

# ÖÄK-Diplomkurs Genetik 2012

Programmwurf Stand 18.01.2012

<b>Seminar</b>	<b>Termin</b>	<b>Titel</b>	<b>Moderation</b>	<b>ReferentIn</b>
<b>Block 1</b>	<b>27.01.2012</b>	<b>Grundlagen der Humangenetik, Genexpressionsanalysen, molekulargenetische Analysen</b>	<b>F. Wrba</b>	
D1	09.30 - 11.00	Aufbau und Funktion des Genoms		H. Dolznig
<i>Kaffee</i>	11.00 - 11.20			
D2	11.20 - 12.50	Einführung in die Genetik - Formale Genetik - Nicht Mendlesche Genetik		C. Duba
<i>Mittag</i>	12.50 - 14.00			
D3	14.00 - 15.30	Einführung in die genetische Diagnostik - Molekulargenetische Analysen		J. Zschocke
<i>Kaffee</i>	15.30 - 15.50			
E1	15.50 - 16.40	Epigenetik		G. Egger
E2	16.40 - 17.30	Klassische und molekulare Zytogenetik		E. Krömer - Holzinger
<b>Seminar</b>	<b>Termin</b>	<b>Titel</b>	<b>Moderation</b>	<b>ReferentIn</b>
<b>Block 2</b>	<b>28.01.2012</b>	<b>Grundlagen der Humangenetik</b>	<b>F. Wrba</b>	
E3	08.30 - 09.20	Gentechnikgesetz: Genetische Analysen, rechtliche Rahmenbedingungen		G. Satzinger
D4	09.20.-10.50	Genetische Epidemiologie		F. Kronenberg
<i>Kaffee</i>	10.50 - 11.10			
D5	11.10 - 12.40	Dermatologische Erkrankungen: Neurodermitis und Melanome plus Fallbeispiele		R. Loewe
<i>Mittag</i>	12.40 - 13.50			
D6	13.50 - 15.20	Thrombose und Hämostase Genetische Grundlagen, Genetik aus klinischer Sicht		C. Mannhalter

<i>Seminar</i>	<i>Termin</i>	<i>Titel</i>	<i>Moderation</i>	<i>ReferentIn</i>
<b>Block 3</b>	<b>09.03.2012</b>	<b>Embryogenese, pränatale Diagnostik, Genetische Beratung, Schwangerschaftsberatung</b>	<b>M. Hengstschläger</b>	
E5	09.30 - 10.20	Pränatale genetische Analytik		M. Hengstschläger
E6	10.20 - 11.10	Mucopolysaccharidosen; Selbsthilfegruppen		S. Kircher
<i>Kaffee</i>	<i>11.10 - 11.30</i>			
E7	11.30 - 12.20	Embryogenese und Fehlbildungen		C. Duba
<i>Mittag</i>	<i>12.20 - 13.30</i>			
E8	13.30 - 14.20	Schwangerschaftsberatung		C. Duba
<i>Kaffee</i>	<i>14.20 - 14.40</i>			
E9	14.40 - 15.30	Bildgebende Verfahren, Genetik der Zwillingschwangerschaft		E. Krampfl
E10	15.30 - 16.20	Psychologische Betreuung, Führung eines Patientengesprächs		K. Kalteis

<i>Seminar</i>	<i>Termin</i>	<i>Titel</i>	<i>Moderation</i>	<i>ReferentIn</i>
<b>Block 4</b>	<b>10.03.2012</b>	<b>Neurologie und Psychiatrie</b>	<b>M. Hengstschläger</b>	
E11	8.30 - 9.20	Neuromuskuläre Erkrankungen		R. Bittner
E12	9.20 - 10.10	Neurodegenerative Erkrankungen		H. Budka
<i>Kaffee</i>	<i>10.10 - 10.30</i>			
D7	10.30 - 12.00	Psychiatrische Erkrankungen plus Fallbeispiele		H. Aschauer
<i>Mittag</i>	<i>12.00 - 13.10</i>			
D8	13.10 - 14.40	Neurologie		S. Urbanits
<i>Kaffee</i>	<i>14.40 - 15.00</i>			
E13	15.00 - 15.50	Hirntumore		J. Hainfellner
E14	15.50 - 16.40	Multiplex Ligation Dependent Probe Amplification (MLPA): Einsatzmöglichkeiten bei hereditären Erkrankungen		J. Neesen

<b>Seminar</b>	<b>Termin</b>	<b>Titel</b>	<b>Moderation</b>	<b>ReferentIn</b>
<b>Block 5</b>	<b>11.05.2012</b>	<b>Kinderheilkunde</b>	<b>M. Hengstschläger</b>	
D 9	9.30 - 11.00	Lysosomale und peroxisomale genetische Erkrankungen Orphanet		T. Voigtländer
<i>Kaffee</i>	11.00 - 11.20			
D 10	11.20 - 12.50	Neugeborenen-Screening, angeborene Stoffwechselerkrankungen		J. Zschocke
<i>Mittag</i>	12.50 - 14.00			
E15	14.00 - 14.50	Kardiologie		U. Salzer-Muhar
<i>Kaffee</i>	14.50 - 15.10			
E16	15.10 - 16.00	Stammbaumerstellung und der molekulargenetische Befund		C. Singer
E17	16.00 - 16.50	Cystische Fibrose		S. Renner

<b>Seminar</b>	<b>Termin</b>	<b>Titel</b>	<b>Moderation</b>	<b>ReferentIn</b>
<b>Block 6</b>	<b>12.05.2012</b>	<b>Kinderheilkunde, Augenheilkunde, HNO</b>	<b>M. Hengstschläger</b>	
D11	08.30 - 10.00	Mitochondriopathien		W. Sperl
D12	10.00 - 11.30	Skelett- und Bindegewebsveränderungen und Praxisbeispiele aus der Kinderheilkunde		E. Steichen-Gersdorf
<i>Kaffee</i>	11.30 - 11.50			
E18	11.50 - 12.40	Autismus		M. Feucht
<i>Mittag</i>	12.40 - 13.50			
E19	13.50 - 14.40	Praxisbeispiele aus der Augenheilkunde		A. Reitner
<i>Kaffee</i>	14.40 - 15.00			
E20	15.00 - 15.50	Praxisbeispiele aus HNO		K. Frei

<b>Seminar</b>	<b>Termin</b>	<b>Titel</b>	<b>Moderation</b>	<b>ReferentIn</b>
<b>Block 7</b>	<b>28.09.2012</b>	<b>Innere Medizin und Stoffwechsel</b>	<b>F. Wrba</b>	
E21	09.30 - 10.20	Fettstoffwechsel und Fettstoffwechsel-Erkrankungen		T. Stulnig
E22	10.20 - 11.10	Genetik der verschiedenen Diabetesformen		A. Gessl
Kaffee	11.10 - 11.30			
E23	11.30 - 12.20	Hämochromatose, Mb.Wilson		P. Ferenci
E24	12.20 - 13.10	Zöliakie		F. Vogelsang
Mittag	13.10 - 14.20			
D13	14.20 - 15.50	Immungenetik		G. Zlabinger
Kaffee	15.50 - 16.10			
E25	16.10 - 17.00	Genetik von chronisch entzündlichen Darmerkrankungen		Ch. Gasche

<b>Seminar</b>	<b>Termin</b>	<b>Titel</b>	<b>Moderation</b>	<b>ReferentIn</b>
<b>Block 8</b>	<b>29.09.2012</b>	<b>Neoplasien I, Tumorprädisposition</b>	<b>F. Wrba</b>	
D14	08.30 - 10.00	Onkogene und Suppressorgene		F. Wrba
Kaffee	10.00 - 10.20			
D15	10.20 - 11.50	Leukämien und Tumore im Kindesalter		T. Lion
Mittag	11.50 - 13.00			
	13.00 - 13.50	Genetisches Fingerprinting		T. Lion
E26	13.50-14.40	Leukämie und Lymphome im Erwachsenenalter		W. Sperr
Kaffee	14.40-15.00			
D16	15.00-16.30	Pharmakogenetik		M. Müller

<i>Seminar</i>	<i>Termin</i>	<i>Titel</i>	<i>Moderation</i>	<i>ReferentIn</i>
<b>Block 9</b>	<b>16.11.2012</b>	<b>Neoplasien II, DNA - Reparaturkrankungen, genet. Epidemiologie</b>	<b>F. Wrba</b>	
E27	09.30 - 10.20	Colon (FAP, HNPCC)		J. Karner-Hanusch
E28	10.20 - 11.10	Mamma / Ovar		C. Singer
Kaffee	11.10 - 11.30			
E29	11.30 - 12.20	Internet und Genetik		B. Prainsack
Mittag	12.20 - 13.30			
D17	13.30 - 15.00	Multiple endokrine Neoplasien, DNA - Reparaturkrankungen		O. Haas
Kaffee	15.00 - 15.20			
D18	15.20 - 16.50	Ethik		M. Beck
<hr/>				
<i>Seminar</i>	<i>Termin</i>	<i>Titel</i>	<i>Moderation</i>	<i>ReferentIn</i>
<b>Block 10</b>	<b>17.11.2012</b>	<b>Zusammenfassung, Prüfung, Diplomverleihung</b>	<b>F. Wrba</b>	
E30	8.30 - 9.20	Zukunftsperspektiven der Genetik		J. Huber
E31	9.20 - 10.10	Gesellschaftliche Auswirkungen der Genetik		B. Prainsack
Kaffee	10.10 - 10.30			
D19	10.30 - 12.00	Zusammenfassung		F. Wrba
MC-Test	12.00 - 13.00	Multiple Choice Test		
Mittag	13.00 - 14.00			
E32	14.00 - 15.00	DIPLOMVERLEIHUNG		F. Wrba