

Universidad de Ciencias Médicas de La Habana.
Facultad Manuel Fajardo.

Centro de Educación Superior: Universidad de Ciencias Médicas de La Habana		Plan Calendario de la Asignatura			
Facultad: Manuel Fajardo		Departamento: Medios Diagnósticos			
Carrera: Medicina		Asignatura: Genética Médica			
Año: 2017	Tipo de Curso: Regular diurno	Curso Académico: 2016-2017	Semestre: Cuarto		
Elaborado por: Dra. María Teresa Lemus Valdés Profesor Principal. Profesora Auxiliar		Revisado por : Amílcar Duque J Dpto. Docente Firma	Fecha		
			D	M	A
			4	02	2017

Duración: Semanas 20 Horas 60 Frecuencia semanal 2 Horas semanales 4

Horas de Guardia Médica 0 Horas de Evaluación 12

semana	Act.doc. número	Fecha	Hora	Contenido	Profesor	FOD	Duración	Lugar	Medios de enseñanza	Observ.
1	1/2	13/02/2017	9:45-11:20 am	T1: Genética Médica. Las enfermedades genéticas. Organización del genoma Humano.	Dra. María Teresa Lemus Valdés	C	2 horas	Teatro Hospital Fajardo	PC y Proyector	
1	3/4	15/02/2017	1:15-2:50 pm	T1: Bases moleculares y celulares de la herencia. Leyes de Mendel. Mutaciones génicas.	Profesores del Colectivo	CTP	2 horas	Aulas de Facultad	PC, Pizarra y tiza	
2	5/6	20/02/2017	9:45-11:20 am	T2: Técnicas Citogenéticas	Dra. María Teresa Lemus Valdés	C	2 horas	Teatro Hospital Fajardo	PC y Proyector	

2	7/8	22/02/2017	1:15-2:50 pm	T2: Técnicas citogenéticas.	Profesores del Colectivo	DP	2 horas	Aulas de la Facultad	PC, Pizarra y tiza
3	9/10	27/02/2017	9:45-11:20 am	T2: Citogenética y alteraciones cromosómicas.	Dra. María Teresa Lemus Valdés	C	2 horas	Teatro Hospital Fajardo	PC y Proyector
3	11/12	01/03/2017	1:15-2:50 pm	T2: Citogenética y alteraciones cromosómicas de número.	Profesores del Colectivo	CTP	2 horas	Aulas de la Facultad	PC, Pizarra y tiza
4	13/14	08/03/2017	1:15-3:15 pm	T2: Citogenética y alteraciones cromosómicas de estructura.	Profesores del Colectivo	CTP	2 horas	Aulas de la Facultad	PC, Pizarra y tiza
5	15/16	13/03/2017	9:45-11:20 am	T3: Transmisión de simples mutaciones. Patrones de segregación mendeliana I y II.	Dra. María Teresa Lemus Valdés	C	2 horas	Teatro Hospital Fajardo	PC y Proyector
5	17/18	15/03/2016	1:15-2:50 pm	T3: Transmisión de simples mutaciones. Patrones de segregación mendeliana I y II.	Profesores del Colectivo	CTP	2 horas	Aulas de la Facultad	PC, Pizarra y tiza
6	19/20	20/03/2017	9:45-11:20 am	T3: Fenómenos que dificultan el análisis de la segregación mendeliana.	Dra. María Teresa Lemus Valdés	C	2 horas	Teatro Hospital Fajardo	PC y Proyector
6	21/22	22/03/2017	1:15-2:50 pm	T3: Bases bioquímicas de la expresión de las enfermedades genéticas.	Profesores del Colectivo	CTP	2 horas	Aulas de la Facultad	PC, Pizarra y tiza

7	23/24	29/03/2017	1:15-2:50 pm	T3: Bases bioquímicas de la expresión de las enfermedades genéticas.	Profesores del Colectivo	S	2 horas	Aulas de la Facultad	PC, Pizarra y tiza	
9	25/26	10/04/2017	9:45-11:20 am	T3: Interferencias biológicas de la transmisión de simples mutaciones.	Dra. María Teresa Lemus Valdés	C	2 horas	Teatro Hospital Fajardo	PC y Proyector	
9	27/28	12/04/2017	1:15-2:50 pm	T3: Interferencias biológicas de la transmisión de simples mutaciones.	Profesores del Colectivo	S	2 horas	Aulas de la Facultad	PC, Pizarra y tiza	
11	29/30	26/04/2017	1:15-2:50 pm	T4: Métodos y aplicaciones del ADN recombinante.	Profesores del Colectivo	CTP	2 horas	Aulas de la Facultad	PC, Pizarra y tiza	
12	31/32	03/05/2017	1:15-2:50 pm	T4: Análisis de Ligamiento I	Profesores del Colectivo	CTP	2 horas	Aulas de la Facultad	PC, Pizarra y tiza	
13	33/34	10/05/2017	1:15-2:50 pm	T4: Análisis de ligamiento II	Profesores del Colectivo	CTP	2 horas	Aulas de la Facultad	PC, Pizarra y tiza	
14	35/36	17/05/2016	1:15-2:50 pm	PIS I (Primer corte evaluativo)	Todos los Profesores del Colectivo	EP	2 horas	Aulas de la Facultad	PC, Pizarra y tiza	
15	37/38	22/05/2017	9:45-11:20 am	T5: Marcadores genéticos. Los genes en las poblaciones humanas.	Dra. María Teresa Lemus Valdés	C	2 horas	Teatro Hospital Fajardo	PC y Proyector	

15	39/40	24/05/2017	1:15-2:50 pm	T5: Genética Poblacional.	Profesores del Colectivo	CTP	2 horas	Aulas de la Facultad	PC, Pizarra y tiza
16	41/42	29/05/2017	9:45-11:20 am	T6: Herencia Multifactorial de rasgos discontinuos. Relación genoma ambiente y susceptibilidad genética	Dra. María Teresa Lemus Valdés	C	2 horas	Teatro Hospital Fajardo	PC y Proyector
16	43/44	31/05/2017	1:15-2:50 pm	T6: Herencia Multifactorial.	Profesores del Colectivo	S	2 horas	Aulas de la Facultad	PC, Pizarra y tiza
17	45/46	05/06/2017	9:45-11:20 am	T7: Defectos congénitos. Genes del desarrollo en vertebrados. Etiología genética y ambiental de los defectos congénitos.	Dra. María Teresa Lemus Valdés	C	2 horas	Teatro Hospital Fajardo	PC y Proyector
17	447/48	07/06/2017	1:15-2:50 pm	T7: Defectos congénitos.	Profesores del Colectivo	CTP	2 horas	Aulas de la Facultad	PC, Pizarra y tiza
18	49/50	12/06/2017	9:45-11:20 am	T8: Prevención de las enfermedades genéticas.	Dra. María Teresa Lemus Valdés	C	2 horas	Teatro Hospital Fajardo	PC y Proyector
18	51/52	14/06/2017	1:15-2:50 pm	T8: Asesoramiento Genético I.	Profesores del Colectivo	CTP	2 horas	Aulas de la Facultad	PC, Pizarra y tiza
19	53/54	21/06/2017	1:15-2:50 pm	T8: Asesoramiento Genético II	Profesores del Colectivo	CTP	2 horas	Aulas de la Facultad	PC, Pizarra y tiza

20	55/56	28/06/2017	1:15-2:50 pm	T8: Asesoramiento Genético III.	Profesores del Colectivo	CTP	2 horas	Aulas de la Facultad	PC, Pizarra y tiza	
21	57/58	3/07/2017	8:00-10:00 am	Evaluación final	Todos los Profesores del Colectivo	EF	2 horas	Aulas de la Facultad	PC, Pizarra y tiza	