

## Pädiatrischer Ultraschall

Raoul Schmid, Baar

### Fachorganisation

Schweizerische Vereinigung für Ultraschall in der Pädiatrie SVUPP. Die SVUPP ist die Sektion Pädiatrie der SGUM (Schweiz. Gesellschaft für Ultraschall in der Medizin) und Fachgruppe Sonographie der Schweiz. Gesellschaft für Pädiatrie SGP und der Vereinigung Kinderärzte Schweiz.

### Homepage

[www.svupp.ch](http://www.svupp.ch)

### Vorstand

Raoul Schmid, Präsident, Baar  
 Johannes Greisser, Kassier, Aarberg  
 Thomas Baumann, Beisitzer, Solothurn  
 Diego Spörri, Beisitzer, Münsingen  
 Michael Walthert, Vertreter Kinderkliniken, Basel  
 Eva Adank, Vertreterin Assistenzärzte, Zürich

### Geschäftsstelle

Manuela Honegger, Langenthal

### Mitglieder

Zahl am Ende des Geschäftsjahres (Dez. 2017): 367

### Ziele und Aufgaben der SVUPP

- Förderung der Sonographie in der Pädiatrie (Klinik und Praxis)
- Organisation und Durchführung von Aus-, Weiter- und Fortbildungen in den verschiedenen Gebieten der pädiatrischen Sonographie
- Vertretung der Berufsinteressen der sonographierenden Kinderärzte
- Erarbeitung von fachlichen Grundlagen für Fähigkeitsausweise
- Informationsaustausch mit Gesellschaften, die eine ähnliche Zielsetzung verfolgen

### Aktivitäten 2017

#### Kurse und Vortragstätigkeiten

Erneut konnte eine vollständige Kursreihe für Hüftsonographie und pädiatrische Sonographie angeboten werden. Workshops und Vorträge durch Vorstandsmitglieder an diversen nationalen und internationalen Kongressen und Veranstaltungen.

### POCUS

Unter dem Begriff «point of care» Ultraschall versteht man die Anwendung der Sonografie als fokussierte, an einer klinischen Situation orientierte Untersuchung. Eine Fragestellung soll damit mit ja/nein beantwortet werden (z. B. Radiusfraktur, Pneumonie, Appendizitis), was den Alltag in pädiatrischen Praxen und Kliniken gut abbildet. Dank vieler Vorteile anderen bildgebenden oder invasiven Methoden gegenüber, ist der Ultraschall für die Anwendung bei Kindern besonders vorteilhaft.

Mit der Schaffung eines Fähigkeitsausweises POCUS übernimmt die Schweiz in diesem Zusammenhang eine Vorreiterrolle. Ab 2018 soll der neu geschaffene FA erwerbbar sein. Die SVUPP wird in enger Zusammenarbeit mit der SGUM WBK entsprechende Kurse anbieten.

### Vernetzung

Die Zusammenarbeit mit der Dachorganisation SGUM und der Kommission Hüftsonographie verläuft unverändert angenehm und konstruktiv.

Die Zusammenarbeit mit der SGP wird weiter gesucht und vertieft. Der Druck, Pädiater in Ultraschall auszubilden, nimmt weiter zu. Nebst den verpflichtend darin qualifizierten Fachärzten aus Deutschland werden künftig auch Studierende der Medizin in den Grundlagen der Technik und Anwendung geschult. Auch sie werden die Methode in ihrer beruflichen Tätigkeit anwenden wollen.

### SwissMongolian Pediatric Project SMOPP

Das vor 10 Jahren unter der Schirmherrschaft der SVUPP entstandene Projekt entwickelt weiterhin erfolgreich ein Screening- und Therapieprogramm für Hüftdysplasie in der Mongolei. Die dort gewonnenen Erkenntnisse finden in der Schweiz und international zunehmend Beachtung ([www.smopp.ch](http://www.smopp.ch)).

Für ihre Leistungen wurden die beiden Projektgründer Thomas Baumann und Raoul Schmid vom National Center for Maternal and

Child Health in Ulaanbaatar mit dem Titel eines Ehrenprofessors ausgezeichnet.

### Qualitätssicherung

Basierend auf den diesbezüglich guten Erfahrungen des SMOPP hat die SVUPP ein internetbasiertes Qualitätsmanagementtool (SVUPP Exchange) entwickelt, das es möglich macht, Bilder, Text und andere Dokumente auf einer Plattform auszutauschen und welches so die Qualität der Anwender verbessern hilft. Insbesondere unter dem Aspekt, dass die Therapie der Hüftdysplasie zunehmend in pädiatrische Hand übergeht, erhält diese Lösung besondere Bedeutung.

### Ziele für 2018

- Umsetzung POCUS Pädiatrie, neu Kurse im Angebot
- POCUS pädiatrische Intensivmedizin/Neonatalogie umsetzen helfen
- Öffnung gegenüber der lateinisch sprachigen Schweizer Pädiatrie
- Ausbau und Verbesserung der Zusammenarbeit mit Kliniken
- Umsetzung des Internettools SVUPP Exchange

### Ankündigung

Jahresversammlung SVUPP anlässlich des SGP-Kongresses in Lausanne am 24.5.2018, 12.15 Uhr

### Korrespondenzadresse

[raoul.schmid@bluewin.ch](mailto:raoul.schmid@bluewin.ch)