwendete und wichtigste bildgebende Diagnostik in der Kardiologie.

Die nicht-invasive kardiovaskuläre Bildgebung nimmt einen zunehmend höheren Stellenwert im Bereich der Diagnostik kardiovaskulärer Erkrankungen ein.

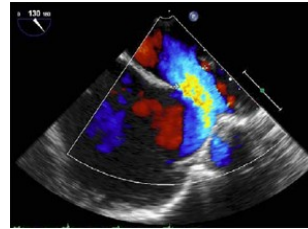
Die Echokardiographie ist nach wie vor die primäre und zentrale bildgebende Diagnostik in der Kardiologie. Der Patient sollte daher eine qualifizierte echokardiografische Untersuchung bei seinem Haus- und Facharzt sowie im Krankenhaus – insbesondere bei komplexen kardiovaskulären Problemen – erhalten können. Dazu gehört auch die Formulierung einer zielgerichteten Fragestellung durch den Anforderer.

Die Echokardiographie als dynamisches diagnostisches Verfahren kann akute Entscheidungen und sofortiges diagnostisches und therapeutisches Handeln erfordern. Damit sind fundierte Kenntnisse in Theorie und Praxis der Methode und eine ausreichende klinischen Erfahrung des Umfeldes der zu erkennenden und behandelnden Erkrankungen Voraussetzungen einer qualifizierten Echokardiographie, die spezielle Anforderungen an den Untersucher stellt.



In unseren Kursen werden neben den theoretischen Grundlagen praktische Kenntnisse in Kleingruppen von maximal 6-7 Teilnehmern pro Ultraschallgerät unter der Anleitung eines DEGUM-Seminarleiters und ausgebildeten Tutoren vermittelt. Probanden bzw. Patienten stehen für jede Gruppe zur Verfügung.

Die Veranstaltungen werden zur Akkreditierung bei der Ärztekammer Niedersachsen eingereicht.



### Wiss. Leitung

*Dr. med. Helmut Büttel*

Klinik für Innere Medizin / Kardiologie  
Niels-Stensen-Kliniken - Marienhospital Osnabrück  
Akademisches Lehrkrankenhaus der  
Med. Hochschule Hannover  
T: +(49) 0541-326-8143  
E: helmut.buettel@mho.de

*PD Dr. Jörg Stypmann*

Universitätsklinikum Münster,  
Department für Kardiologie und Angiologie  
Albert-Schweitzer-Campus 1 A1, 48149 Münster  
T: +(49) 0251-8344905, F: +(49) 0251-8344907  
E: stypmann@ukmuenster.de

### Veranstalter:

MIFO, IME Institut  
Am Hang 15, 69488 Birkenau  
T: 06209 / 713636  
F: 06209 / 713632  
E: ibohn@t-online.de  
I: www.kardiowerkstatt.de



**Echokardiographie Fortbildung Osnabrück 2013**  
nach DEGUM-Richtlinien und/oder  
KBV-Ultraschallvereinbarung

**Termine 2013**

**Anmeldung**

MIFO, IME Institut  
Am Hang 15  
69488 Birkenau

