



Mitwirkende:

<i>Dr. M. Allner</i>	<i>HNO-Klinik Erlangen</i>
<i>M. Brighenti</i>	<i>HNO-Klinik Erlangen</i>
<i>T. Csüry</i>	<i>HNO-Klinik Erlangen</i>
<i>Dr. J. Gschoßmann</i>	<i>HNO-Klinik Erlangen</i>
<i>Dipl. Ing. G. Hetzel</i>	<i>ehem. Siemens AG, Healthcare</i>
<i>Prof. Dr. Dr. H. Iro</i>	<i>HNO-Klinik Erlangen</i>
<i>Dr. S. Kansy</i>	<i>HNO-Klinik Erlangen</i>
<i>Prof. Dr. M. Koch</i>	<i>HNO-Klinik Erlangen</i>
<i>Prof. Dr. W. Lang</i>	<i>Gefäßchirurgie Erlangen</i>
<i>Dr. J. Luzha</i>	<i>HNO-Klinik Erlangen</i>
<i>Prof. Dr. K. Mantsopoulos</i>	<i>HNO-Klinik Erlangen/ Thessaloniki</i>
<i>PD Dr. N. Mansour</i>	<i>HNO-Klinik Freiburg</i>
<i>Dr. M. Miksch</i>	<i>HNO-Klinik Erlangen</i>
<i>Dr. D. Richter</i>	<i>HNO-Klinik Erlangen</i>
<i>Dr. R. Rupp</i>	<i>HNO-Klinik Erlangen</i>
<i>PD Dr. M. Schapher</i>	<i>HNO-Klinik Nürnberg</i>
<i>PD Dr. M. Sievert</i>	<i>HNO-Klinik Erlangen</i>
<i>Dr. V. Thimsen</i>	<i>HNO-Klinik Erlangen</i>
<i>Prof. Dr. J. Zenk</i>	<i>HNO-Klinik Augsburg</i>

Hals-Nasen-Ohrenklinik, Kopf- und Halschirurgie
Direktor: PROF. DR. DR. H.C. H. IRO

Fortbildungsseminar der Bayerischen Landesärztekammer

A- und B-Scan-Sonographie der Kopf-Hals-Region

Abschlusskurs (Teil III)

den Richtlinien der KBV und DEGUM entsprechend
Kurs über Indikationsbereich, Technik und praktische Anwendung der
Ultraschalluntersuchung im Kopf-Hals-Bereich

Erlangen, 08.-09.07.2023

Veranstaltungsort: HNO-Klinik, Kopf- und Halschirurgie
der Universität Erlangen-Nürnberg
Waldstrasse 1
91054 Erlangen

**Akademische Leitung:
und Organisation:** PROF. DR. DR. H.C. H. IRO
PD DR. M.SIEVERT
PROF. DR. M.KOCH

A- und B-Scan-Sonographie der Kopf-Hals-Region: Abschlusskurs (Teil III)

Samstag, 08.07.2023

08:00 EINSCHREIBUNG DER TEILNEHMENDEN

08:30	Begrüßung und Einführung	<i>Iro/Sievert</i>
08:45	Physikalische Grundlagen in der Doppler-sonographie	<i>Hetzel</i>
09:30	Sonographische Diagnostik bei Stenosen der A. carotis mit Livedemonstration	<i>Lang</i>

10:15 KAFFEPAUSE

10:30	Ultraschallgesteuerte Punktionen	<i>Schapher</i>
11:15	Elastographie im Kopf-Halsbereich	<i>Zenk</i>
11:45	Praktische Übungen I	<i>Tutoren</i>

13:00 MITTAGSPAUSE

14:00	Differentialdiagnostik und interaktive Falldiskussion	<i>Rupp</i>
14:30	CEUS im Kopf-Halsbereich	<i>Mansour</i>

15:00 KAFFEPAUSE

15:15	Praktische Übungen II	<i>Tutoren</i>
17:00	Lernerfolgskontrolle	<i>Kansy/Miksch</i>
17:30	KURSENDE	

19:00 GEMEINSAMES ABENDESSEN

Sonntag, 09.07.2023

08:15 EINSCHREIBUNG DER TEILNEHMENDEN

08:30	Stellenwert der prä- und intraoperativen Sonographie in der Kopf- und Halschirurgie	<i>Mantsopoulos</i>
09:00	KAFFEPAUSE	
09:15	Sonographische Gefäßbeurteilung bei Lappenrekonstruktionen	<i>Koch</i>
09:45	Praktische Übungen III	<i>Tutoren</i>
11:45	Innovationen in der Sonographie	<i>Hetzel</i>
12:15	Abschlussbesprechung	<i>Iro/Sievert</i>
12:30	KURSENDE	