

Medicina Genómica 2021

	Fecha	Título	Contenido	Docente(s)	Salón
Teo	Lunes 20-09	Desde la citogenética a la Secuenciación Genómica (WGS). Genética clínica.		Víctor Raggio	Zoom
Teo / video	Miércoles 22-09	Variantes genéticas en el genoma humano, y su impacto funcional y clínico		Víctor Raggio	EVA / youtube
Teo	Lunes 27-09	Pipeline de análisis en secuenciación masiva		José Tort	Zoom
Teo	Miércoles 29-10	Interpretación de variantes genéticas con fines clínicos		Víctor Raggio	Zoom
DG	Lunes 4-10	Análisis de casos 1	Entrega de casos problema y definición de problemas a resolver en relación a los mismos (trabajo paralelo en 4 grupos)	varios	Zoom
Sem	Miércoles 6-10	Discusión de artículos 1	2 papers: 1. Uso de WES/WGS en enfermedades no diagnosticadas (Artículo 1). 2. Screening genómico (Artículo 2)	Soledad Rodríguez	Zoom
DG	Lunes 11-10	Análisis de casos 2	Análisis de los casos problema (revisión de avance)	varios	Zoom
Sem	Miércoles 13-10	Discusión de artículos 2	2 papers: 1. 5. Pruebas prenatales no invasivas (Artículo 3). 2. Uso de WES en recién nacidos/prenatal (Artículo 4).	Alejandra Tapié	Zoom
DG	Lunes 18-10	Análisis de casos 3	Análisis de los casos problema (revisión de avance)	varios	Zoom
Sem	Miércoles 20-10	Discusión de artículos 3	2 papers: 1. 4. Farmacogenética y perfil genómico de riesgo (Artículo 5). 2. Screening pre-reproductivo de portadores (Artículo 6)	Nicolás Dell'Oca	Zoom
	Jueves 21-10 al lunes 8-11	Trabajo en equipos off-line	Análisis de los casos problema (fin del análisis) y escritura de informe final (trabajo paralelo en 4 grupos)	nc	EVA (consultas específicas)
Sem	Lunes 8-11	Presentación de resultados	Grupos 1 y 2	varios	Zoom
Sem	Miércoles 10-11	Presentación de resultados	Grupos 3 y 4	varios	Zoom
Teo	Lunes 15-11	Redondeo final		Víctor Raggio	Zoom
	Miércoles 17-11	Recuperación de clases	(de ser necesario)	a definir	Zoom

Previaturas

Para Facultad de Medicina Curso Genética Humana (optativo)

Para otras Facultades Cursos de genética y/o biología molecular de las carreras de grado correspondientes.

Horario 17:15 a 19:00

Lugar Zoom

Aprobación Informe final de trabajo