



Programmmentwurf **Präkongress-Workshops**

Mittwoch 5.5.2021 und Donnerstag 6.5.2021

Ort: Wien (genaue Lokalisation wird noch festgelegt)

Ziel des Workshops: Jede(r) Teilnehmer(in) sollte bei diesem Workshop nach theoretischer Einleitung und eigenständigem Üben soweit Erfahrung gesammelt haben, dass die Methode zuhause anhand gleicher Phantommodelle weiter perfektioniert werden kann.

Am Mittwoch und Donnerstag können nach Bedarf jeweils 2 Workshops angeboten werden. Pro Workshop werden maximal 15 Teilnehmer aufgenommen. Nach der theoretischen Einführung für alle Teilnehmer werden dann an drei Stationen die Punktionstechniken durch die Betreuer besprochen bzw. gezeigt und von Ihnen geübt werden.

08:15 – 12:30 Workshop Vormittag (Dobnig/Lehner/Becherer)

08:15 – 08:30 Begrüßung und Einführung
08:30 – 09:45 Grundlagen interventionelle Punktionstechniken
09:45 – 10:00 Pause
10:00 – 12:30 Übungen am Phantom zum Erlernen folgender Techniken:

- Feinnadelpunktion mit Kapillarzytologie (FNCC) und Aspirationszytologie (FNP)
- Needle wash-out Technik
- Alkoholablation
- Radiofrequenzablation (mono- und bipolar)

14:00 – 18:15 Workshop Nachmittag (Dobnig/Lehner/Becherer)

14:00 – 14:15 Begrüßung und Einführung
14:15 – 15:30 Grundlagen interventionelle Punktionstechniken
15:30 – 15:45 Pause
15:45 – 18:15 Übungen am Phantom zum Erlernen folgender Techniken:

- Feinnadelpunktion mit Kapillarzytologie (FNCC) und Aspirationszytologie (FNP)
- Needle wash-out Technik
- Alkoholablation
- Radiofrequenzablation

D-A-CH Kongress: Thermoablation und ultraschallgezielte Interventionen bei Schilddrüsenknoten

Programmmentwurf

Ort der Tagung Kongress	Andaz Vienna am Belvedere, Wien Freitag 7.5. und Samstag 8.5.2021
Präkongress-Workshops Ort der Workshops	Mi 5.5. und Do 6.5.2021 Wien (Ort wird noch festgelegt)
Veranstalter	Österreichische Schilddrüsengesellschaft (OSDG) Österreichische Gesellschaft für Nuklearmedizin und Molekulare Bildgebung (OGNMB)
Tagungspräsident	Univ.Prof.Dr.Harald Dobnig

Wissenschaftliches Programmkomitee

Prim.Univ.Doiz.Dr.Alexander Becherer, LKH Feldkirch, Abteilung Nuklearmedizin, Feldkirch
Univ.Prof.Dr.Harald Dobnig, Schilddrüsen Endokrinologie Osteoporose Institut Dobnig, Graz
Prof.Dr.Frank Grünwald, Klinik für Nuklearmedizin, Universitätsklinikum Frankfurt, Frankfurt
Prim.Univ.Prof.Dr.Michael Hermann, Krankenanstalt Rudolfstiftung, 2.Chirurgische Abteilung
„Kaiserin Elisabeth“, Wien
Dr.Michael Lehner, Schilddrüsen- und Osteoporosepraxis, Wels
Univ.Doiz.Dr.Siroos Mirzaei, Wilhelminenspital, Institut für Nuklearmedizin, Wien
Univ.Doiz.Dr.Wolfgang Zechmann, Birgitz

Freitag, 7.5.2021

14:00 - 14:10	Begrüßung (Präsidenten der OSDG und OGNMB) Vorsitz: M.Hacker (Wien) und W.Buchinger (Gleisdorf)
14:10 - 14:30	Einführung zum Thema des Kongresses und Überblick des Spektrums ultraschallgezielter Eingriffe anhand von Beispielen aus der Praxis (H.Dobnig /Graz) Schilddrüsenhormone, Knotenabklärung I und Therapieentscheidung Vorsitz: F.Grünwald (Frankfurt) und W.Buchinger (Graz)
14:30 - 15:00	Physiologie und Regulation der Schilddrüsenhormone (D.Führer /Essen)
15:00 - 15:20	Schilddrüsenknoten: Ursachen, Inzidenz und Wachstumsdynamik (W.Buchinger /Graz)

- 15:20 - 15:40 Abklärung von Knotenbildungen gemäß aktueller Leitlinien
(**G.Zettinig**/Wien)
- 15:40 - 16:00 Die Punktion als essentieller Ausgangspunkt für alle ablativen Interventionen (**J.Bojunga**/Frankfurt)
- 16:00 - 16:20 Welche Therapieoptionen für welchen Schilddrüsenknoten?
(**F.Grünwald**/Frankfurt)
- 16:20 - 16:50 Kaffeepause**
- Entwicklung der Radiofrequenzablation in Korea, RFA I und MWA**
- Vorsitz: **H.Dobnig** (Graz), **J.Feldkamp** (Bielefeld)
- 16:50 – 17:20 How RFA came into being, present strategies and future aspects
(**J.H. Baek**/Seoul)
- 17:20 – 17:40 Erfahrungen mit der Thermoablation in der Schweiz (**O.Dudeck**/Zürich)
- 17:40 – 18:00 Mikrowellenablation (**R.M.Eisele**/Oranienburg)

Samstag, 8.5.2021

Knotenabklärung II und Alkoholablation I

Vorsitz: **M.Hacker** (Wien), **J.Bojunga** (Frankfurt)

- 08:30 – 08:45 Elastographie von Schilddrüsenknoten: wann stellt sie einen klinischen Mehrwert dar? (**J.Bojunga**/**M.Friedrich-Rust**/Frankfurt)
- 08:45 – 09:05 Klinischer Stellenwert von Radionukliden in der Unterscheidung benigner und maligner Schilddrüsenknoten (**TBD**)
- 09:05 – 09:25 Value of CNB and FNB wash-outs in the diagnostic work-up of thyroid nodules (**P.Trimboli**/Lugano)
- 09:25 – 09:45 Alkoholablation zystischer Schilddrüsenknoten (**D.Gröner**/Frankfurt)
- 09:45 – 10:15 Sponsored Symposium by Veracyte, Inc.** South S.Francisco, CA, USA
Afirma GSC in the diagnosis of indeterminate nodules (angefragt)
- 10:15 – 10:45 Kaffeepause**

Alkoholablation II und RFA II

Vorsitz: **S.Schopf** (Bad Aibling), **M.Lehner** (Linz)

- 10:45 – 11:00 Die neuen Behandlungsoptionen Alkohol- und Thermoablation aus der Sicht der Chirurgie (**P.Riss**/Wien)
- 11:00 – 11:15 Thermo- und Alkoholablation in den Guidelines (**J.Feldkamp**/Bielefeld)
- 11:15 – 11:35 Aufklärung, Vorsorge und technische Durchführung eines thermoablativen Eingriffes (**A.Becherer**/Feldkirch)
- 11:35 – 11:50 Monopolare und bipolare RFA: worin liegen die Gemeinsamkeiten bzw. Unterschiede? (**M.Lehner**/Linz)
- 11:50 – 12:10 Daten zur Wirksamkeit einer RFA von benignen Schilddrüsenknoten (**S.Schopf**/Bad Aibling)
- 12:10 – 12:30 Rand- und Kontraindikationen, Komplikationen und Nachsorge einer RFA (**H.Dobnig**/Graz)

12:30 – 13:15 **Mittagspause**

13:15 – 14:45 **Round Table von Anwendern**

Impulsreferate und Round-Table Diskussion von RFA Anwendern in der D-A-CH Region: Eigene Erfahrungen (Einstieg, Ausbildung und Durchführung), **erste Ergebnisse, Anliegen, Anregungen**

Vorsitz und Moderation: **A.Becherer** (Feldkirch), **M.Lehner** (Linz)

Teilnehmer:

- **S.Schopf** (Bad Aibling)
- **D.Heute** (Telfs)
- **J.Richter** (Berlin)
- **C.Celebi-Hoffmann** (Berlin)
- **S.Schneider** (Köln)
- **C.Neubert /Dr.Pillong** (Homburg/Saar)
- **M.Kreißl** (Magdeburg)
- **U.Schirp** u/od. **J.Blautzik** (Luzern)
- **R.M.Eisele** (Oranienburg)

14:45 – 15:00 Zusammenfassung und Ausblick (**H.Dobnig**)

15:00 **Ende der Tagung**