

DELAB-Fachseminar
für Ärzte in Weiterbildung zum Facharzt für Laboratoriumsmedizin
 Curriculum-orientierte (Pflicht-)Weiterbildung und Prüfungsvorbereitung
 14 Fortbildungspunkte

Moderation:
 Prof. Dr. med. Dr. Lothar Thomas, Frankfurt/M. & Dr. med. Stefan Kapp, Mainz

Programm

Freitag, 03.04.2020			▶ alle TOP mit Fallbeispielen & Multiple Choice-Fragen ◀	ab 11:00 Uhr
TOP	Uhr	Thema / Referent		
Klinische Chemie				
Dr. med. Johannes Lotz, Universitätsmedizin Mainz				
1	11:00	Präanalytik, RiliBäk, Normalbereiche/Grenzwerte		
	11:20	Fallbeispiel & Fragen		
	11:30	Prinzip der Enzymbestimmung, klinische Bedeutung wichtiger Enzyme, Einflussgrößen und Störfaktoren		
	11:50	Fallbeispiele & Fragen		
	12:00	Prinzip der Substratbestimmung, klinische Bedeutung wichtiger Substrate, Einflussgrößen und Störfaktoren		
	12:20	Fallbeispiele & Fragen		
	12:30	Pause / Imbiss		
Hämatologie				
Prof. Dr. med. Dr. Lothar Thomas, Universitätsklinikum Frankfurt/M.				
2	13:00	Rotes Blutbild		
	13:20	Fallbeispiel & Fragen		
	13:30	Weißes Blutbild		
	13:50	Fallbeispiele & Fragen		
	14:00	Gammopathien, Immunoassays		
	14:20	Fallbeispiele & Fragen		
	14:30	Pause		
Gerinnung				
Prof. Dr. med. Sven Danckwardt, Universitätsmedizin Mainz				
3	15:00	Präanalytik, Analytik		
	15:20	Fallbeispiele & Fragen		
	15:30	Physiologie der Gerinnung		
	15:50	Fallbeispiele & Fragen		
	16:00	Gerinnungsuntersuchungen bei hereditären und erworbenen Störungen		
	16:20	Fallbeispiele & Fragen		
	16:30	Pause		
Molekulargenetische Analytik / Methoden, Interpretation				
PD Dr. med. Ulrich Finckh, Praxis und Labor für Humangenetik, Dortmund				
4	17:00	Prinzipien der molekulargenetischen Methoden		
	17:20	Fallbeispiele & Fragen		
	17:30	Genotypisierung: Bedeutung in der medizinischen Diagnostik		
	17:50	Fallbeispiele & Fragen		
	18:00	Wer darf welche Untersuchungen durchführen und befunden. Was darf der Laborarzt?		
	18:20	Fallbeispiele & Fragen		
	18:30	Vortragssende		
	19:00	gemeinsames Abendessen		
Samstag, 04.04.2020			ab 08:00 Uhr	
Immunhämatologie				
Dr. med. Andreas Opitz, DRK-Blutspendedienst Rheinland-Pfalz und Saarland, Bad Kreuznach				
5	08:00	Präanalytik, Richtlinie Hämotherapie, Aufgaben des Beauftragten, des Verantwortlichen und, Qualitätsbeauftragten im		
	08:20	Transfusionswesen		
	08:30	Fallbeispiel & Fragen		
	08:50	Tests im immunhämatologischen Labor		
	09:00	Fallbeispiele & Fragen		
	09:20	Bed-site Test, Mutterpass, Tätigkeiten des transfundierenden Arztes vor, nach und während der Transfusion		
	09:30	Pause		
Mikrobiologie				
Prof. Dr. med. Klaus-Peter Hunfeld, Krankenhaus Nordwest Frankfurt/M.				
6	10:00	Präanalytik, Analytik, Qualitätskontrolle, Verfahren in der Bakteriologie		
	10:20	Fallbeispiele & Fragen		
	10:30	Medizinisch wichtige Bakterien, Antibiogramm und Resistenzlage		
	10:50	Fallbeispiele & Fragen		
	11:00	Serologische Testverfahren in Bakteriologie und Virologie		
	11:20	Fallbeispiele & Fragen		
	11:30	Pause		
Liquordiagnostik / Autoantikörper				
Prof. Dr. med. Rudolf Gruber, Krankenhaus Barmherzige Brüder Regensburg				
7	12:00	Präanalytik, Liquor-Basisprogramm, Befunde bei bakterieller und viraler Meningitis		
	12:20	Fallbeispiele & Fragen		
	12:30	Autoantikörpertests, Prinzip, Einflussgrößen, Störfaktoren		
	12:50	Fallbeispiele & Fragen		
	13:00	Klinische Interpretation von z. B. ANA, AMA, ANCA		
	13:20	Fallbeispiele & Fragen		
	13:30	Ende / Imbiss / Ausklang		

Anmeldung s. www.DELAB.de