

MEDICINA LEGAL Y FORENSE

PLANIFICACIÓN DE CURSO

I. ACTIVIDAD CURRICULAR Y CARGA HORARIA

Asignatura: MEDICINA LEGAL Y FORENSE	Código: DER51201
Semestre de la Carrera: 9º	
Carrera: DERECHO	
Escuela: CIENCIAS SOCIALES	
Docente(s): Dr. SERGIO ZAMORANO ORTIZ	
Ayudante(s): -	
Horario: Jueves de 09:00 A 12:00 HORAS	

Créditos SCT:	6
Carga horaria semestral ¹ :	180 horas
Carga horaria semanal:	10.5 horas

Tiempo de trabajo sincrónico semanal:	3 horas
Tiempo de trabajo asincrónico semanal:	7.5 horas

II. RESULTADOS U OBJETIVOS DE APRENDIZAJE ESPERADOS ESTE SEMESTRE- El alumno será capaz de :

1) CONOCER el ordenamiento jurídico y legal del ejercicio de la medicina y las ciencias de la salud en Chile
2) CONOCER la documentación médico legal inherente al ejercicio de la medicina y las ciencias de la salud
3) APLICAR criterios de investigación y diagnóstico médico legal en las lesiones , causas de muerte y consecuencias de las mismas
4) CONOCER las diferentes alternativas y obligaciones frente a un acto en las prestaciones de salud

¹ Considera que 1 crédito SCT equivale a 30 horas de trabajo total (presencial/sincrónico y autónomo/asincrónico) en el semestre.

- | | |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5) | CONOCER los conceptos de Responsabilidad médica, Responsabilidad Funcionaria, responsabilidad institucional |
| 6) | CONOCER consecuencias en el estado de salud de las acciones violentas, agresiones , abuso, etc, uso abuso de alcohol y sustancias |
| 7) | CONOCER Y APLICAR Conceptos de Muerte, Lesión, Trauma, etc. |

III. UNIDADES, CONTENIDOS Y ACTIVIDADES

UNIDAD: (REPLICAR TANTAS VECES COMO UNIDADES SE DISPONGAN EN EL CURSO)									
Semana	Contenidos					Actividades de enseñanza y aprendizaje	Actividades de evaluación diagnóstica, formativa y/o sumativa		
						Tiempo sincrónico	Tiempo asincrónico		
1	HISTORIA	HISTORIA EN CHILE Y EN EL MUNDO	Historia en Chile de la M legal			3	3		
		ESTRUCTURA POLITICA DEL ESTADO,	Ministerio de Salud ,y de Justicia						
2	DEFINICIONES BASICAS.-	TIPIFICACION DELITOS Y FALTAS:	Negligencia. Imprudencia, impericia „ dolo, cuasi delito, omisión, negación de auxilio, falta de servicios						
	CONTEXTO LEGAL	CONSTITUCION , LEYES :	Códigos CIVIL, PENAL, SANITARIO, ESTATUTO ADMINISTRATIVO NORMAS. REGLAMENTOS. PROTOCOLOS				3	3	
		RESPONSABILIDAD MEDICA ETICA Y MORAL	Código de ética colegio médico. Código Hammurabi, código etc. ..						

3	MUERTE	CONCEPTO Y CLASIFICACION	cerebral, cardiovascular, cerebral	3	3	3
		DIAGNOSTICO				
		SIGNIFICADO LEGAL	consecuencias legales de la muerte			
		DIAGNOSTICO DE MUERTE PARA TRASPLANTES	Requisitos legales, PROCURAMIENTO			
		CAUSAS , CARACTEROLOGIA	Asfixia, , Atropello , Politraumatismo, Súbita ,VIF, Sofocación, connatal, perinatal			
		ASFIXIOLOGIA	definición , Ahorcamiento, estrangulación , sumersión por agentes físicos, líquidos, por gases, químicas co2, so2- hipoxia, hipoxemia, hipercarbia, metahemoglobina			
4	SALUD MENTAL	MALTRATO :	Físico, Psicológico, Por omisión. Adultos - Niños, Ancianos. Discapacitados ,VIF, Sexual	3	3	3
		PROTOCOLO DE ESTAMBUL, SINDROME DE ESTOCOLMO	Psicopatología del secuestro,			
		PSIQUIATRIA FORENSE	Diagnóstico, Recuperabilidad , Alienación , Internación forzosa			
		TOMA DE MUESTRAS	toxicológicas , en cadáver , biológicas ,alcoholemia , delitos sexuales, bioluminiscencia			

5	TOXICOLOGIA LABORATORIO FORENSE	EMBRIAGUEZ DELITOS SEXUALES, CADENA DE CUSTODIA RECOLECCION DE EVIDENCIA EMBALAJE DROGAS DE ABUSO TECNICAS MOLECULARES, ADN, PCR. INTOXICACIONES , LABORALES CARACTERISTICAS	Apreciación clínica del estado de embriaguez.			3	3
			NUE, Conceptos, Humedad, trazabilidad, sellado.				
			Definición, características clínicas.				
			bases moleculares de estudio ADN y PCR				
			Definición aguda y crónica				
7		LEGISLACION , NORMA GENERAL TECNICA , DEFINICION DELITOS SEXUALES	Ley, Norma General técnica			3	3

		SEXOLOGIA	PERITAJE SEXUAL, FORENSE	Delito sexual, violación , abuso, estupro, seducción de menores, etc.			
	FORENSE		ABORTO DEFINICION , DIAGNOSTICO DE VIDA EXTRAUTERINA	diagnóstico de aborto- Interrupción en 3 causales			
8	AUTOPSIA	CONSERVACION DE CADAVER		Fenómenos cadavéricos y datación		3	3.
		SEMILOGIA CADAVERICA		principales causa de muerte			
		PROTOCOLO DE AUTOPSIA		conservación			
				modelo de protocolo de autopsia			

9	DOCUMENTOS MEDICO LEGALES	RECETAS FICHA CLINICA - REGISTRO CONSENTIMIENTO INFORMADO - ASENTIMIENTO EVALUACION CLINICA , ALCOHOLEMIA Y USO DE DROGAS CERTIFICADOS MEDICOS INFORME LESIONES INFORME AUTOPSIA ABORTO MEDICO LEGAL IMPLICANCIA	reglamento código sanitario, prescripción, alcoholemia y test de drogas recetas controladas y estupefacientes. alcoholemia, y uso de drogas nacimiento , defunción Pronostico médico legal Interrupción Embarazo por 3 causales	3	3	
10	MEDICINA SOCIAL Y LABORAL	ACCIDENTES DEL TRABAJO EVALUACION DE INCAPACIDAD EVALUACION DISCAPACIDAD SEGURIDAD SOCIAL	ley de accidentes en el trabajo incapacidad decreto ley 3500 discapacidad Ley de seguridad en el trabajo- mutualidades - secuelas accidentes del trabajo.	3	3	

IV. CONDICIONES Y POLÍTICAS DE EVALUACIÓN

Seminario 30%, uno por alumno o grupo de alumnos: 20% trabajo entregado 10% exposición – por lo que la nota puede no ser igual para todos los integrantes del grupo

Pruebas escritas: dos, 15% cada una

Taller práctico certificados defunción y otros: Aprobado/no Aprobado

Examen final escrito: 40% si nota es menor a 5.0 (hasta 4.99 debe someterse a examen oral, esta nota se promediará con el examen escrito)

V. BIBLIOGRAFÍA Y RECURSOS OBLIGATORIOS

1.- Manual de Medicina Legal para Juristas: Agencia Española de Colaboración – Juan Manuel Cartagena Pastor

2.- Medicina Forense. Simpson

3.- Medicina Legal y Toxicológica, Gisbert Calabuig, E . Villanueva

4.- Medicina Legal. José Ángel Patitó

BIBLIOGRAFÍA Y RECURSOS COMPLEMENTARIOS

1. Gisbert J, Villanueva E. Medicina Legal y Toxicología. 6^a

- ed. España: Masson; 2004.
2. Teke A. Medicina Legal y Criminalística. Chile: Metropolitana; 2010.
 3. Ciocca L, Borquez P, Burgos R. Homenaje a los profesores de la cátedra de medicina legal en la Universidad de Chile. Rev. méd. Chile. 2008;136(5): 666-670.
 4. González L, Inzunza J, Bustos L, Vallejos C, Gutiérrez R. Docencia e investigación en Medicina Legal. Situación actual y desafíos para las Facultades de Medicina de Chile. Rev. méd. Chile. 2005;133:805-812.
 5. Wiler J, Bailey H. The need for emergency medicine resident training in forensic medicine. Annals of Emergency Medicine. 2007;50(6):733-738.