

Népegészségügyi ellenőr - GENETIKA ELŐADÁS témabeosztás 2019/2020 I. félév, NAPPALI - PÉCS

Okt. hét	EA	Időpont	Témakör száma	EA témája	ZH	Oktató
2. hét	kedd 09.08.	11:15-13:00	1	A genetika fogalma, tárgya. Történeti áttekintés. Mendel munkássága, klasszikus és molekuláris genetika.		JO
			2	Az öröklődés törvényszerűségei. Monogenetikusan öröklődő betegségek (autoszomális domináns, recesszív, nemi kromoszómákhoz kötött öröklésmenetek) I.		
5. hét	kedd 09.29.	11:15-13:00	3	Az öröklődés törvényszerűségei. Monogenetikusan öröklődő betegségek (autoszomális domináns, recesszív, nemi kromoszómákhoz kötött öröklésmenetek) II.		JO
			4	Génműködés molekuláris alapjai és szabályozási szintjei.		
6. hét	kedd 10.06.	11:15-13:00	5	Baktérium és fággenetika.		JO
			6	Mutációk típusai és genetikai hatásai.		
			7	Poligénikusan öröklődő betegségek.		
7. hét	kedd 10.13.	12:35-14:20	8	A klinikai genetika. Citogenetikai alapfogalmak, a citogenetika módszerei. Citogenetikai eredetű betegségek.		WGYK
			9	Genetikai alapok a daganatképződésben. Genetikai ártalmak, genotoxikus hatások.		
8. hét	kedd 10.20.	12:35-14:20	10	Klinikai szempontból jelentős genetikai betegségek I.	kedd ZH 12:35-13:05 Anyag: 1-9 EA	WGYK
			11	Klinikai szempontból jelentős genetikai betegségek II.		
11. hét	kedd 11.10.	12:35-14:20	12	Az önzőgén.	kedd jav. ZH 12:35-13:05	WGYK
			13	A génterápia alapfogalmai. A genetikai tanácsadás alapelvei. A Humán Genom Projekt.		