



## DEGUM-Grundkurs

- Allgemeine Sonographie -  
Abdomen und Retroperitoneum

vom 02./3.12. und 10./11.12.2021

Neuruppin

<b>Veranstalter:</b>	Medizinische Hochschule Brandenburg Theodor Fontane, Brandenburgisches Institut f. Klinischen Ultraschall (BIKUS) Medizinische Klinik B, Ruppiner Kliniken GmbH, Berlin-Brandenburgische Ultraschallgesellschaft e.V.
<b>Wissenschaftliche Kursleitung:</b>	Prof. Dr. Dieter Nürnberg, DEGUM III
<b>Organisatorische Unterstützung:</b>	CampusACADEMY Neuruppin Prof. Dr. Karsten Weylandt, Ruppiner Kliniken, Med. B Dr. Adelheid Jung, DEGUM II, RKN, Med. B Dr. Maria Nürnberg, DEGUM II , RKN Med. B
<b>Referenten:</b>	Prof. Dr. C. Jenssen, Strausberg/Wriezen, DEGUM III Dr. R. Klingenberg-Noftz, Grevesmühlen, DEGUM II Dr. D. Merkel, Rüdersdorf, DEGUM III Fr. Dr. M. Nürnberg, Neuruppin, DEGUM II PD Dr. H. Pannwitz, Oranienburg Fr. PD Dr. E. Zimmermann, Charité´Berlin

30 CME - Punkte wurden bei der Landesärztekammern Brandenburg beantragt.

## Programm 02.-03.12.21 online, 10.-11.12.21 Praktikum (Präsenz !)

### Donnerstag, 2.12.21, 16.00 – 19.15 Uhr (4h) online

16.00	Begrüßung und organisatorische Hinweise	D. Nürnberg
16.05	Allgemeine Sonoanatomie und Untersuchungsablauf	D. Nürnberg
16.45	Physikalischen Grundlagen und Artefakte	D. Nürnberg
17.30	Kaffee-Pause	
17.45	Sonographie der Leber	R. Klingenberg-Noftz
18.30-19.15	Sonographie von Gallenblase und Gallengang	E. Zimmermann

### Freitag, 03.12.21, 9.00 – 17.00 Uhr (8h) online

9.00	Einführung Sonographie der Schilddrüse	M. Nürnberg
9.45	Sonographie von Nieren und ableitenden Harnwege	D. Merkel
10.30	Kaffee-Pause	
10.45	Sonographie des Pankreas	H. Pannwitz
11.30	Einführung in die Untersuchung des Magendarmtraktes (MDT)	H. Pannwitz
12.15	Mittagspause	
13.00	Sonographie der Milz	R. Klingenberg-Noftz
13.45	Sonographie der Lymphknoten	R. Klingenberg-Noftz
14.30	Kaffee-Pause	
15.00	Sonographie in Notfallsituationen (FAST u.a.)	D. Nürnberg
15.45	Einführung in die Sonographie des Thorax	C. Jenssen
16.30-17.00	Falldiskussionen + Mentimeter-Quizz	D. Nürnberg

### Freitag, 10.12.21, 9.00 – 17.00 Uhr Praktikum (8h) in Präsenz, Ruppiner Kliniken

9.00	<i>1. Übung an Kursteilnehmer</i>	
10.30	Kaffee-Pause	
11.00	<i>2. Übung an Kursteilnehmer</i>	
12.30	Mittagspause	
13.30	<i>3. Übung an Kursteilnehmer</i>	
15.00	Kaffee-Pause	
15.30-17.00	<i>4. Übung an Kursteilnehmer</i>	
	Ende des Tages	

### Samstag, 11.12.21, 9.00 – 13.30 Uhr Praktikum (4h) in Präsenz, Ruppiner Kliniken

9.00	<i>5. Übung an Kursteilnehmer</i>	
10.30	Kaffee-Pause	
11.00	<i>6. Übung an Kursteilnehmer</i> mit Voruntersuchung der Teilnehmer	
12.30-13.30	Kursabschluss mit Quizz	D. Nürnberg

### Allgemeine Informationen:

**Achtung:** In der Noch-Corona-Zeit müssen wir uns anpassen in der Form der Kurse. KBV u. DEGUM haben tw. Online-Kurse genehmigt. Die erforderlichen Praktika (50%) finden in Präsenz in kleinen Gruppen (je 5 Teilnehmer) statt. Abstandsregelung gilt u. Mundschutz weiter empfohlen; Bescheinigung für Impfung bzw. Genesung bitte mitbringen (2-G-Regel). Seminare online über Zoom. Einladung per Link.  
Rückfragen über 03391-3914710, e-mail: [info@campusacademy-neuruppin.de](mailto:info@campusacademy-neuruppin.de); Kursgebühren 620,- € brutto.  
Mitarbeiter Ruppiner Kliniken 310,- € brutto.