SGUM SSUM
Schweizerische Gesellschaft für Ultraschall in der Medizin
Società Svizzera di Ultrasonologia in Medicina
Société Suisse d'Ultrasons en Médecine

Vascular International
School for Vascular Surgery

«Point of Care Ultraschall» (POCUS) Modul Gefässe (Sektion ICAN der SGUM)

Mit dem Fähigkeitsausweis «Point of Care Ultraschall POCUS (SGUM)» Komponente Gefässe (arteriell und venös) können Ärztinnen und Ärzte verschiedener Fachrichtungen dokumentieren, dass sie sich durch eine gezielte Weiterbildung vertiefte Kenntnisse in diesem Gebiet angeeignet haben.

Im Rahmen des Kurses «Point of Care Ultraschall (POCUS) Modul Gefässe» vermitteln wir den Teilnehmern/-innen die technischen Grundlagen (physikalisch- technische Grundlagen des Ultraschalls, Grundlagen der Duplexsonographie) des arteriellen und venösen Gefässsystems. Sonographische Untersuchungen in Kleingruppen an Probanden und Patienten unterstreichen den praktischen Charakter des Kurses. Die Teilnehmer/-innen haben die Möglichkeit Ultraschallgeräte verschiedener Hersteller kennenzulernen und Punktionen an ultraschall-fähigen Modellen durchzuführen.

POCUS - Fokussierte Sonographie venöse Gefässe (inkl. endovenöse Therapie oberflächlicher Venen)

Kursprogramm Tag 1 (*Freitag 6.12.19*)

8:30 - 9:00	Einschreiben
9:00 - 9:15	Begrüssung und Einführung
9:15 - 10:00	Venöse Theorie und Grundlagen der Duplex-Sonographie mit "Live- Demo" am Gerät (GE Logic E9)
10:00 - 11:00	*Praktische Übungen – Einstellungen am Ultraschall- Gerät*
11:00 - 11:15	Pause
11:15 - 12:15	Das venöse System im Ultraschall
12:15- 13:15	Mittagspause
13:15-14:15	*Praktische Übungen, Sonoanatomie oberflächliche und tiefe Venen*
14:15 - 15:15	Thrombosediagnostik 2-Punkte-Sonographie
15:15 - 15:30	Pause
15:30-16:30	Pitfalls und Schmankerl
16:30 - 17:30	*Praktische Übungen im oberflächlichen Venensystem (Crosse markieren, Insuffizienzpunkte markieren, Stammvenen betreffend endoluminaler Therapiemöglichkeiten beurteilen)*
17:30 - 17:45	Pause
17:45 - 18:30	*Praktische Übungen (Thrombosediagnostik 2-Punkte-Sonographie)*

SGUM SSUM
Schweizerische Gesellschaft für Ultraschall in der Medizin
Società Svizzera di Ultrasonologia in Medicina
Société Suisse d'Ultrasons en Médecine

Vascular International
School for Vascular Surgery

POCUS - Fokussierte Sonographie arterielle Gefässe

Kursprogramm Tag 2 (*Samstag 7.12.19*)

8:00 - 9:00	Theorie fokussierte Sonographie Aorta (Aorta)
9:00- 10:30	*Praktische Übungen, Sonoanatomie Arterien (Aorta)*
10:30 - 10:45	Pause
10:45- 11:30	Theorie fokussierte Sonographie Carotis - Bifurkation
11:30- 13:00	*Praktische Übungen Carotis - Bifurkation*
13:00- 13:30	Mittagspause
13:30- 14:30	Theorie fokussierte Sonographie periphere Arterien (fokussiert Leistenarterien betreffend Punktierbarkeit und A. poplitea betreffend aneurysmatischer Erweiterung)
14:30 - 16:00	*Praktische Übungen, Sonoanatomie periphere Arterien* (fokussiert Leistenarterien betreffend Punktierbarkeit und A. poplitea betreffend aneurysmatischer Erweiterung)
16:00 - 16:15	Pause
16:15 - 16:45	Fokussierte Gefäss- Sonographie perioperativ
16:45 - 17:15	Fallvorstellung mit Videofiles
17:15 - 17:45	Feedback Session und Kursevaluation