

An alle Chirurgen und Gefässchirurgen in der CH

Ultraschall für Chirurgen in der Schweiz

Sehr geehrte Kolleginnen und Kollegen

Ich denke, es ist allen Chirurgen klar, dass der Ultraschall ein diagnostisches und teilweise therapeutisches Verfahren ist, welches in die tägliche Routine gehört. Leider haben die Chirurgen in der Schweiz diese Entwicklung zu wenig ernst genommen, obschon zu erwarten ist, dass bereits in naher Zukunft das Ultraschallgerät in der Kitteltasche das Stethoskop ablöst.

Das Schweizerische Institut für Weiter- und Fortbildung (**SIWF**) ist zuständig für die Weiter- und Fortbildungsfragen der Ärzte in der Schweiz. Die Belange der Sonographie werden von der Schweizerischen Gesellschaft für Ultraschall in der Medizin (**SGUM**) verwaltet. Im Auftrage des SIWF betreut die SGUM den Fähigkeitsausweis für Sonographie (FA).

FA POCUS

Ende 2016 hat das SIWF einen neuen **Fähigkeitsausweis für fokussierte Sonographie** gutgeheissen. Dieser neue Fähigkeitsausweis wird von der **Sektion ICAN** betreut.

Die Sektion ICAN wurde 2012 als Sektion der SGUM gegründet, wobei das **I** für Intensivmedizin, das **C** für Chirurgie, das **A** für Anästhesie und das **N** für Notfall steht. Diese 4 Fachgesellschaften haben sich zusammengeschlossen und sich zum Ziel gesetzt, eine strukturierte Aus- und Weiterbildung für den sogenannten point of care-Ultraschall oder eben fokussierten Ultraschall aufzubauen. Dieser neue Fähigkeitsausweis für point of care-Ultraschall (**FA POCUS**) ist eine Kompromisslösung, die aber für viele Ärzte den Einstieg in die Welt des Ultraschalls ermöglicht. Weiterentwicklungen sind erwünscht und werden sich mit der Zeit auch durchsetzen.

Der Arzt, welcher im Besitze des FA POCUS ist, soll in der Lage sein, mittels Ultraschall spezifische Fragestellungen in ganz verschiedenen klinischen Bereichen zu beantworten. Aus diesem Grund hat die Sektion ICAN verschiedene Kurse im Angebot, welcher der Ärztin/Arzt ermöglichen soll, eine Aus- und Weiterbildung auf ihre speziellen Bedürfnisse abzustimmen.

Ende 2016 gab es 14 sogenannte **POCUS-Komponenten**. Als Komponente werden spezifische Kurse bezeichnet, die mit einem **Lernzielkatalog** hinterlegt sind. Gefragt sind zum einen theoretische Kenntnisse und zum andern praktische Kenntnisse, die der Ärztin/Arzt die Fähigkeit geben, die Indikation zur Sonographie selbständig zu stellen und die Untersuchung korrekt durchzuführen und zu dokumentieren.

Um einen FA POCUS zu erreichen, ist eine minimale Anzahl von 16 Lektionen oder Credits (45 Min.) notwendig. Ebenfalls Voraussetzung sind 200 dokumentierte Ultraschalluntersuchungen, davon 100 supervidiert. Der gesamte Inhalt des FA POCUS wird in der Homepage der SGUM publiziert, sobald die Geschäftsleitung des SIWF die redaktionelle Bereinigung abgeschlossen hat und der Ausweis Rechtsgültigkeit erlangt (Zeithorizont bis Ende 2017).

Die **Komponenten** bestehen aus Kursen für Intensivmediziner, Anästhesiologen, Schmerztherapeuten, Chirurgen, Gefässchirurgen und Notfallmediziner. Die Kurskombination ist dem Arzt/Ärztin freigestellt. Es handelt sich um ein System, welches dem jeweiligen fachlichen Bedürfnis des Arztes/Ärztin entspricht und von ihm frei gewählt werden kann. Die verschiedenen Komponenten sind nicht mit Facharzttiteln hinterlegt.

Endovenöse Thermoablation (FA)

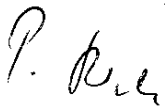
Für den FA für endovenöse Thermoablation sind Ultraschallkenntnisse gefordert. Chirurgen müssen einen 2-tägigen venösen Ultraschallkurs besuchen, der unter anderem eine Voraussetzung bildet für den Erwerb des Fähigkeitsausweises. Eine Anzahl praktischer Ultraschalluntersuchungen wie im FA POCUS wird dabei nicht gefordert.

Die Sektion ICAN organisiert auch für 2017 zusammen mit Vascular International 2 Kurse à 2 Tagen, der eine für den FA POCUS (Gefässe) und der andere für den FA endovenöse Thermoablation. Voraussichtlich werden die Kurse in der Woche 47 in Luzern durchgeführt.

Genauer erfahren Sie auf der Homepage von Vascular International, sobald die Daten und die Kursinhalte festgelegt sind. Wir bitten Sie, sich frühzeitig anzumelden, weil die Platzzahl für beide Kurse beschränkt ist.

Falls Sie spezifische Fragen haben, können Sie mich gerne kontaktieren (peter.stierli@ksa.ch).

Ich wünsche Ihnen allen eine erfolgreiche Ultraschallzukunft und hoffe, dass vor allem die junge Chirurgengeneration den Stellenwert erkennt.



Prof. P. Stierli
Past President
Sektion ICAN SGUM

Februar 2017/EHU

STI: Sono: Ultraschall für Chirurgen. doc