FITXA IDENTIFICATIVA

Dades de l'Assignatura

Codi	35078
Nom	Medicina legal
Cicle	Grau
Crèdits ECTS	6.0
Curs acadèmic	2019 - 2020

Titulació/titulacions

Titulació	Centre	Curs	Període
1302 - Grau de Criminologia	Facultat de Dret	2	Primer quadrimestre
1923 - Programa Doble Titulación Derecho-Criminología	Facultat de Dret	2	Primer quadrimestre

Matèries

Titulació	Matèria	Caràcter
1302 - Grau de Criminologia	16 - Medicina Legal i Ciències Forenses	Obligatòria
1923 - Programa Doble Titulación Derecho-Criminología	3 - Assignatures obligatòries de segon curs	Obligatòria

Coordinació

Nom	Departament
CASTELLO PONCE, ANA	265 - Medicina Prev. i Salut Púb., C. Aliment., Toxic. i Med.Legal
NEGRE MUÑOZ, MARIA CARMEN	265 - Medicina Prev. i Salut Púb., C. Aliment., Toxic. i Med.Legal

RESUM

La Medicina Legal, és l'àrea de la Medicina que està implicada en la resolució dels problemes que planteja el Dret. A més de la seva labor assistencial, els metges poden ser requerits com assessors de la Justícia, elaborin un informe pericial sobre un determinat cas.

De la mateixa forma que la Medicina, les altres àrees de la Ciència tenen un vessant pericial.

L'assignatura de Medicina Legal es dedica a conèixer com s'apliquen els coneixements que deriven de la Medicina i les Ciències, a la resolució de casos que plantegin els tribunals. És per tant de caràcter teòric pràctic perquè a més dels coneixements adquirits en les classes, és necessari saber com utilitzar-los en els casos reals.

CONEIXEMENTS PREVIS

Relació amb altres assignatures de la mateixa titulació

No heu especificat les restriccions de matrícula amb altres assignatures del pla d'estudis.

Altres tipus de requisits

No

COMPETÈNCIES

1302 - Grau de Criminologia

- Conèixer l'abast i els límits de la prova pericial en medicina legal. G: 1 i E: 4, 12.
- Saber interpretar una prova pericial de l'àmbit de la medicina legal. G: 1 i E: 3, 4, 12.
- Saber col·laborar amb un expert en la realització d'una prova pericial de l'àmbit de la medicina legal. G: 1 i E: 3, 4, 12.

RESULTATS DE L'APRENENTATGE

Conèixer l'abast i límits de la prova pericial en Medicina Legal.

Saber interpretar una prova pericial de l'àmbit de la Medicina Legal

Saber col·laborar amb un expert en la realització d'una prova pericial de l'àmbit de la Medicina Legal.

DESCRIPCIÓ DE CONTINGUTS

1. INTRODUCCIÓ

Concepte de Medicina Legal i Forense. Classificació per continguts i per àmbit d'aplicació. Importància del seu estudi.

2. TANATOLOGÍA

Tema 2: Evolució del cadàver. Concepte de Tanatología.
Tema 3: Evolució del cadàver. Estudi dels fenòmens *cadaverics, la seva avaluació, les dades que es deduïxen de la seva determinació (I)
Tema 4: Evolució del cadàver. Estudi dels fenòmens cadavérics, la seva avaluació, les dades que es deduïxen de la seva determinació (II)
Tema 5: Problemes mèdic legals en relació amb la mort. Classificació dels tipus de mort atenent al seu origen i a la rapidesa amb la qual es produïx. Estudi dels signes d'agonia.
Tema 6: Problemes mèdic legals en relació amb la mort. Cronotanatodiagnostic.
Tema 7: Avaluació de les lesions en el cadàver. Diagnostico diferencial entre lesions vitals, perimortals i postvitals.

3. PATOLOGIA FORENSE

Tema 8: Estudi mèdic-legal de les contusions (I)
Tema 9: Estudi mèdic-legal de les contusions (II)
Tema 10: Asfíxies mecàniques. Concepte d'asfíxia. Classificació dels diferents tipus d'asfíxia. Estudi mèdic forense de la sufocació.
Tema 11: Asfíxies mecàniques. Estudi mèdic forense de la estrangulació i el penjament Estudi mèdic forense de l'asfíxia per submersió.
Tema 12: Lesions i mort produïdes per objectes aguts.
Tema 13: Lesions i mort produïdes per armes de foc.
Tema 14: Estudi mèdic forense dels atemptats contra la llibertat e indemnidad sexual.
Tema 15: Problemes mèdic legals en relació amb el nounat. Estudi de la mort violenta del nounat. Diagnòstic del naixement amb vida.

4. SEMINARIS

1. Font d'informació i recerca bibliogràfica en Medicina Legal i Ciències Forenses.
2. Seminari sobre la prova pericial en Medicina Legal i Ciències Forenses(I)
3. Seminari sobre la prova pericial en Medicina Legal i Ciències Forenses (II)
4. Seminari sobre Biologia Forense (I)
5. Seminari sobre Biologia Forense (II)
6. Seminari sobre Genètica Forense (I)
7. Seminari sobre Genètica Forense (II)
8. Seminari sobre estudi forense de mostres no biològiques (I)
9. Seminari sobre estudi forense de mostres no biològiques (I)
10. Seminari sobre Autòpsia mèdic legal (I)
11. Seminari sobre Autòpsia mèdic legal (II)
12. Estudi de casos pràctics: Estudi mèdic forense de les lesions i mort produïdes en relació amb el trànsit de vehicles.
13. Estudi de casos pràctics (II): Per determinar
14. Estudi de casos pràctics (III): Per determinar
15. Estudi de casos pràctics (IV): Per determinar.

5. ACTIVITATS COMPLEMENTÀRIES

Activitat complementària: Seminari Comunicació no verbal aplicada
Activitat complementària: Seminari Toxicologia Forense

VOLUM DE TREBALL

ACTIVITAT	Hores	% Presencial
Classes teoricopràctiques	60,00	100
Estudi i treball autònom	24,00	0
Lectures de material complementari	10,00	0
Preparació d'activitats d'avaluació	24,00	0
Preparació de classes de teoria	21,00	0
Preparació de classes pràctiques i de problemes	11,00	0
TOTAL	**150,00**	

METODOLOGIA DOCENT

La docència s'imparteix a través d'un sistema de classes presencials, de caràcter teòric-pràctic.

A més d'afegix el treball a través de l'aula virtual, on es proposaran fòrums d'opinió.

Es proposa dues activitats complementàries.

AVALUACIÓ

L'avaluació consta de:

1. Examen:

Prova obligatòria. Correspon al 70% de la nota final .

Conté 10 preguntes (sis de teoria i quatre qüestions) a desenvolupar en un temps màxim d'una hora i quinze minuts. Les preguntes correspondran tant al temari de classes teòriques com de seminaris.

Cinc preguntes puntuades amb un zero, suposa el suspens de l'examen, independentment de la nota que correspongui a la resta.

2. Valoració de la participació en activitats complementàries:

Contribuïx amb un 30% de la nota final. Consta de:

2.1. Fòrums d'opinió: la participació en els fòrums d'opinió que s'obriran en l'aula virtual, suposarà un increment de la nota de fins a un 10%. Es valorarà no només el nombre de contribucions, sinó la seva continuïtat al llarg del curs i la seva qualitat.

2.2. Seminaris complementaris: Fins a un 10% per cadascun dels seminaris complementaris proposats.

L'augment de la nota per Fòrums i Seminaris complementaris, s'aplicarà únicament quan la puntuació de la prova descrita en l'apartat 1 (examen) siga igual o superior a cinc.

Les qualificacions que corresponen a la valoració numèrica de l'avaluació, són les quals segueixen:

De 0 a 4,94 Suspens

De 4,95 a 6,94 Aprovat

De 6,95 a 8,94 Notable

Des de 8,95 Excel·lent

- Sobre la revisió de l'examen-

La revisió de l'examen suposarà sempre la seva lectura completa, pregunta per pregunta.

REFERÈNCIES

Bàsiques

- Medicina Legal y Toxicología 6ª Ed. Juan Antonio Gisbert Calabuig. Barcelona: Ed. Masson; 2004
- ¿Qué dice el Forense? 3ª Ed. Fernando A. Verdú Pascual. Granada:Comares; 2014
- Què diu el Forense? 1ª Ed. Fernando A. Verdú Pascual. Valencia:Universitat de València; 2006
- Tratado de Medicina Legal y Ciencias Forenses. S. Delgado, F. Bandrés, J. Lucena (coordinadores). Madrid: Bosch; 2011
- Forensic Pathology 3ªEd. Saukko P, Knight B. Londres: H Arnold; 2004
- Del indicio a la evidencia. Técnicas de Criminalística. Fernando Verdú (coordinador), Mercedes Álvarez, Ana Castelló, Marcos Miquel, M. Carmen Negre, Hugo Rodriguez, Fernando Verdú Castillo. Granada:Comares; 2006
- El diagnóstico de la muerte. Fernado A. Verdú Pascual. Comares. Granada, 2015

Complementàries

- Escena del crimen. Estudio medicolegal y criminalístico. Luis Alberto Kvitko. Buenos Aires:Ediciones La Rocca; 2006
- Manual de Química Forense. Ana Castelló Ponce. Granada:Comares; 2009
- El ADN y la identificación en la investigación criminal y en la paternidad biológica. Lorente JA, Lorente M. Granada: Editorial Comares; 1995
- Un detective llamado ADN: Tras las huellas de criminales, desaparecidos y personajes históricos. Jose A. Lorente Acosta. Editorial: Temas de hoy; 2004
- Huellas dactilares. Colin Beavan. Barcelona:Alba ed; 2001
- Forensic evidence: science and the criminal law. Terrence F. Kiely. Nueva York: CRC Press; 2001
- The Practice of Crime Scene Investigation. John Horswell. Nueva York: CRC Press;2004
- Maltrato y abuso sexual de menores. Una revisión crítica. Hugo Rodriguez Almada. Granada: Ed Comares; 2006

ADDENDA COVID-19

Aquesta addenda només s'activarà si la situació sanitària ho requereix i previ acord del Consell de Govern