

Kontrastmittelsonographie - Ultraschall mit Signalverstärker - Neue Anwendungen

Ultraschallkontrastverstärker ermöglichen unglaubliche diagnostische Fortschritte in der Ultraschalldiagnostik !

Erstmals kann in der Sonographie die **Durchblutung und das Perfusionsmuster** von Raumforderungen präzise sichtbar gemacht werden.

Durch diese Information kann z.B. bei fokalen Leberveränderungen zwischen **benignen** und **malignen** Strukturen unterschieden werden. Die definitive Diagnose kann in den meisten Fällen gestellt werden.

Die **Studienlage** zeigt, dass dieses Verfahren in der **Sensitivität und Spezifität** mit anderen bildgebenden Verfahren vergleichbar ist.

Die **Vorteile der kontrastverstärkten Sonographie** sind zahlreich:

- Keine Strahlenbelastung (für Kontrolluntersuchungen ideal geeignet)
- Kurze Untersuchungszeit, bequeme Lagerung
- Schnelle Verfügbarkeit
- Keine Einschränkung durch Nieren- oder Schilddrüsenfunktion (kein Jod)

Magic Bubbles !

Programm

Kontrastmittelultraschall - Neue Ära in der Sonographie

SEMINAR 9 -14.30 Uhr

Technik, Voraussetzungen, Anwendung

- „Kontrast“ in der **Leber – Diagnostik** von herdförmigen Veränderungen in der Leber
- Charakterisierung** von Raumforderungen außerhalb der Leber
- Neue Guidelines**—ein Streifzug durch die Indikationen im klinischen Alltag, Kontrastmittel von „Kopf bis Fuß ?“
- Kontrastmittel in der **Echokardiographie**, LVF, Wandbewegungsstörungen, Streßechostudien
- Fallbeispiele, Diskussion**

WORKSHOP 15 – 19 Uhr

Praktische Anwendungen bei Patienten, **live Demonstrationen**, Hands on Übungen
Auswertung von Fallbeispielen, Quiz

Teilnehmerzahl max. 20 Personen

KOSTEN

SEMINAR

(inkl. Kursunterlagen, Handout, Buffet) 100 €

WORKSHOP 160 €

Die Veranstaltung ist bei der ÖAK für **11 DFP Punkte** eingereicht
(Seminar **6 Punkte** , Workshop **5 Punkte**)

Vortragende:

Univ. Prof. Dr. Th. RETTENBACHER

Leiter des Departments Ultraschall und stellv. Abteilungsleiter d. Univ. Klinik für Radiologie Innsbruck

OA Dr. Ch. BACHL

Echolabor SMZ Floridsdorf Wien

OA Dr. Ch. AIGINGER

St. Josef KH Wien, Ausbilder der ÖGUM

WORKSHOP & SEMINAR

Organisation:
Collegium acad. für Ultraschalldiagnostik
inkl. kontrastverstärkter Sonographie

www.ultraschall.info.at

www.kontrastmittelsonographie.at

Telefon: 0660 9139130

Fax: 01/2533033-4911

E-Mail: dr@aiginger.com



FAXANMELDUNG

01-25330334911

Ich melde mich für

- ◇ SEMINAR (6 DFP PUNKTE 100€)
- ◇ WORKSHOP (5 DFP PUNKTE 160€)
- SEMINAR&WORKSHOP=
ABDOMENREFRESHER

Kursleiter: Prim. MR Dr. Preusser (KH St. Josef)
(260€ - 11 DFP PUNKTE)

„KONTRASTMITTELSONOGRAPHIE“
im St. Josef Krankenhaus,
am 3. Oktober 2008 an.

Name:

Anschrift:

Tel:

Email:

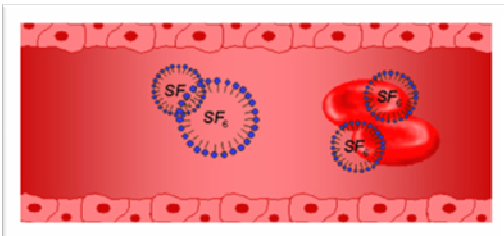
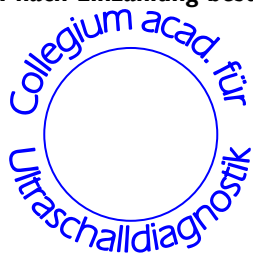
Fachrichtung:

o Spital o Praxis o _____

Konto: 80194320000 BLZ:18130

„KM-Sono“

Anmeldung wird nach Einzahlung bestätigt !



(Bild: Kontrastmittelbubbe im Größenvergleich zum Erythrozyten)

Das **Collegium acad. für Ultraschalldiagnostik** inkl. kontrastverstärkter Sonographie veranstaltet diesen Workshop sowie weitere Fortbildungskurse und Seminare mit dem Ziel, die Ausbildung auf dem Gebiet der medizinischen Ultraschalldiagnostik zu verbessern.

Im folgenden Kalenderjahr 2009 werden folgende Kurse angeboten:

- ✚ **Abdomengrundkurs**
- ✚ **Abdomenaufbaukurs** sowie –
Refresherkurs
- ✚ **Kontrastmittelultraschall –**
Basics & Update
- ✚ Vom **Symptom zur Diagnose** mittels
Sonographie z.B. „Das schmerzhafte Bein“,
„Patient mit Dyspnoe“

Das detaillierte Programm, sowie weitere Informationen finden Sie online unter www.ultraschall.info.at .

Collegium acad. für Ultraschalldiagnostik inkl. kontrastverstärkter Sonographie

Auhofstraße 118/3 – 1130 Wien

www.ultraschall.info.at

ZVR:296396099

tel 06609139130

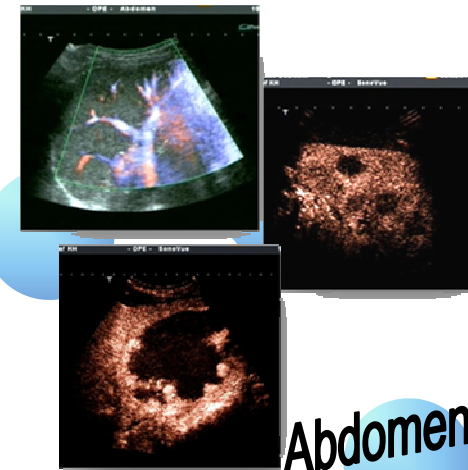
fax 01/2533033-4911

e-Mail: ultraschall@drei.at

Konto: 80194320000 BLZ:18130

Magic Bubbles !

Kontrastmittel- sonographie Eine neue Ära in der Ultraschalldiagnostik



Abdomenrefresher

EINLADUNG zum

SEMINAR & WORKSHOP „Kontrastmittelsonographie“

Datum: 3. Oktober 2008

Ort: Festsaal des St. Josef Krankenhauses,
Auhofstraße 189 – 1130 Wien



esaote
ÖSTERREICH

TOSHIBA
Leading Innovation >>>

