

Lehrveranstaltung	ÖGOut-Fortbildungsseminar Sonographie	
-------------------	--------------------------------------------------	--

Verantwortliche für die Fortbildungswoche	Prim. Doz. Dr. Rudolf Ganger
Verantwortlicher für das Seminar „Sonographie“	Prim. Dr. Thomas Neubauer

Seminar Sonographie	Block 3	Ort KH Speising
-----------------------	-----------	-------------------

Freitag, 10.11.17		Verantwortlicher für Freitag Prim. Dr. Thomas Neubauer	
Zeit	Inhalt	Art ¹	Referent(en)
Moderator: Ch. Krestan			
1. Einheit	09:00 – 09:25	Physikalische Grundlagen und Gerätetechnik in der Sonographie	V Ch. Krestan (Wien)
	09:25 – 09:45	Sonographische Phänomene und Artefakte	V A. Sachs (Wien)
2. Einheit	09:45 - 10:30	Fast/EFAST – Sonographie bei Trauma	V Ch. Krestan (Wien)
3. Einheit	10:30 – 11:15	Sonographische Diagnostik an der unteren Extremität : Achillessehne (25')	V M. Breitenseher (Horn)
		Sonographische Diagnostik an der unteren Extremität : Hüfte und Knie beim Jugendlichen & Erwachsenen (20')	V M. Schretter (Horn)
	11:15 - 11:45	PAUSE	
4. Einheit	11:45 – 12:30	Sonographische Diagnostik der oberen Extremität: Hand und Unterarm (20)	V A. Sachs (Wien)
		Sonographische Diagnostik der oberen Extremität: Schulter (25)	V M. Schretter (Horn)
5. Einheit	12:30 – 13:15	Workshop und Hands-on: Sonographische Übungen - Basics	Ü Sono-Site®, Ch. Krestan, A. Sachs, M. Schretter

Mittagspause 13:15 – 14:15

Moderator: T. Neubauer				
6. Einheit	14:15 – 14:35	Basics der muskuloskeletalen Sonographie: Sonoanatomie	V	H. Clement (Graz)
	14:35 – 15:00	Basics der muskuloskeletalen Sonographie: Sonopathologie	V	H. Clement (Graz)
7. Einheit	15:00 – 15:45	Ultraschalldiagnostik bei Fremdkörpern und einliegenden Metallen	V	H. Clement (Graz)
	15:45 – 16:15	PAUSE		
8. Einheit	16:15 – 17:00	Ultraschall der Pathologie peripherer Nerven	V	V. Wohlgenannt (Wien)
9. Einheit	17:00 – 17:45	Workshop und hands-on: Sonographische Übungen – obere /untere Extremitäten	Ü	Sono-Site®, H. Clement, M. Schretter

Literatur	Konermann W., Gruber G.: Ultraschalldiagnostik der Bewegungsorgane: Kursbuch nach den Richtlinien der DEGUM und der DGUO, Thieme 2011
	Gaulrapp H., Binder C.: Grundkurs Sonographie der Bewegungsorgane: Aktualisierte Standardschnitte und Richtlinienentsprechend der DEGUM, Urban&Fischer, 2011

¹ V = Vorlesung; Ü = Übung, Praxis