

MEMÒRIA D'ACTIVITAT

2019



Índex

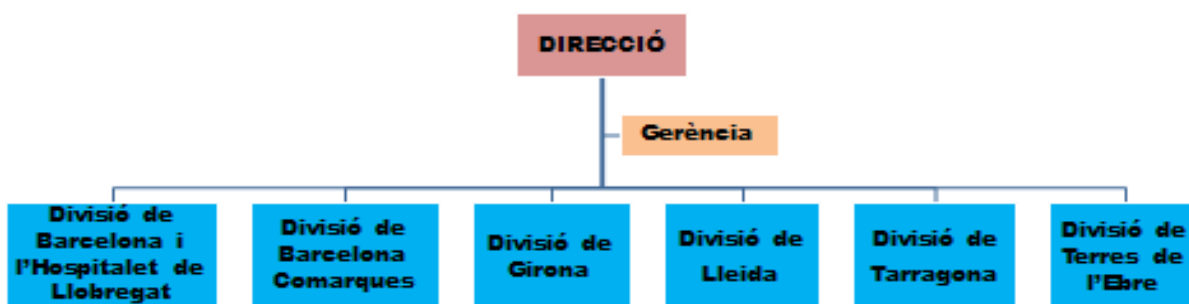
1. Introducció	3
2. Àmbit organitzatiu	4
2.1. Recursos humans	4
2.2. Guàrdies de metges forenses	5
2.3. Desplegament ejCat	5
2.4. Relació amb el Departament de Justícia	6
2.5. Relacions amb altres institucions	10
2.6. Actuacions en instal·lacions de l'IMLCFC	16
2.7. Dipòsit de peces de convicció	19
3. Dades d'activitat	20
3.1. Dades generals	20
3.2. Dades del Servei de Patologia Forense	22
3.2.1. Dades de la Unitat d'Antropologia Forense	32
3.2.2. Dades de la Secció d'Histopatologia	34
3.2.3. Extracció de teixits humans	35
3.2.4. Altres actuacions	37
3.3. Dades del Servei de Clínica Medicoforense	38
3.4. Dades del Servei de Laboratori Forense	45
3.5. Pericials extrajudicials	50
4. Formació i docència	52
4.1. Docència, ponències i sessions invitades a congressos i jornades científiques	52
4.2. Formació continuada	55
4.3. Formació especialitzada	57
4.4. Pràctiques d'institucions externes a l'IMLCFC	58
4.5. Assistència a jornades i congressos de professionals de l'IMLCFC	59
4.6. Convenis	60
5. Recerca	60
5.1. Àrees de recerca	60
5.2. Projectes de recerca	61
5.3. Participació en projectes competitiu finançats	61
5.4. Participació en altres projectes de recerca i estudis	61
5.5. Publicacions. Articles de metges forenses	62
6. Biblioteca de l'IMLCFC	64
7. Presència de l'IMLCFC als mitjans i xarxes socials	67

MEMÒRIA 2019

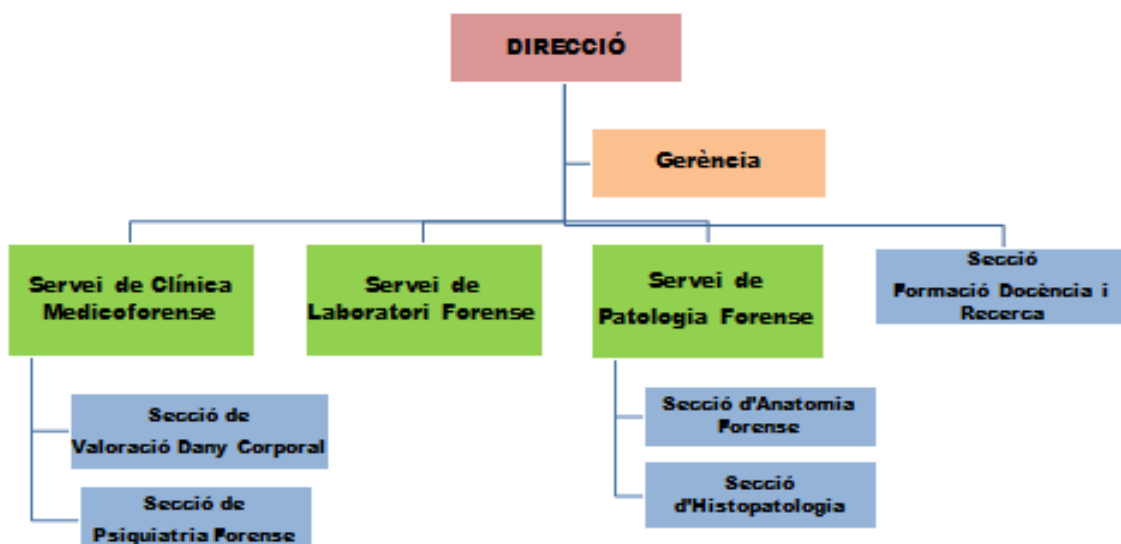
1. Introducció

L'Institut de Medicina Legal i Ciències Forenses de Catalunya (en endavant IMLCFC) és un òrgan tècnic al servei de l'Administració de justícia, adscrit al Departament de Justícia i dependent de la Secretaria de Relacions amb l'Administració de Justícia. El Reglament de l'IMLCFC, aprovat pel Decret 411/2006, de 31 d'octubre de 2006, n'estableix les funcions i l'estructura.

D'acord amb aquest Reglament, l'IMLCFC està dirigit per un/a director/a. Territorialment està estructurat en divisions, que segueixen l'estructura territorial del Departament de Justícia i al capdavant de les quals hi ha un/a subdirector/a.



Està integrat pels serveis i seccions que tot seguit s'indiquen:



A continuació es mostren les principals actuacions dutes a terme a l'IMLCFC durant el 2019; s'hi especifiquen les dades, quan escau, d'acord amb la divisió per àmbits territorials i per serveis.

2. Àmbit organitzatiu

En l'àmbit organitzatiu, durant el 2019 s'han produït canvis en càrrecs de comandament, amb els nomenaments al mes de desembre de les subdirectores següents:

- Dra. Belén Gallo García, subdirectora de la Divisió de Tarragona, amb motiu de la renúncia per raó d'excedència del subdirector anterior
- Dra. Marisa Ortega Sánchez, subdirectora de la Divisió de Barcelona Comarques

El Consell de Direcció, òrgan assessor de la Direcció, s'ha reunit en tres ocasions durant l'any 2019 (11 d'abril, 19 de setembre i 28 de novembre).

2.1. Recursos humans

La dotació de recursos humans de l'IMLCFC està formada majoritàriament per personal del cos de metges forenses (el 68 % del total), però també per personal dels cossos generals de l'Administració de justícia i de la Generalitat de Catalunya (funcionari i laboral), amb la distribució següent:

Personal IMLCFC							
Cossos Administració de justícia	TOTAL	BARCELONA CIUTAT	BARCELONA COMARQUES	GIRONA	LLEIDA	TARRAGONA	TERRES EBRE
Metges forenses	191	54	76	23	12	20	6
Gestió PA	1	1					
Tramitació PA	26	23		1		1	1
Auxili judicial	16	13		1	1	1	
	234	91	76	25	13	22	7
Personal Generalitat de Catalunya							
Cossos funcionaris							
Cos superior	1	1					
Secretàries administratives	5	2		1	1	1	
Administrativa	1	1					
Auxiliar administrativa	1	1					
Titulat superior químic	4	4					
Titulat superior psicòleg	2	2					
Diplomat salut pública	1	1					
Auxiliar de laboratori	3	3					
	18	15		1	1	1	
Personal laboral							
Tècnics especialistes patologia forense	29	19		2	3	3	2
TOTAL IMLCFC	281	125	76	28	17	26	9

El mes de febrer es va autoritzar una plaça de reforç del cos de tramitació processal i administrativa a la Divisió de Tarragona, per atendre el servei dels metges forenses del partit judicial de Reus.

2.2. Guàrdies de metges forenses

Amb efectes d'11 de febrer de 2019, la Secretaria de Relacions amb l'Administració de Justícia va autoritzar, per raons del servei, un increment d'un efectiu en la dotació de guàrdia de la Divisió de Barcelona Ciutat i l'Hospitalet de Llobregat per tal d'atendre els requeriments d'intervenció de la Fiscalia de Menors i del segon jutjat de guàrdia de delictes lleus.

Per tant, des d'aquesta data, el nombre d'efectius en la dotació de metges forenses de guàrdia és de 25 diaris en guàrdies de 24 h (26 els caps de setmana i període d'estiu) i de 4 metges forenses en torns de guàrdia setmanal, amb la distribució per divisions i àrees de guàrdia que tot seguit s'indica:

GUÀRDIES DE METGES FORENSES				
Divisió	Àrea	Seu	24 h	Permanència
1. Barcelona Ciutat i l'H			8	
2. Barcelona Comarques	2.1. Àrea Llobregat	Sant Feliu de Llobregat	2	
	2.2. Àrea Sud	Vilanova i la Geltrú	2	
	2.3. Àrea del Vallès	Sabadell	3	
	2.4. Àrea del Maresme	Mataró	2	
	2.5. Barcelona Central	Manresa	1	
	Subtotal		10	
3. Girona	3.1. Àrea de Girona Central	Girona	1	
	3.2. Àrea de Girona Nord	Figueres	1	
	3.3. Àrea de Girona Sud	Blanes	1	
	3.4. Àrea de Girona Pirenaica	Olot		2
	Subtotal		3	2
4. Lleida	4.1. Àrea de Lleida	Lleida	1	
	4.2. Àrea de Lleida-Aran	Tremp		1
	4.3. Àrea de Lleida-Alt Pirineu	La Seu d'Urgell		1
	Subtotal		1	2
5. Tarragona *			2 / 3 *	
6. Terres de l'Ebre			1	
		TOTAL	25 / 26	4

* Divisió de Tarragona, 2 MF de guàrdia. De juny a setembre, s'incrementen a 3. D'octubre a maig, els caps de setmana i festius s'incrementen a 3.

2.3. Desplegament ejCat

A principis de l'any 2019 va finalitzar el desplegament del mòdul IMLCFC d'ejCat, amb l'entrada en funcionament a les dues divisions que mancaven:

- Girona: 21 de gener de 2019
- Barcelona Comarques: 28 de gener de 2019

El CEJFE va organitzar un curs addicional de formació, els dies 8, 10 i 13 de maig, per a les persones, principalment metges forenses, que no havien pogut participar en els cursos de formació inicial.

A l'àmbit de la Divisió de Barcelona Ciutat i l'Hospitalet es van organitzar unes sessions formatives presencials de resolució de qüestions pràctiques sobre el funcionament del mòdul, els divendres del mes de maig, a càrrec de metges forenses que hi havien participat com a formadors.

L'IMLCFC també va elaborar el document "Catàleg de serveis – Guia per a jutjats (Temis)" amb la finalitat de facilitar als òrgans de l'àmbit penal la petició de sol·licituds d'actuacions a l'IMLCFC des de Temis, per rebre-les automàticament al mòdul IMLCFC d'ejCat. El Servei d'Implantació i Seguiment de Programes Informàtics (SISPI) el va incorporar a l'apartat de guies i manuals d'ejCat de la intranet del Departament.

<https://espai.justicia.gencat.cat/Administracio-justicia/Que-necessito/Eines-serveis/informatica/Guies-manuals/E-justicia-cat/moduls/imlfc/Documents/Cat%C3%A0leg%20serveis%20IMLCFC.pdf#search=forense>

2.4. Relació amb el Departament de Justícia

- Visita institucional de la consellera de Justícia

El dia 27 de febrer, la consellera de Justícia, acompanyada del secretari de Relacions amb l'Administració de Justícia i d'altres membres de l'equip directiu del Departament (la directora del CEFJE, el director del CIRE, la gerent de Barcelona Ciutat i l'Hospitalet de Llobregat), va fer una visita institucional per saludar l'equip directiu de l'IMLCFC i conèixer més a fons les instal·lacions de la seu de l'IMLCFC a la Ciutat de la Justícia, especialment del Centre de Patologia Forense de Barcelona i del Servei de Laboratori Forense.





- Participació de la directora de l'IMLCF a les reunions setmanals del Consell de Direcció de la Secretaria de Relacions amb l'Administració de Justícia.
- Participació de la directora com a vocal de l'Observatori Català de la Justícia en Violència Masclista, creat per [l'Acord de Govern GOV/28/2019, d'11 de febrer](#), que està integrat en el Centre d'Estudis Jurídics i Formació Especialitzada del Departament de Justícia.
- Participació en la Comissió de Seguiment del Protocol de protecció de les víctimes de tràfic d'éssers humans a Catalunya. Departament de Justícia i Fiscalia.
- Participació en el Pla de fosses 2017-2019 impulsat per la Direcció General de Memòria Democràtica.
<http://justicia.gencat.cat/ca/ambits/memoria/Plans-dactuacio-/fosses2017/>
- Participació en la Comissió Interdepartamental per a la Concreció d'una Estratègia Interdepartamental i Integral davant la Desaparició Forçada de Menors.

Mitjançant [l'Acord de Govern GOV/148/2019, de 22 d'octubre](#), es va crear la Comissió Interdepartamental per a la Concreció d'una Estratègia Interdepartamental i Integral davant la Desaparició Forçada de Menors.

L'estratègia interdepartamental i integral que es vol impulsar, en una primera fase, implica tres departaments de l'Administració de la Generalitat: Justícia, Salut i Interior.

Pel que fa al Departament de Justícia, actua en les seves diverses atribucions: atenció a la víctima, memòria democràtica i relacions amb l'Administració de justícia.

La Secretaria de Relacions amb l'Administració de Justícia (SRAJ) articularà els mecanismes de col·laboració i cooperació tant amb els òrgans judicials com amb el Ministeri Fiscal, en els supòsits que escaigui, amb el doble objectiu consistent a facilitar el suport i l'auxili necessaris a l'activitat de l'Administració de justícia en aquest punt i procurar, així mateix, que aquests processos i circuits no revictimitzin les persones afectades. Incardinat dins l'estructura orgànica de l'SRAJ, hi intervindrà l'Institut de Medicina Legal i Ciències Forenses de Catalunya.

<https://espai.justicia.gencat.cat/Serveis-centrals/Que-necessito/Noticies/Pagines/comissio-interdepart-desaparicions.aspx>

- Visita de personal del Departament a les instal·lacions de l'IMLCFC a Barcelona

Durant els mesos d'octubre i novembre es van dur a terme visites a les instal·lacions de l'IMLCFC de Barcelona per donar a conèixer les particularitats de l'Institut al personal del Departament que hi està relacionat (les tasques que fan els metges forenses —segons els serveis—, altres professionals i personal que hi treballen, materials i tipus de serveis que es necessiten, etc.).

Aquestes visites van tenir una gran acollida; hi van participar més de 140 persones de la Secretaria de Relacions amb l'Administració de Justícia, la Secretària General, les gerències de Barcelona Ciutat i Comarques, etc., que en van fer una valoració molt positiva.



<https://espai.justicia.gencat.cat/Serveis-centrals/Que-necessito/Noticies/Pagines/visita-IMLCFC.aspx>

- Dia de la Justícia 2019: distinció a un metge forense de l'IMLCFC

Mitjançant la Resolució JUS/3583/2019, de 12 de desembre, es va determinar la data de la commemoració del Dia de la Justícia a Catalunya per a l'any 2019, el dia 16 de gener de 2020.

I, mitjançant la [Resolució JUS/18/2020, de 13 de gener, es van atorgar les medalles d'honor per serveis excepcionals a la justícia i les mencions honorífiques en matèria de justícia a Catalunya, per a l'any 2019.](#)

Entre les persones que van rebre la medalla d'honor hi havia el metge forense de l'IMLCFC Dr. Eneko Barberia:



“h) A l'Il·lustre Doctor Eneko Barbería Marcalain. Metge forense des de 1999, entre els anys 2006 i 2010 va ser subdirector de la Divisió de Barcelona Comarques de l'Institut de Medicina Legal i Ciències Forenses de Catalunya, i des de 2013 ho és de la Divisió de Tarragona. Des de 2014, és vocal electe del Comitè Científicotècnic del Consell Medicoforense. Professor associat de la Facultat de Medicina i Ciències de la Salut de la Universitat Rovira i Virgili i membre de les juntes directives de la Societat Catalana de Medicina Legal i Toxicologia i de la Associació Nacional de Metges Forenses, destaca la seva tasca en la coordinació per millorar la identificació i l'estadística de suïcidis en l'àmbit estatal.”

- Participació en el Pla d'actuació per a la implantació d'unitats de valoració forense integral de l'IMLCF

Durant el 2019 es va aprovar el *Pla d'actuació per a la implantació de les unitats de valoració forense integral de l'Institut de Medicina Legal i Ciències Forenses de Catalunya* de la Secretaria General del Departament de Justícia, que impulsa les UVFI seguint diferents fases d'implementació i un calendari d'implantació progressiu.

La primera fase d'implementació efectiva de les UVFI es va dur a terme als partits judicials de Barcelona i l'Hospitalet de Llobregat, Girona, Lleida, Tarragona i Tortosa el passat mes de gener de 2020, per donar un servei tècnic especialitzat als jutjats exclusius de violència sobre la dona de Barcelona, de l'Hospitalet de Llobregat, Girona, Tarragona, Lleida i al jutjat mixt amb competències de VIDO de Tortosa.

Les UVFI estan formades per equips multidisciplinaris compostos per metges/esses forenses de l'IMLCFC, psicòlegs/òlogues i treballadors/es socials de l'EATP. Quan, a més, s'hagin d'avaluar les mesures civils en relació amb els fills/es i les capacitats parentals dels progenitors, s'hi integraran a les unitats psicòlegs/òlogues o treballadors/es socials de l'EATAF.

Per desplegar-les, l'IMLCFC i la Sub-direcció General de Reparació i Execució Penal van elaborar un [Protocol de funcionament de les UVFI](#) que dissenya unes UVFI basades en un model ecològic d'aprofitament i optimització de recursos únic i singular a l'Estat espanyol.

Les UVFI estan indicades especialment per als següents casos de violència de gènere que presentin una o diverses d'aquestes característiques:

-Violència continuada

- Predomini de la violència psíquica
- Violència sexual
- Violència episòdica greu
- Nucli familiar amb menors
- Casos amb poques proves

Per fer possible aquest treball conjunt i multidisciplinari, el darrer trimestre de 2019 el CEJFE va impulsar una modalitat formativa centrada específicament en l'intercanvi de coneixements entre professionals: les sessions Debat a bat, on metgesses forenses del nostre Institut, juntament amb psicòlegs/òlogues i treballadors/es socials de l'EATP i EATAF, conduïts i assessorats per experts (el professor Antonio Bueno i el Dr. Antonio Andrés Pueyo), van participar en la confecció del [Protocol tècnic de funcionament de les UVFI](#), una guia d'intervenció dels tècnics tant en la seva coordinació interna com en els aspectes metodològics generals d'intervenció, els instruments de recollida de la informació i les àrees de treball específiques de cada professional en el cas concret a valorar. En aquesta guia es va fer una proposta d'informe pericial que és el que actualment hi ha penjat com a model dintre de l'actuació de valoració forense integral de l'ejCat.

Les metgesses forenses que van participar en les sessions Debat a bat i en l'edició del Protocol tècnic de funcionament van ser:

- Dra. Cristina García García (Divisió Barcelona Ciutat i l'Hospitalet)
- Dra. Eulàlia Trias Capella (Divisió de Barcelona Ciutat i l'Hospitalet)
- Dra. Mariona Cañisa Llaveria (Divisió de Girona)
- Dra. Montserrat Pedrico Serradell (Divisió de Lleida)
- Dra. Ana Isabel Soler Villa (Divisió de Tarragona)

Van col·laborar en la seva validació:

- Dra. Cristina Pérez Rico (Divisió Barcelona Ciutat i l'Hospitalet)
- Dr. Amadeo Pujol Robinat (cap del Servei de Clínica de l'IMLCFC)
- Dra. Belén Gallo García (subdirectora de l'IMLCFC)

2.5. Relacions amb altres institucions

Durant l'any 2019, l'IMLCFC va participar, d'acord amb la seva naturalesa i les seves funcions, en diversos grups de treball, reunions de coordinació, etc., amb diverses institucions.

En l'àmbit estatal:

- [Consell Medicoforense](#) :
 - o La directora de l'IMLCFC ha estat membre durant aquest any (del 13 de desembre de 2018 al 17 de desembre de 2019) d'aquest organisme, com un dels tres vocals en representació de les comunitats autònomes amb competències en matèria de justícia, segons l'ordre rotatori establert.

- Comitè Científicotècnic del Consell Medicoforens: El dia 12 de novembre es van fer les eleccions (que es porten a terme cada 5 anys) dels set metges forenses que formen part del Ple del Consell Medicoforens i que integren el Comitè Científicotècnic.

Com a resultat d'aquestes eleccions, van ser escollits dos metges forenses de l'IMLCFC:

- Dr. Eneko Barbería Malarcaín (per la branca de Clínica Medicoforens)
- Dra. Aina Estarellas Roca (per la branca de Laboratori i Organització)

- **Reunions dels directors dels IMLCF de tot Espanya:** participació de la directora en les reunions bianuals organitzades pel Centre d'Estudis Jurídics del Ministeri de Justícia. La primera reunió va ser a Logronyo el mes de maig i la segona, a Barcelona el mes d'octubre.

En relació amb aquestes reunions, els dies 29 i 30 d'octubre va tenir lloc a la seu de l'Institut a la Ciutat de la Justícia una de les edicions del curs de directors i directores dels instituts de medicina legal i ciències forenses de tot l'Estat i de l'Institut Nacional de Toxicologia i Ciències Forenses i dels seus departaments, organitzada pel Centre d'Estudis Jurídics del Ministeri de Justícia amb la col·laboració de l'IMLCFC. Es tracta de la primera reunió d'aquest tipus feta a Catalunya des que es van crear els IMLCF i es van començar a fer aquestes reunions.



Entre els temes del curs, en la primera jornada es van tractar temes d'interès per a la medicina forense i les pràctiques més innovadores que hi ha a Catalunya, com la col·laboració (única a tot l'Estat) amb el Banc de Sang i Teixits de Catalunya per a l'obtenció de donants de teixits, la determinació de l'edat, el tràfic d'éssers humans i la psiquiatria transcultural.

A la segona jornada es van tractar temes relacionats amb la toxicologia forense i la mort violenta del nen i el nounat.

La inauguració va ser a càrrec de la secretària general del Departament, Patrícia Gomà, i de la sub-directora general d'Organització i Coordinació Territorial de l'Administració de Justícia del Ministeri de Justícia, Judit González, i en l'acte de cloenda hi participaren la senyora Esmeralda Rasillo, directora de Relacions amb l'Administració de Justícia del Ministeri de Justícia, el senyor Joan Domènech Abat, secretari de Relacions amb l'Administració de Justícia del Departament de Justícia, i la senyora Mercè Caso, degana dels jutjats de Barcelona; també van assistir als dos actes els dos coordinadors del curs, la Dra. Aina Estarellas, directora de l'IMLCFC, i el Dr. Albert Vingut, director del Departament de Barcelona de l'INT.



<https://espai.justicia.gencat.cat/Administracio-justicia/Que-em-cal-saber/Noticies/Pagines/directors-IMLCFC.aspx>

- Institut Nacional d'Estadística / Consell Medicoforens

L'Institut Nacional d'Estadística (INE) i el Consell Medicoforens van impulsar l'any 2014 un acord de col·laboració pel qual es va crear un grup de treball perquè l'INE desenvolupés una aplicació web en la qual els IMLCF introduïssin les dades forenses relatives a les defuncions amb intervenció judicial, a fi d'aportar una millor qualitat de les dades, atès que són unes dades importants en la política social i sanitària.



Tot i que les dades de les defuncions amb intervenció judicial són un petit percentatge de la mortalitat (entre un 5 i un 7 % del total de defuncions), afecten problemes importants de la societat, com ara els suïcidis, els accidents de trànsit, la mort sobtada... Aquesta informació la faciliten els òrgans judicials, però el poc ús del Punt Neutre Judicial i la intervenció de personal no sanitari ni qualificat fan que hi hagi un marge de millora, que es durà a terme amb aquesta aplicació web de l'INE i la introducció de les dades per part dels IMLCF. El procés de recollida de dades de defuncions amb intervenció judicial queda definit amb la informació registral que aporten els òrgans judicials i amb la informació sobre la causa mèdica de la defunció que realitzen els IMLCF.

A principis del 2019 es va dur a terme una prova pilot en tres IMLCF, un dels quals va ser la Divisió de Tarragona de l'IMLCFC, atès que el seu subdirector, el Dr. Eneko Barberia, participava en el grup de treball creat el 2014.

Atès el bon resultat de la prova pilot, des del juliol de 2019 han anat incorporant dades a aquesta aplicació la resta de divisions de l'IMLCFC, des del mes de gener de 2019 en endavant.

- **Institut Nacional de Toxicologia i Ciències Forenses:** reunions periòdiques per tractar de temes com el conveni marc de col·laboració entre les dues institucions
- **Comissió Tècnica Nacional per a Successos amb Víctimes Múltiples (CTNSVM),** en aplicació del RD 32/2009

- Assistència a les dues reunions del plenari, a Madrid, els dies 7 de març i 21 de novembre
- Dins d'aquesta Comissió, s'ha participat en el grup de treball de "Recomanacions per al repartiment de mostres d'ADN entre els diferents laboratoris" (reunió dia 4 d'abril)

<https://www.mjusticia.gob.es/cs/Satellite/Portal/es/ciudadanos/victimas/sucesos-victimas-multiples>

En l'àmbit de Catalunya:

- **Departament de Salut**

- Col·laboració amb l'Agència de Salut Pública de Catalunya:
 - Pla de vigilància per prevenir els efectes de les onades de calor sobre la salut (POCS)
 - Registre d'autòpsies per reacció adversa a drogues: el 2019 l'Agència de Salut Pública de Catalunya va elaborar l'informe "Mortalitat: Reaccions agudes a substàncies psicoactives" amb les dades de l'any 2017, en què han col·laborat les diferents divisions de l'IMLCFC
 - Col·laboració en la facilitació i contrastació de dades sobre registre de mortalitat general
 - Estudi sobre la mort a les piscines dels infants
- Altres col·laboracions:
 - Participació en el Consell Assessor d'Avaluacions Mèdiques
 - Participació en el Pla de salut mental de Catalunya: reunions el 24 d'abril i 9 de setembre
 - Participació en el grup d'experts IMA (incidents amb múltiples afectats) i post-IMA. Reunions el 31 de gener, 25 de febrer, 27 de juny i 1 d'octubre

- [Observatori de la Mort](#)

La novetat més destacada de la col·laboració amb el Departament de Salut és la participació en l'Observatori de la Mort.

L'Observatori de la Mort va néixer de la Moció 91/XI del 2017 del Parlament de Catalunya, que instava el Govern a crear, en el marc de l'Observatori del Sistema de Salut de Catalunya, un observatori de la mort que pogués recollir totes les dades referents a informació cabdal, com ara el lloc i les circumstàncies en què moren les persones a Catalunya, per poder extreure'n conclusions i fer propostes de millora sobre l'ajuda i l'accés a tractaments o serveis per estendre les garanties del dret a una mort digna.

El Govern de la Generalitat de Catalunya va aprovar, per [Acord de Govern GOV/120/2019, de 3 de setembre de 2019](#), la creació de l'Observatori de la Mort (DOGC, núm. 7954, 5/9/19) en el marc de l'Observatori del Sistema de Salut de Catalunya de l'Agència de Qualitat i Avaluació Sanitàries de Catalunya (AQuAS).

L'Observatori de la Mort 2019

Coneixement Acompanyament Dignitat

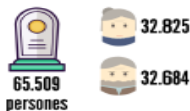
L'objectiu és conèixer les formes de morir a Catalunya, així com el grau en què les circumstàncies (espai físic, família i professionals que atorenen) permeten el compliment dels drets legalment reconeguts i, quan així s'hagi manifestat, els valors i preferències de la persona en l'etapa final de la seva vida.

L'Observatori de la Mort funciona com a comissió integrada per representants de pacients i professionals de tots els àmbits assistencials implicats, així com representants de l'administració.

La mort a Catalunya

Font: Registre de mortalitat a Catalunya 2017

Quanta gent va morir?



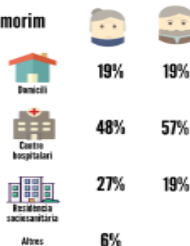
Esperança de vida en néixer



Principals causes de mort



On morim



CatSalut
Generalitat de Catalunya
Departament de Salut

Agència de Qualitat
i Avaluació Serveis de Catalunya

Entre els vocals d'aquest Observatori hi ha una persona representant de la unitat del Departament de Justícia competent en matèria de relacions amb l'Administració de justícia, que és la directora de l'IMLCFC.

L'Observatori de la Mort té la finalitat principal de conèixer les formes de morir a Catalunya, així com el grau en què les circumstàncies que hi intervenen (espai físic, família i professionals) permeten el compliment dels drets legalment reconeguts i, quan així s'hagi manifestat, els valors i les preferències de la persona en la seva etapa final de la vida.

L'Observatori de la Mort constitueix, així mateix, un fòrum d'anàlisi, reflexió, debat, participació i proposta d'actuació en les matèries relacionades amb el procés de mort a Catalunya i té entre les seves finalitats la de promoure la comunicació i l'intercanvi entre els operadors i els organismes i institucions implicats en aquesta matèria.

- Departament d'Interior:

- Protecció Civil
 - Successos amb víctimes múltiples: PROCICAT
 - Coordinació amb CECAT
 - Pla especial per a emergències aeronàutiques a Catalunya (AEROCAT)
- Servei Català de Trànsit
- DG Policia. Comissaria General d'Investigació Criminal. Divisió de Policia Científica



En el marc de la col·laboració amb el Departament d'Interior, el 2019 el conseller d'Interior va atorgar al Dr. Josep Castellà García, cap del Servei de Patologia Forense de l'IMLCFC, una medalla al mèrit policial, en la seva categoria de bronze blau, per la relació de col·laboració professional amb el cos de Mossos d'Esquadra, que li va ser lliurada el dia 10 d'abril de 2019 en l'acte de celebració del Dia de les Esquadres dels Serveis Centrals.

- **Departament d'Acció Exterior, Relacions Institucionals i Transparència**
 - o Col·laboració per a elaborar el projecte d'assistència tècnica a l'Agència Catalana de Cooperació al Desenvolupament (ACCD) respecte d'"Esterilitzacions forçades a Perú", reunió del 13 de març

- **Departament de la Presidència:**
 - o Grup de treball multidisciplinari sobre el funcionament intel·lectual límit (FIL), liderat per la Direcció General de Coordinació Interdepartamental

Relacions amb altres entitats:

- **Ajuntament de Barcelona:**
 - o Agència de Salut Pública de Barcelona: facilitació de les dades per a elaborar el document [Persones mortes a Barcelona en accidents de trànsit 2019](#)
 - o Coordinació amb la Direcció de Serveis d'Urgències i Emergències Socials i d'Intervenció a l'Espai Públic. Institut Municipal de Serveis Socials
 - o Participació en el projecte de Prevenció de violències sexuals i infància i adolescència. Departament d'Atenció i Acol·lida per Violència Masclista

- Associació Catalana de Metges Forenses
- Banc de Sang i Teixits de Catalunya
- Col·legi d'Advocats de Barcelona – Comissió de Relacions amb l'Administració de Justícia
- Consell Català de l'Esport: registre de dades sobre mort sobtada a l'esport
- Col·legi de Metges de Barcelona – Visita i reunió amb la Junta de Govern el dia 7 de novembre de 2019, a la qual va assistir l'Honorable Consellera de Justícia
- Participació en la visita que va fer una delegació de l'Escola Judicial de la República Dominicana a la Ciutat de la Justícia, el 9 de desembre de 2019
- Hospital de Manresa: participació en el projecte de circuit d'atenció a les víctimes de delictes sexuals
- Hospital Vall d'Hebron: coordinació amb la Unitat de Psiquiatria Transcultural
- Hospital Clínic de Barcelona: coordinació, circuit i atenció als casos de delictes sexuals
- Col·lectiu IRIDIA: col·laboració amb el Centre de Defensa de Drets Humans

- La Subdirecció de la Divisió de Barcelona Comarques va participar en:
 - o la Comissió Tècnica del Circuit contra la Violència Masclista del Prat de Llobregat (reunions bimensuals)
 - o la reunió del grup motor per a l'elaboració del Protocol per a un espai públic d'oci lliure de sexisme, assetjament i agressions sexuals envers les dones i LGTBIfòbia de l'Ajuntament de Terrassa (junt amb el Dr. Samanes, MF de la Divisió). 16/06/2019
 - o el Protocol d'agressions sexuals de l'Hospital Germans Trias i Pujol de Badalona. Reunions periòdiques durant l'any 2019.

- l'elaboració del Circuit d'atenció a les víctimes de violències sexuals de l'Ajuntament de Manresa. Inici 29/11/2019.

2.6. Actuacions en instal·lacions de l'IMLCFC

Durant l'any 2019 les actuacions més destacades en equipaments que ha realitzat el Departament de Justícia i han repercutit en millores de les instal·lacions de què disposa l'IMLCFC han estat :

- [Mollet del Vallès – inauguració nou edifici](#)

En data 11 de novembre va entrar en funcionament el nou equipament judicial de Mollet del Vallès a l'edifici de Can Fàbregas, que agrupa en un mateix edifici tots els jutjats i el Registre Civil d'aquest partit.

Aquest nou equipament ha permès que els metges forenses que presten servei en aquest partit judicial i en aquesta àrea de guàrdia puguin disposar d'unes instal·lacions millors. Les dependències destinades a la ciència forense consisteixen en un box per al reconeixement mèdic, amb una sala d'espera diferenciada i un despatx per als metges forenses en la zona d'accés restringit.



- [Tortosa – Inauguració del nou Palau de Justícia](#)

El dia 23 de novembre la consellera de Justícia inaugurà el nou Palau de Justícia de Tortosa, a la plaça del Estudis, al voltant de la qual s'ha configurat un únic pol judicial.

Per a l'IMLCFC ha comportat una gran millora a la Divisió de Terres de l'Ebre, on disposava fins llavors d'un espai molt reduït i poc idoni per a les tasques a desenvolupar. En el nou edifici, la Divisió de l'IMLCFC està ubicada a la primera planta, al costat de les sales de vistes, i disposa de dos boxs completament equipats per a reconeixements mèdics, amb una sala d'espera independent, amb despatxos per als metges forenses i la subdirectora de la Divisió, a més d'un espai administratiu i també d'un espai a la zona de guàrdia.

El dia 23 es va celebrar també una jornada de portes obertes, en què la subdirectora de la Divisió, la Dra. Núria Soler, i la persona que fa les tasques administratives de la Divisió, la Sra. Maria Pérez, van fer l'acompanyament de la visita i les explicacions de les instal·lacions de l'IMLCFC.



- Destrucció de mostres de formol

Als magatzems de les seus de l'Institut de Medicina Legal i Ciències Forenses de Catalunya (IMLCFC) de Barcelona i de Girona s'havia produït una acumulació al llarg dels anys de mostres conservades en formol, per a la realització d'estudis histopatològics complementaris a la realització d'autòpsies, que havien provocat una situació de risc, tant per a la salut dels treballadors com per a les instal·lacions (fuita, incendi...).

En una reunió del Consell de Direcció de l'IMLCFC de data 11 d'abril de 2019 es va exposar la gravetat de la situació; la Secretaria de Relacions amb l'Administració de Justícia (SRAJ) va donar tot el suport i l'impuls a les actuacions necessàries per eliminar aquests riscos, amb la implicació també d'altres unitats directives del Departament (àmbit de Gestió Econòmica, Direcció de Serveis, Secretaria General...).

L'IMLCFC va aportar informes tècnics del cap del Servei de Patologia Forense, del cap de la Secció d'Histopatologia Forense i de la subdirectora de la Divisió de Girona, en què

s'explicava la tècnica que utilitza l'IMLCFC en aquestes proves complementàries i s'exposava que la mostra conservada en formol només dura uns mesos, mentre que es conserva de manera indefinida una mostra del teixit preparada en un bloc de parafina que permet en qualsevol moment tornar a fer una altra prova pericial.

El Servei de Prevenció de Riscos Laborals del Departament de Justícia va emetre un informe tècnic sobre les condicions de seguretat i salut dels magatzems de mostres de l'IMLCFC amb unes conclusions contundents sobre la situació límit dels magatzems que dificultava un control eficaç dels riscos i no permetia garantir unes adequades condicions de seguretat i salut del personal de l'IMLCFC, atès que el formaldehid és un producte molt tòxic, classificat com a cancerigen i com a agent mutagen, i que el metanol que les mostres contenen també és un producte molt tòxic i inflamable.

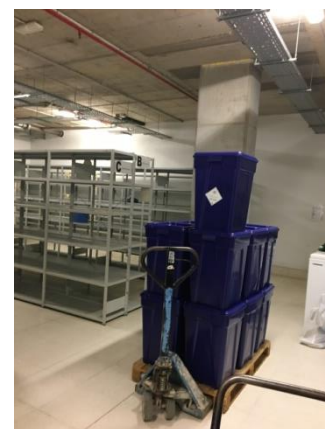
La directora de l'IMLCFC va emetre un informe en què s'adjuntaven tots els informes anteriors i se sol·licitava de la SRAJ l'autorització per a eliminar aquestes mostres. La SRAJ va fer les corresponents comunicacions de l'actuació que es portaria a terme a la Presidència i la Secretaria de Govern del TSJC.

Un cop es va disposar de totes les autoritzacions, es van contractar els serveis d'una empresa especialitzada en la gestió i eliminació de residus citotòxics.



L'actuació a Girona, el 4 de desembre, va comportar l'eliminació d'un total d'11,70 metres cúbics de pots amb mostres conservades en formol.

A Barcelona, l'actuació es va portar a terme els dies 11 i 12 de desembre; es van utilitzar 395 contenidors de 60 litres per tal d'eliminar més de 4.300 pots amb mostres, amb un pes de 5.385 kg.



2.7. Dipòsit de peces de convicció

A l'edifici de la seu central de l'IMLCFC a la Ciutat de la Justícia hi ha un dipòsit de peces de convicció de l'Institut de Medicina Legal i Ciències Forenses de Catalunya, on es custodien a disposició dels òrgans judicials els objectes i les peces que presenten alguna característica que comporti un risc biològic i que, per aquest motiu, no poden estar ubicades als dipòsits de peces dels òrgans judicials.

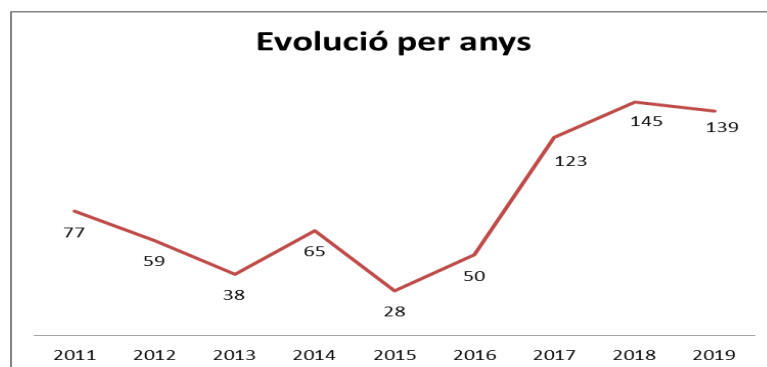
Els objectes i efectes intervinguts s'han de custodiar i conservar d'acord amb les previsions de la normativa processal, en alguns casos fins a la celebració del judici o fins a la sentència definitiva, tot i que també es preveuen altres actuacions com la destrucció anticipada.

Aquest dipòsit va entrar en funcionament l'any 2011, en el marc del Pla de dipòsits judicials iniciat pel Departament de Justícia l'any 2006. En aquest dipòsit es registren i es fa un inventari de totes les peces que es custodien al dipòsit principal de la Ciutat de la Justícia, amb l'aplicació informàtica Gestió d'Efectes GEF, amb la qual se'n fa la gestió (ingrés de peces, lliurament a la policia judicial, trasllat per a la vista oral, destrucció, trasllat a un altre dipòsit...).

L'any 2019 es van inventariar i custodiar 139 objectes de noves entrades dels diferents òrgans judicials.

A continuació es mostra l'evolució de l'activitat registrada al dipòsit des dels seus inicis, en què es pot observar un gran increment a partir de l'any 2016. En total s'han registrat 724 peces, de les quals estan actives (a disposició dels òrgans judicials) a finals del 2019 un total de 640. En aquesta quantitat s'inclouen, a més de les peces provinents d'òrgans judicials de la província de Barcelona, un total de 26 peces de convicció provinents de la Divisió de Tarragona, que s'hi van traslladar per raons d'espai i de seguretat.

	Peces registrades	Actives	Destí legal	Cessió temporal
2011	77	60	17	
2012	59	55	4	
2013	38	30	8	
2014	65	59	6	
2015	28	24	4	
2016	50	47	3	
2017	123	111	11	1
2018	145	132	13	
2019	139	122	17	
Total	724	640	83	1



3. Dades d'activitat 2019

3.1. Dades generals

Amb la implantació total del mòdul informàtic IMLCFC d'ejCat, l'any 2019 la recollida de dades s'ha dut a terme de manera diferent de la seguida en memòries anteriors (el recull estadístic mensual que es portava a terme amb l'agregació de l'activitat de cada metge forense, que s'anava recollint per tipologia i divisions); s'ha fet a partir de l'extracció de dades registrades de l'activitat al mòdul d'ejCat, amb els criteris predeterminats per l'IMLCFC (a manca d'un apartat estadístic específic al mòdul), que s'han ajustat (per a les divisions que no van treballar tot l'any amb el nou mòdul) i actualitzat [p. e. l'antic recull de dades de violència domèstica (dona, infant) passa a ser només el registre de dades d'actuacions de violència sobre la dona], tot i que s'ha procurat mantenir les sèries de dades que s'han anat donant periòdicament en memòries anteriors.

L'activitat que es mostra a continuació correspon a informes emesos pels metges forenses en les diferents tipologies de peticions rebudes i registrades al mòdul IMLCFC.

Les dades generals més significatives de l'activitat de l'IMLCFC a tot Catalunya es mostren en la taula següent:

Assumptes penals		Assumptes no penals	
	Actuacions TOTAL		Actuacions TOTAL
Reconeixement de lesionats (estat i sanitat)	36.960	Capacitat civil	6.483
* Instrucció, Penal, secció penal	30.021	Internament psiquiàtric involuntari	8.587
* Violència sobre la dona	5.311	Desnonaments	97
* Fiscalia de menors, jutjat de menors	1.628	Determinació de l'edat	1.318
Valoracions psiquiàtriques	6.494	Diligències informatives sobre modificació de la capacitat	1.059
* Instrucció, Penal, secció penal	5.485	Registre civil	1.042
* Violència sobre la dona	863	Social	1.741
* Fiscalia de menors, jutjat de menors	146	Vigilància penitenciària	89
Valoració del risc o predicció de violència de gènere	89	Contencions administratiu	194
Assistència mèdica a detinguts	2.890	Altres	292
Reconeixement de víctimes d'agressions sexuals	1.128	Pericials extrajudicials	3.221
Valoració mala pràctica mèdica	396	Total	24.123
Aixecament de cadàvers	3.068		
Altres	2.135	Assistència a judicis	9.608
Autòpsies	4.138		
Total	57.298		

A continuació es mostren aquestes dades desglossades per divisions de l'IMLCFC:

- Actuacions de l'àmbit penal**

	Divisió 1 Barcelona Ciutat i l'H	Divisió 2 Barcelona Comarques	Divisió 3 Girona	Divisió 4 Lleida	Divisió 5 Tarragona	Divisió 6 Terres de l'Ebre	Actuacions TOTAL
Reconeixement de lesionats (estat i sanitat)	8.901	16.679	5.054	1.583	4.027	716	36.960
* Instrucció, Penal, secció penal	6.604	14.187	4.108	1.306	3.213	603	30.021
* Violència sobre la dona	1.201	2.492	728	187	592	111	5.311
* Fiscalia de menors, jutjat de menors	1.096	0	218	90	222	2	1.628
Valoracions psiquiàtriques	1.725	2.384	822	316	1.105	142	6.494
* Instrucció, Penal, secció penal	1.388	2.023	741	296	915	122	5.485
* Violència sobre la dona	254	361	68	12	152	16	863
* Fiscalia de menors, jutjat de menors	83	0	13	8	38	4	146
Valoració del risc o predicció de violència de gènere	45	29	0	0	15	0	89
Assistència mèdica a detinguts	2.621	205	32	3	25	4	2.890
Reconeixement de víctimes d'agressions sexuals	429	408	91	61	118	21	1.128
Valoració mala pràctica mèdica	133	198	18	12	24	11	396
Aixecament de cadàvers	597	1.432	452	149	362	76	3.068
Altres	720	618	165	112	367	153	2.135
Autòpsies	1.021	1.693	582	256	471	115	4.138
Total	16.192	23.646	7.216	2.492	6.514	1.238	57.298

- Assistència a judicis (tant de l'àmbit penal com de la resta d'àmbits jurisdiccionals):**

	Divisió 1 Barcelona Ciutat i l'H	Divisió 2 Barcelona Comarques	Divisió 3 Girona	Divisió 4 Lleida	Divisió 5 Tarragona	Divisió 6 Terres de l'Ebre	TOTAL
Assistència a judicis	3.214	2.581	1.727	217	1.643	226	9.608

- **Actuacions en l'àmbit no penal**

Assumptes no penals

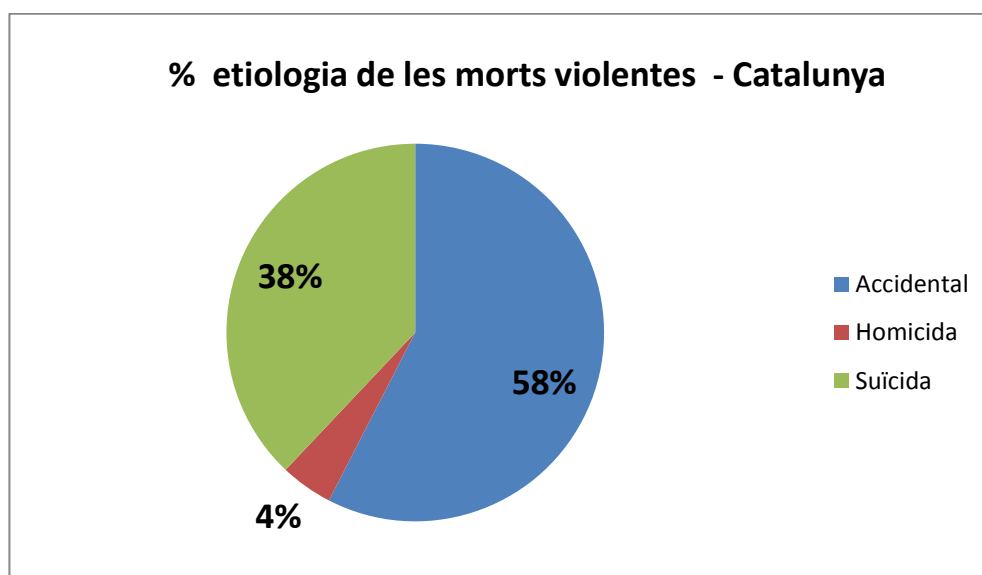
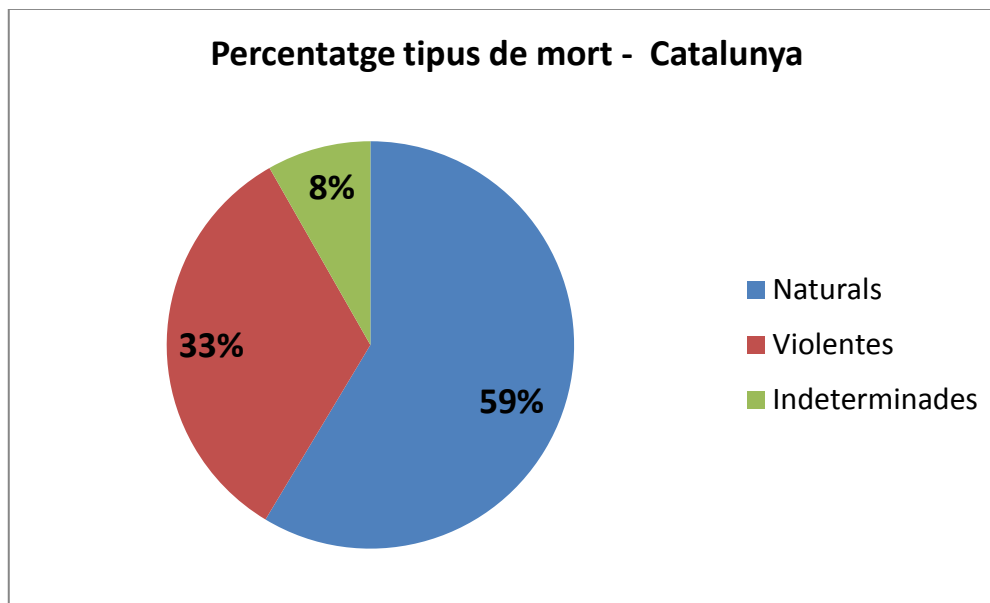
	Divisió 1 Barcelona Ciutat i l'H	Divisió 2 Barcelona Comarques	Divisió 3 Girona	Divisió 4 Lleida	Divisió 5 Tarragona	Divisió 6 Terres de l'Ebre	Actuacions TOTAL
Capacitat civil	1.660	3.329	380	421	545	148	6.483
Internament psiquiàtric involuntari	3.011	3.375	560	658	795	188	8.587
Desnonaments	97	0	0	0	0	0	97
Determinació de l'edat	1.230	9	44	12	9	14	1.318
Diligències informatives sobre modificació de la capacitat	170	295	187	143	136	128	1.059
Registre civil	18	159	4	1	18	842	1.042
Social	794	516	152	95	137	47	1.741
Vigilància penitenciària	77	10	2	0	0	0	89
Contenciós administratiu	151	2	14	5	15	7	194
Altres	132	67	12	21	15	45	292
Pericials extrajudicials	649	1.358	733	128	327	26	3.221
Total	7.989	9.120	2.088	1.484	1.997	1.445	24.123

3.2. Dades del Servei de Patologia Forense

El Servei de Patologia té les funcions relatives a la investigació medicolegal i autòpsies en tots els casos de mort violenta o sospitosa de criminalitat que hagin succeït a Catalunya, quan siguin ordenades per l'autoritat judicial o pel Ministeri Fiscal. També li correspon la funció d'identificació de cadàvers i restes humanes.

El nombre total d'autòpsies realitzades a l'IMLCFC ha estat de 4.138 a Catalunya, amb la distribució següent per cadascun dels cinc centres de patologia forense i per tipus de causa de mort:

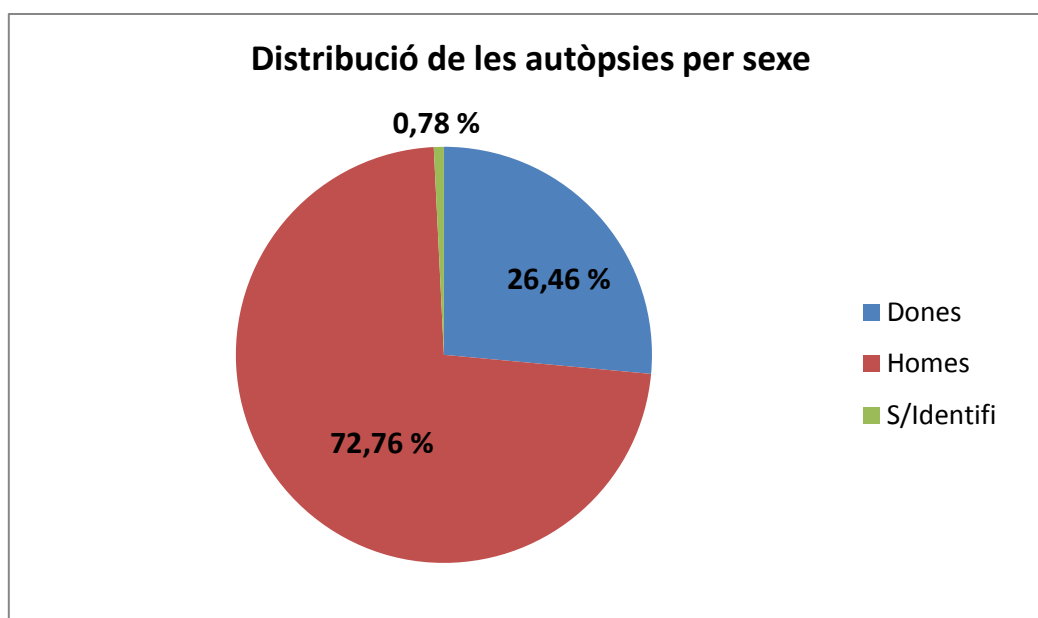
Centre de Patologia	Natural	Violentes				Indeterminades	Antropologia	Total	%
		Accidental	Homicida	Suïcida	Total				
Ciutat de la Justícia de Barcelona i l'Hospitalet de Llobregat	1.631	464	45	344	853	208	22	2.714	65,59%
Girona	356	122	8	72	202	19	5	582	14,06%
Lleida	88	63	0	35	98	70	0	256	6,19%
Tarragona	282	93	5	54	152	32	5	471	11,38%
Terres de l'Ebre	52	42	3	12	57	5	1	115	2,78%
Total	2.409	784	61	517	1.362	334	33	4.138	



Dictàmens del Registre Civil per divisions	
Barcelona Ciutat de la Justícia	4
Barcelona Comarques	23
Girona	12
Tarragona	44
Terres de l'Ebre	0
Totals	83

A la taula següent es mostra la distribució del nombre d'autòpsies segons el sexe:

Centre de Patologia	Homes		Dones		Sense identificar		Total autòpsies
	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	
Ciutat de la Justícia de Barcelona i l'Hospitalet de Llobregat	1.963	72,33%	729	26,86%	22	0,81%	2.714
Girona	406	69,76%	171	29,38%	5	0,86%	582
Lleida	198	77,34%	57	22,27%	1	0,39%	256
Tarragona	360	76,43%	108	22,93%	3	0,64%	471
Terres de l'Ebre	84	73,04%	30	26,09%	1	0,87%	115
Total	3.011	72,76%	1.095	26,46%	32	0,77%	4.138



Distribució per centre de patologia forense

Els centres de patologia forense de l'IMLCFC centralitzen la pràctica de les autòpsies judicials derivades de les àrees i divisions de l'Institut.

Els articles 17 i 14 del Decret 411/2006, de 31 d'octubre, que aprova el Reglament de l'IMLCFC estableixen els centres de patologia forense de l'Institut i les divisions i àrees que comprenen:

Centre Patologia Forense de Barcelona:

Actua com a centre de referència de tots els centres de patologia de l'Institut.

* Divisió núm. 1 Barcelona Ciutat i l'Hospitalet de Llobregat, amb seu a la Ciutat de la Justícia de Barcelona i l'Hospitalet de Llobregat.

* Divisió núm. 2, de Barcelona Comarques.

- Àrea Llobregat, amb seu a Sant Feliu de Llobregat.
- Àrea Sud, amb seu a Vilanova i la Geltrú.
- Àrea del Vallès, amb seu a Sabadell
- Àrea del Maresme, amb seu a Mataró.
- Àrea de Barcelona Central, amb seu a Manresa.

Centre Patologia Forense de Girona:

* Divisió núm. 3, de Girona.

- Àrea de Girona Central, amb seu a Girona.
- Àrea de Girona Nord, amb seu a Figueres.
- Àrea de Girona Sud, amb seu a Blanes.
- Àrea de Girona Pirenaica, amb seu a Olot.

Centre Patologia Forense de Lleida:

* Divisió núm. 4, de Lleida.

- Àrea de Lleida, amb seu a Lleida.
- Àrea de Lleida-Aran, amb seu a Tremp.
- Àrea de Lleida-Alt Pirineu, amb seu a la Seu d'Urgell.

Centre Patologia Forense de Tarragona:

* Divisió núm. 5 de Tarragona, amb seu a Tarragona.

Centre Patologia Forense de Tortosa.

* Divisió núm. 6, de les Terres de l'Ebre, amb seu a Tortosa.

- **Barcelona**

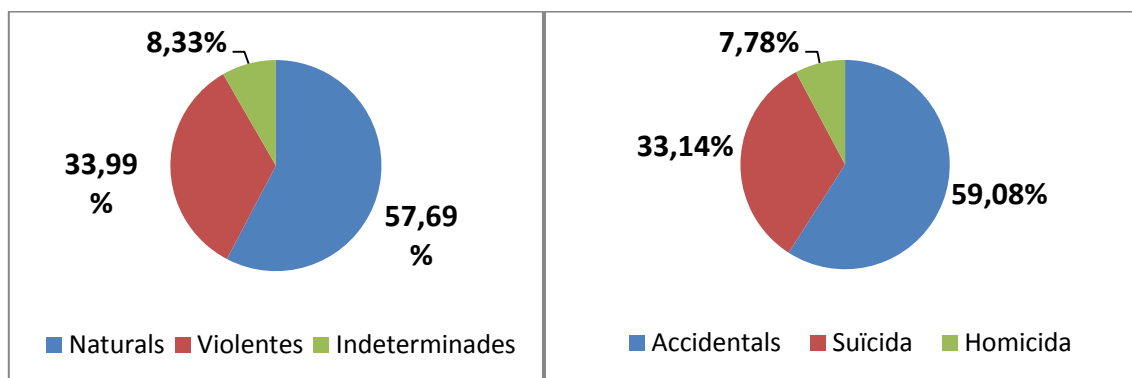
El Centre de Patologia Forense de la Ciutat de la Justícia de Barcelona i l'Hospitalet de Llobregat realitza les autòpsies corresponents a l'àmbit de les divisions de Barcelona Ciutat i l'Hospitalet de Llobregat i de Barcelona Comarques.

Atès el seu àmbit territorial, és el que duu a terme el nombre més alt d'autòpsies (el 66 % del total de Catalunya). D'acord amb el Reglament de l'IMLCFC, actua com a centre de referència de tots els centres de patologia de l'Institut.

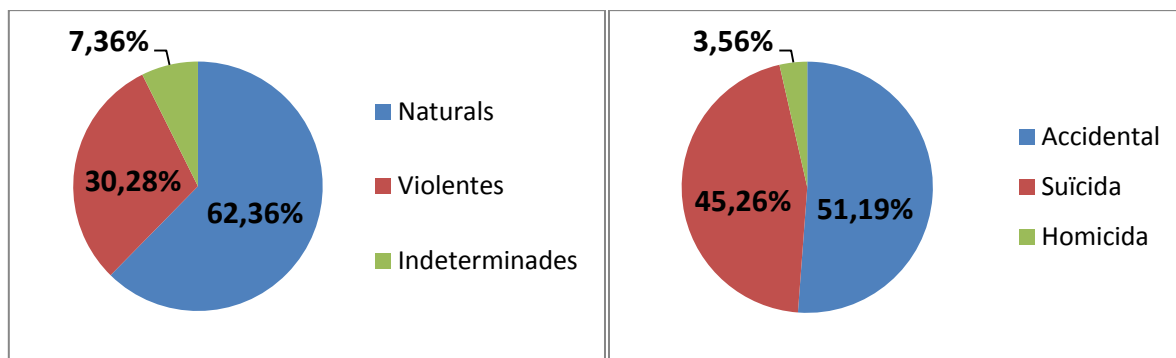
El 2019 s'hi van realitzar les autòpsies de 2.714 cadàvers, 22 casos dels quals són de la Secció d'Antropologia.

A continuació es mostra el nombre d'autòpsies realitzades en aquest centre, desglossades pel partit judicial de l'òrgan que ha acordat la realització de l'autòpsia i classificades per tipologia de causa de la mort:

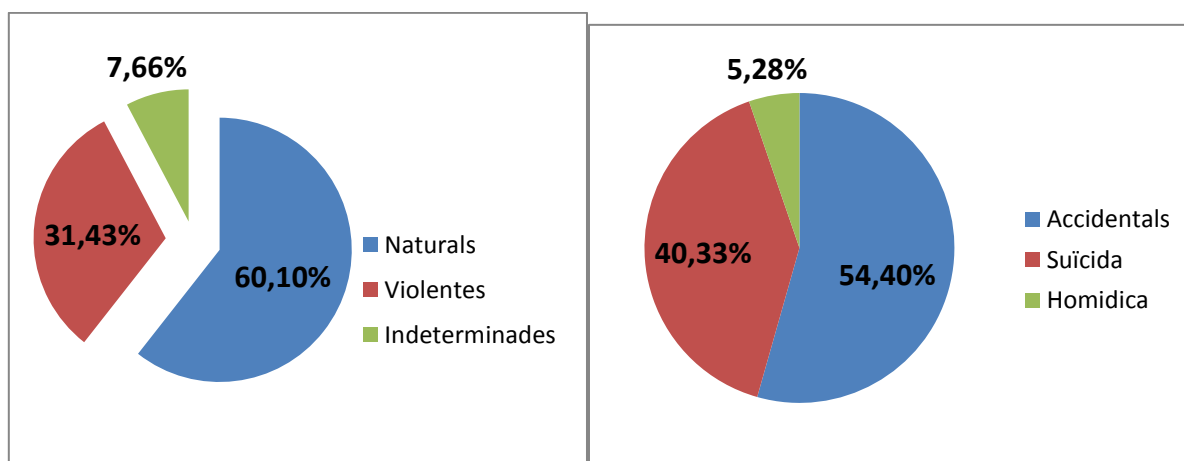
Divisió 1. Barcelona Ciutat i l'Hospitalet de Llobregat									
Àrea:	Partit Judicial	Autòpsies	%	Naturals	Violentes	Accidental	Suïcida	Homicida	Indeterm inades/P
Ciutat de la Justícia	Barcelona	796	29,57%	468	260	138	99	23	68
	L'Hospitalet	225	8,36%	121	87	67	16	4	17
Totals		1021	37,93%	589	347	205	115	27	85



Divisió núm 2. Barcelona Comarques									
Àrea:	Partit judicial	Autòpsies	%	Naturals	Violentes	Accidental	Suïcida	Homicida	Indeterm inades/P
Àrea Llobregat	Gavà	74	2,75%	46	13	5	8	0	15
	Sant Feliu de Ll.	61	2,27%	41	14	9	5	0	6
	Sant Boi de Ll.	50	1,86%	29	16	11	5	0	5
	El Prat de Llobregat	43	1,60%	32	11	4	5	2	0
	Cornellà	35	1,30%	24	10	2	6	2	1
	Esplugues	24	0,89%	13	9	5	4	0	2
Totals parcials		287	10,66%	185	73	36	33	4	29
Àrea Sud	Martorell	70	2,60%	39	29	14	15	0	2
	Vilanova i la Geltrú	62	2,30%	33	25	11	13	1	4
	Igualada	58	2,15%	31	24	16	8	0	3
	Vilafranca del P.	37	1,37%	17	19	10	9	0	1
Totals parcials		227	8,43%	120	97	51	45	1	10
Àrea del Vallès	Sabadell	142	5,27%	79	48	35	12	1	15
	Granollers	137	5,09%	100	33	16	16	1	4
	Terrassa	109	4,05%	79	25	14	9	2	5
	Cerdanyola del V.	73	2,71%	49	16	8	6	2	8
	Rubí	64	2,38%	38	20	7	12	1	6
	Mollet del V.	35	1,30%	22	11	6	5	0	2
Totals parcials		560	20,80%	367	153	86	60	7	40
Àrea del Maresme	Mataró	120	4,46%	78	29	16	12	1	13
	Badalona	113	4,20%	58	46	28	14	4	9
	Arenys de Mar	97	3,60%	60	30	10	19	1	7
	Sta. Coloma G	39	1,45%	32	6	3	3	0	1
Totals parcials		369	13,71%	228	111	57	48	6	30
Barcelona central	Manresa	131	4,87%	87	37	20	17	0	7
	Vic	73	2,71%	40	26	6	20	0	7
	Berga	24	0,89%	15	9	3	6	0	0
Totals parcials		228	8,47%	142	72	29	43	0	14
Totals		1671		1042	506	259	229	18	123



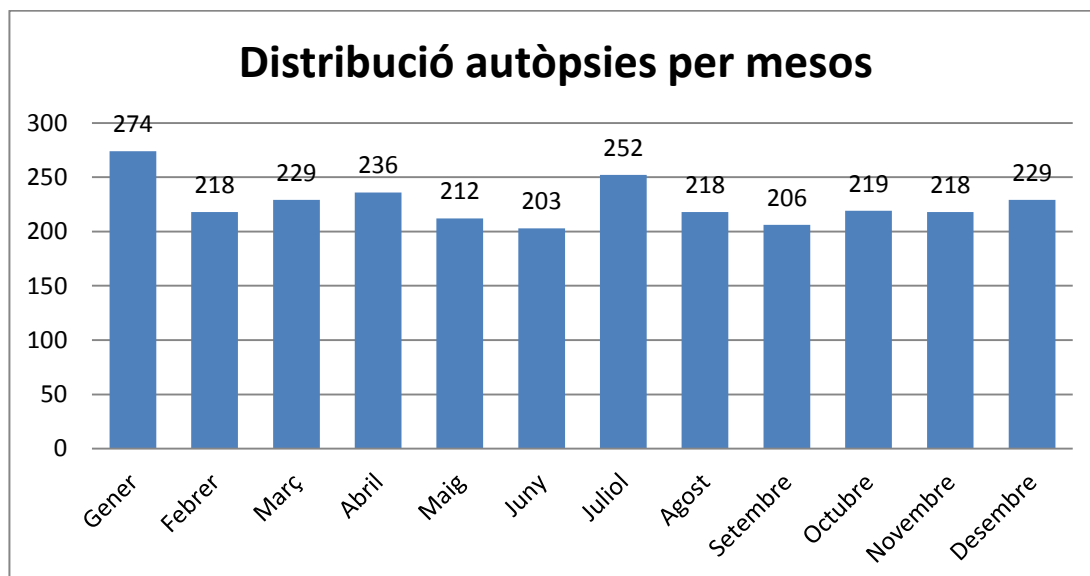
Totals Divisió núm. 1 i Divisió núm. 2									
Àrea:	Partit judicial	Autòpsies	%	Naturals	Violentes	Accidental	Suïcida	Homicida	Indeterminades
	Servei de Patologia								
		2.692	100,00%	1.631	853	464	344	45	208
Antropologia		22	0,81%						
Totals		2.714		60,10%	31,43%	17,10%	12,68%	1,66%	7,66%



Tipus de mort divisions 1 i 2

Etiologia de les morts violentes divisions 1 i 2

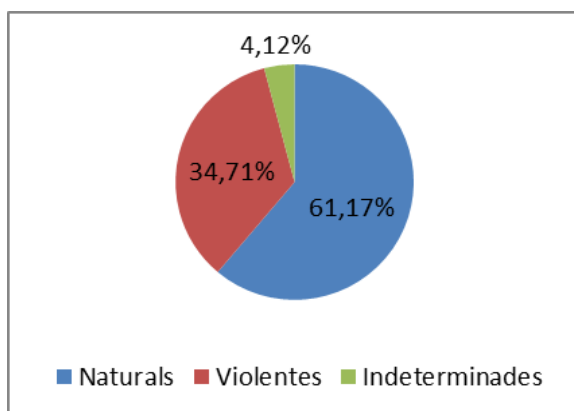
Es realitza una mitjana de 226 autòpsies mensuals, una mitjana de gairebé 7,5 autòpsies diàries.



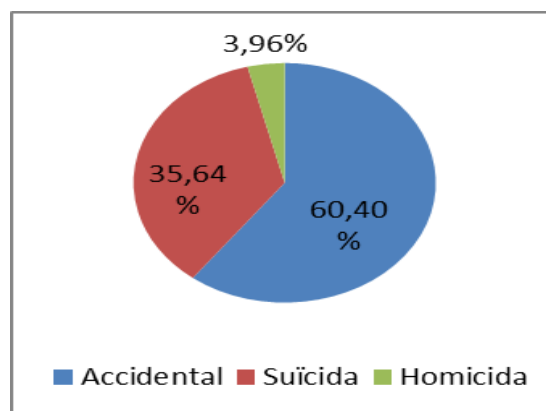
• Girona

Al Centre de Patologia Forense de Girona s'han autopsiat 582 cadàvers, 5 casos són d'antropologia i s'han realitzat 6 dictàmens del Registre Civil sense la necessitat de practicar l'autòpsia.

Àrea:	Partit judicial	Autòpsies	%	Naturals	Violentes	Accidental	Suïcida	Homicida	Indeterminades/ Pendants
	Servei de Patologia								
Àrea Girona Central	Girona	193	33,16%	100	82	60	19	3	11
Totals parcials		193	33,16%	100	82	60	19	3	11
Àrea Girona Nord	Figueres	133	22,85%	87	41	22	18	1	5
	La Bisbal	54	9,28%	33	18	9	9	0	3
Totals parcials		187	32,13%	120	59	31	27	1	8
Àrea Girona Sud	Blanes	68	11,68%	52	14	5	9	0	2
	Sta. Coloma F	50	8,59%	28	22	14	5	3	0
	St. Feliu de Guíxols	26	4,47%	15	10	7	3	0	1
Totals parcials		144	24,74%	95	46	26	17	3	3
Àrea Pirenaica	Olot	27	4,64%	19	7	1	5	1	1
	Ripoll	17	2,92%	11	5	3	2	0	1
	Puigcerdà	14	2,41%	11	3	1	2	0	0
Totals parcials		58	9,97%	41	15	5	9	1	2
Àrea:	Partit judicial	Autòpsies	%	Naturals	Violentes	Accidental	Suïcida	Homicida	Indeterminades/ Pendants
	Servei de Patologia								
Totals		582	100,00%	356	202	122	72	8	24

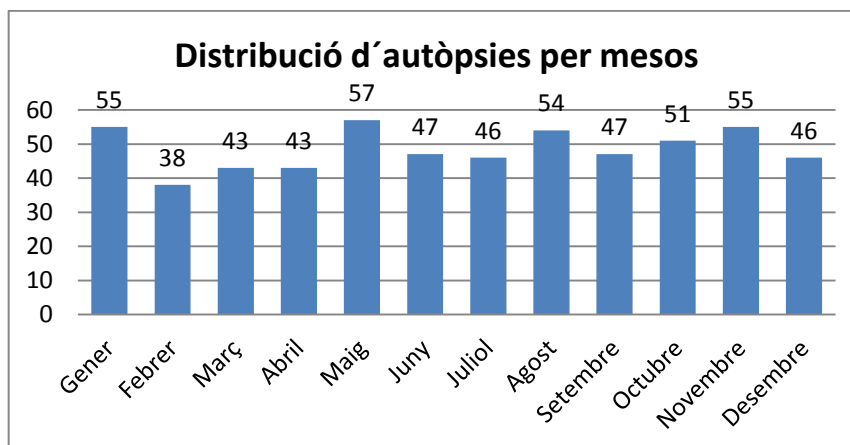


Tipus de mort Divisió 3.Girona



Etiologia de les morts violentes Divisió 3

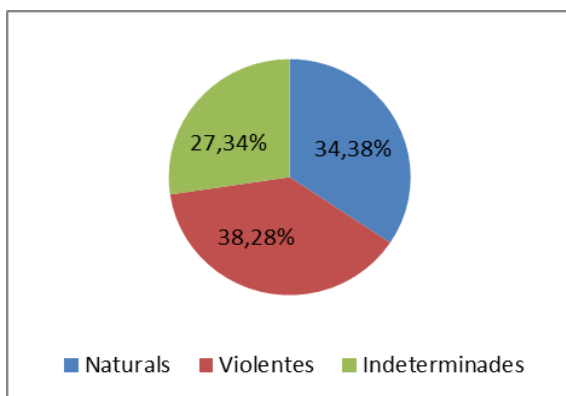
Es realitza una mitjana de 48,5 autòpsies mensuals, una mitjana d'1,6 autòpsies diàries.



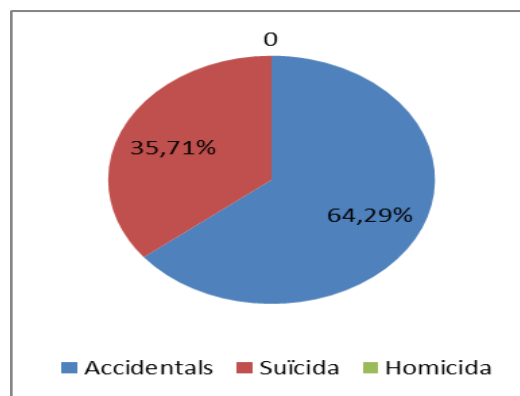
• Lleida

Aquest centre ha realitzat l'autòpsia de 256 cadàvers.

Àrea:	Partit judicial	Autòpsies	%	Naturals	Violentes	Accidental	Suïcida	Homicida	Indeterminades/ Pendants
	Servei de Patologia								
Àrea Lleida	Lleida	143	55,43%	47	56	32	24		39
	Balaguer	29	11,24%	9	10	7	3		10
	Cervera	23	8,91%	8	9	7	2		6
Totals parcials		195	75,58%	64	75	46	29	0	55
Àrea Lleida-Aran	Tremp	17	6,59%	8	4	4			4
	Vielha i Mijaran	13	5,04%	8	4	4			1
Totals parcials		33	12,79%	8	15	9	6	0	10
Àrea Lleida-Alt Pirineu	Solsona	17	6,59%	3	9	5	4		5
	La Seu	16	6,20%	5	6	4	2		5
Totals parcials		30	11,63%	16	8	8	0	0	5
Totals		256	100,00%	88	98	63	35	0	70



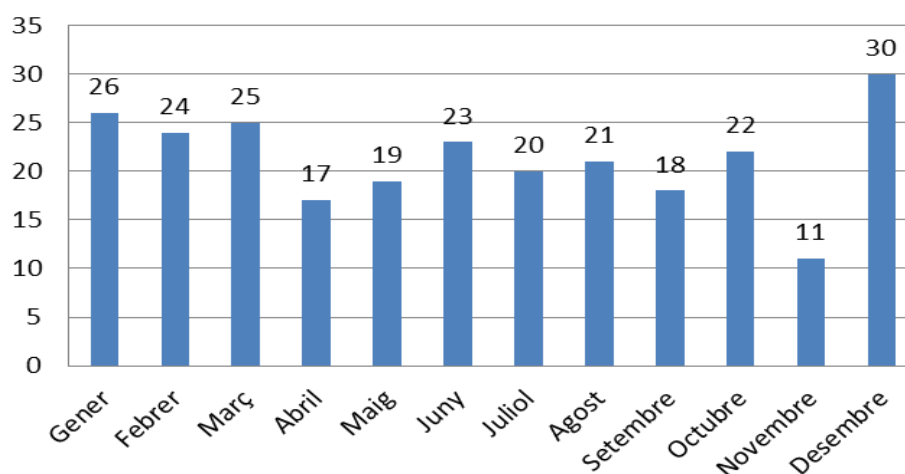
Tipus de mort Divisió 4 Lleida



Etiologia de les morts violentes Divisió 4

Es realitza una mitjana de 21 autòpsies mensuals, una mitjana de 0,70 autòpsies diàries.

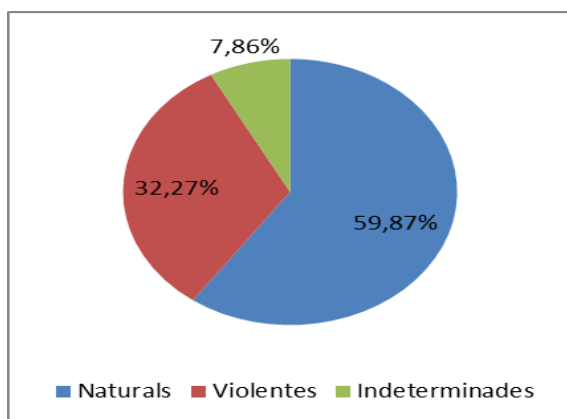
Distribució d'autòpsies per mesos



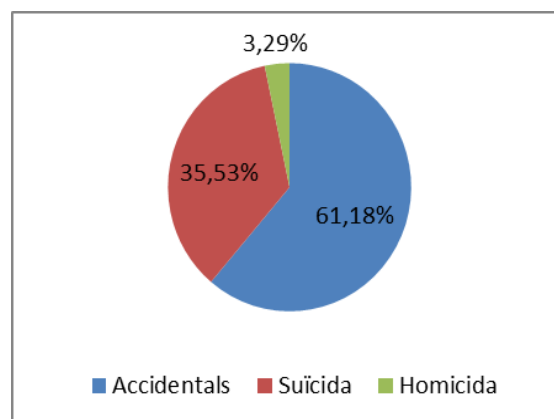
• Tarragona

S'han autopsiat 471 cadàvers; 5 d'aquests casos són d'Antropologia, i s'han realitzat 42 dictàmens del Registre Civil sense la necessitat de practicar l'autòpsia.

Àrea:	Partit judicial	Autòpsies	%	Naturals	Violentes	Accidental	Suïcida	Homicida	Indeterminades/ Pendants
	Servei de Patologia								
Àrea Tarragona	Tarragona	194	41,19%	108	74	46	26	2	12
	Reus	112	23,78%	72	36	25	10	1	4
	El Vendrell	105	22,29%	70	19	10	8	1	16
	Valls	42	8,92%	24	14	9	4	1	4
	Falset	18	3,82%	8	9	3	6	0	1
Totals		471	35,03%	282	152	93	54	5	37

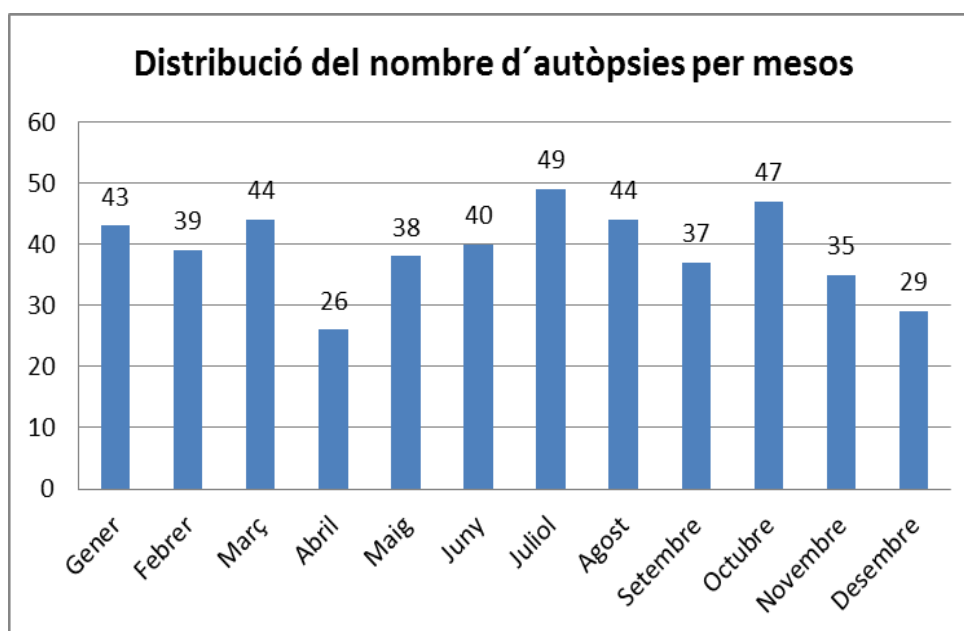


Tipus de mort Divisió 5 Tarragona



Etiologia de les morts violentes Divisió 5

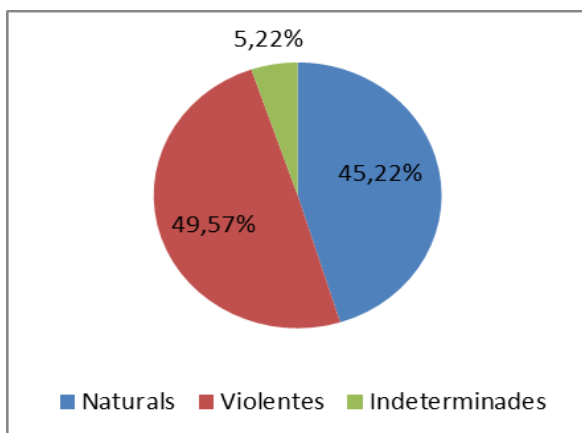
Es realitza una mitjana de 39,25 autòpsies mensuals, una mitjana d'1,29 autòpsies diàries.



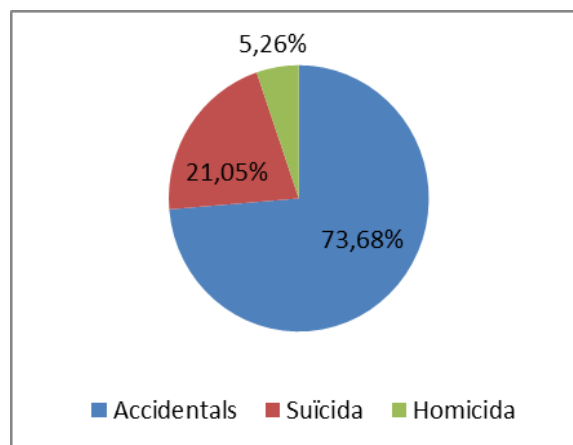
• Terres de l'Ebre

Al Centre de Patologia Forense de Terres de l'Ebre s'han autopsiat 115 cadàvers; un cas s'ha derivat a la Secció d'Antropologia a Barcelona.

Àrea:	Partit judicial	Autòpsies	%	Naturals	Violentes	Accidental	Suïcida	Homicida	Indeterminades/ Pendants
	Servei de Patologia								
Àrea Terres de l'Ebre	Tortosa	65	56,52%	30	32	25	5	2	3
	Amposta	30	26,09%	14	16	11	4	1	0
	Gandesa	20	17,39%	8	9	6	3	0	3
Totals		115	100,00%	52	57	42	12	3	6

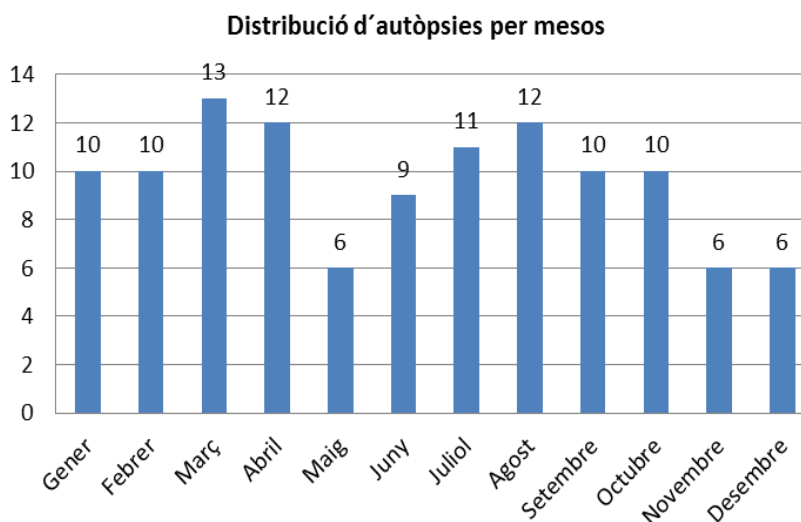


Tipus de mort Divisió 6 Terres de l'Ebre



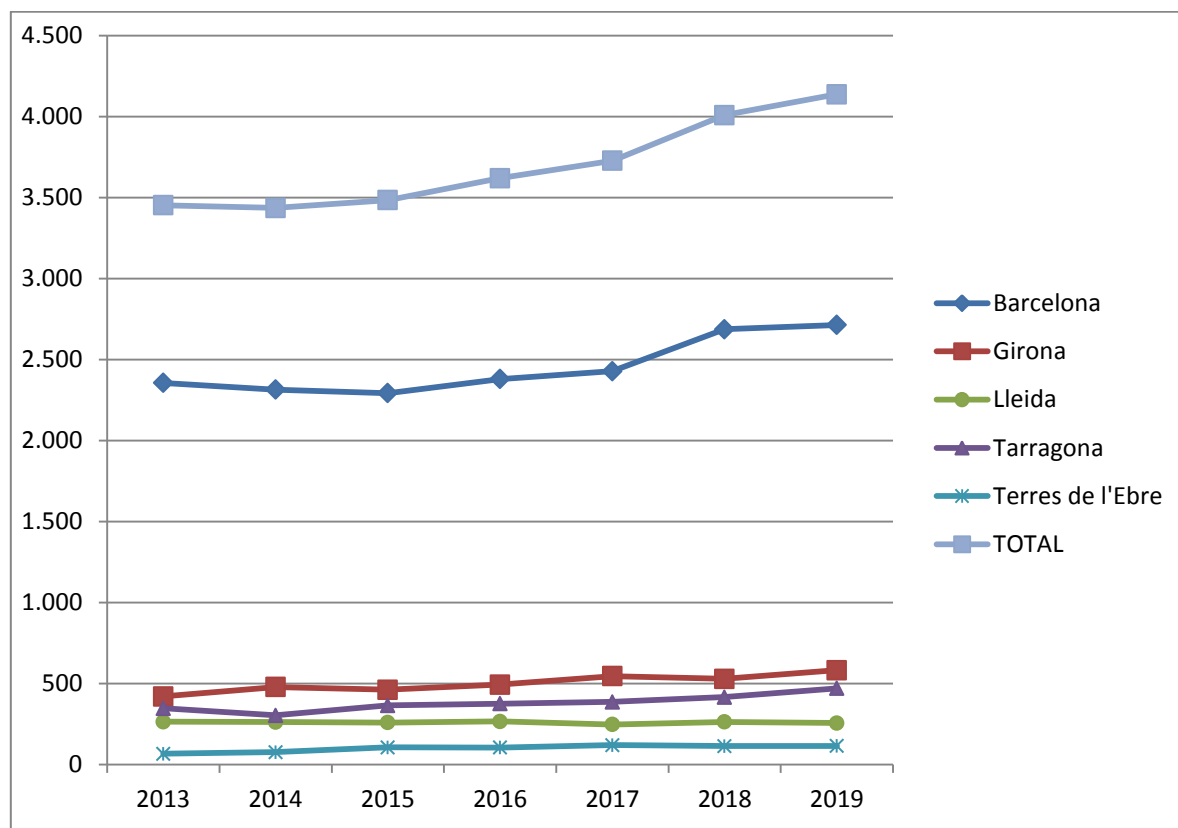
Etiologia de les morts violentes Divisió 6

Es realitza una mitjana de 9,59 autòpsies mensuals, una mitjana de 0,43 autòpsies diàries.



• Evolució del nombre d'autòpsies els darrers 7 anys

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Barcelona	2.356	2.315	2.293	2.380	2.428	2.687	2.714
Girona	420	479	462	493	546	529	582
Lleida	264	262	259	266	247	263	256
Tarragona	347	304	365	376	387	416	471
Terres de l'Ebre	66	76	106	105	120	114	115
TOTAL	3.453	3.436	3.485	3.620	3.728	4.009	4.138



3.2.1. Dades de la Unitat d'Antropologia Forense

Al Centre de Patologia Forense s'han fet **33 informes antropològics (judicials)**.

Procedència	
Barcelona	22
Girona	5
Lleida	0
Tarragona	5
Terres de l'Ebre	1
Total	33

Espècie	
Humà	25
Animal	6
Humà + animal	2
Total	33

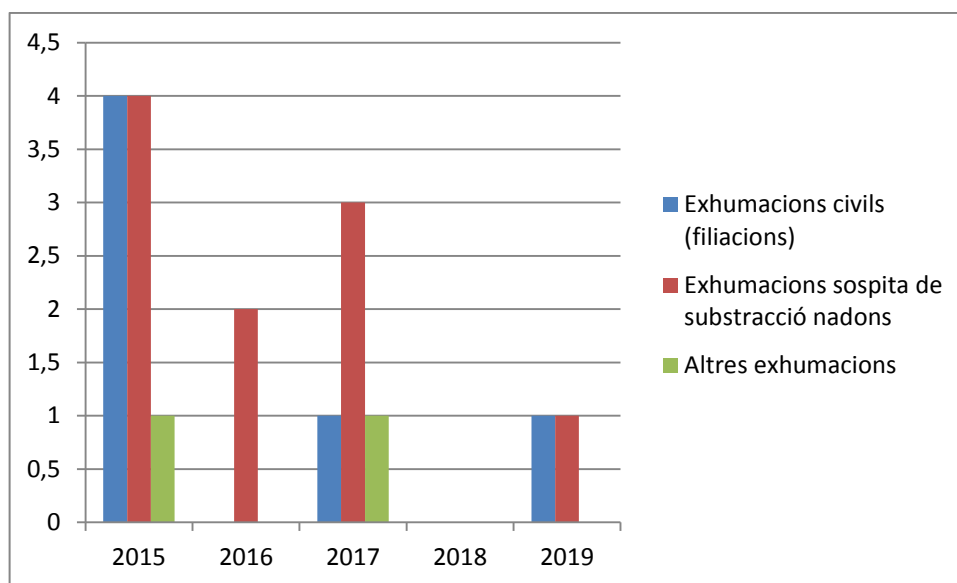
Sexe	
Home	9
Dona	7
No valorable	17
Total	33

Edat	
Adult mitjà	11
Adult 3a edat	5
Subadult	0
No valorable	17
Total	33

Patologia		Antiguitat de les restes		Etiologia medicolegal violència	
Natural	2	< 20 anys	20	Homicida	3
Violenta	4	> 20 anys	12	Suïcida	1
Absència de troballes	13	No valorable	1		4
No valorable	14				
	33		33		

Resum d'exhumacions de la Secció d'Antropologia al Centre de Patologia de la Divisió de Barcelona, dades i gràfic:

		2015	2016	2017	2018	2019
Exhumacions civils (filiacions)		4	0	1	0	1
Expedients exhumacions sospita de sostracció nadons		4	2	3	0	1
	Exhumació	2	2	1	0	0
	No exhumació	2	0	2	0	1
Altres exhumacions		1	0	1	0	0
Totals		9	2	5	0	2



- Col·laboració amb la Direcció General de Memòria Democràtica

El Departament de Justícia, mitjançant la Direcció General de Memòria Democràtica, treballa per la recuperació de la memòria promovent la relació amb institucions memorialistes d'arreu del món; organitzant activitats relacionades amb la recuperació de la memòria democràtica; convocant subvencions per recuperar el patrimoni memorial, la recerca científica i la difusió en l'àmbit de la memòria; impulsant la localització de persones desaparegudes durant la Guerra Civil i el franquisme; localitzant les fosses comunes existents a Catalunya; gestionant

les indemnitzacions als expresos polítics del franquisme i assessorant les persones represaliades.

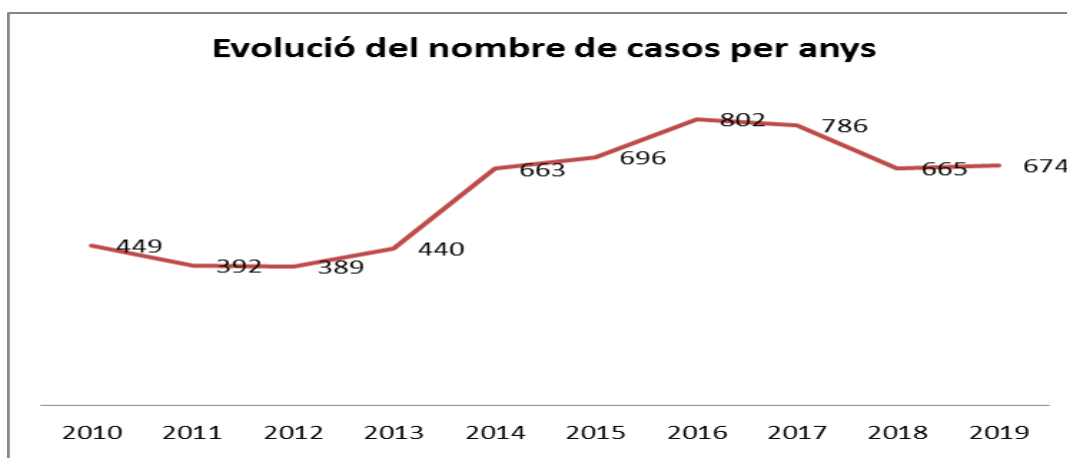
Durant l'any 2019 s'ha continuat participant en el Pla de fosses impulsat per la Direcció General de Memòria Democràtica, en els termes que es van establir a [l'Acord de col·laboració, de 7 de setembre de 2016](#) entre el Departament d'Afers i Relacions Institucionals i Exteriors i Transparència i el Departament de Justícia per a l'assistència tècnica de l'Institut de Medicina Legal i Ciències Forenses de Catalunya en l'anàlisi antropològica de restes òssies humanes de la Guerra Civil i la dictadura franquista.

Aquesta col·laboració s'ha concretat l'any 2019 en les actuacions següents:

	Nombre casos
Col·laboració amb la Direcció General de Memòria Democràtica	9

3.2.2. Dades de la Secció d'Histopatologia

De les 2.714 autòpsies realitzades al Centre de Patologia Forense de Barcelona, s'ha requerit l'estudi histològic en 674 casos, la qual cosa suposa un increment de l'activitat d'un 1,33 % respecte del 2018.



En aquests 674 casos s'inclouen els estudis més acurats de la peça anatòmica (estudis macroscòpics).

Dels 674 casos, se n'han enviat 573 a l'Institut Nacional de Toxicologia i Ciències Forenses de Barcelona, la qual cosa suposa un 85 % dels casos.

A continuació es presenten dues taules amb les mostres recollides per sexe i tipus de mort natural i la seva destinació.

Histologia. Casos homes					Histologia. Casos dones				
Etiologia		Casos	INT	IMLCFC	Etiologia		Casos	INT	IMLCFC
Natural	Altres	16	12	4	Natural	Altres	7	6	1
	Cardíacques	219	181	38		Cardíacques	83	67	16
	Digestives	12	11	1		Digestives	5	4	1
	Neurològiques	5	3	2		Neurològiques	3	3	0
	Respiratòries	63	54	9		Respiratòries	32	27	5
	Urinària	1	1			Urinària	1	0	1
	Vascular	18	16	2		Vascular	10	9	1
Total	334	278	56	Total	141	116	25		
Violentes	Accidentals	55	52	3	Violentes	Accidentals	15	15	0
	Homicida	9	8	1		Homicida	7	7	0
	Suïcida	12	9	3		Suïcida	6	6	0
	Total	76	69	7		Total	28	28	0
Indeterminades	Total	65	55	10	Indetermin.	Total	29	27	3
Total	475	402	73	Total	199	171	28		

El laboratori d'Histopatologia proporciona equipament i suport tècnic per processar les mostres recollides durant l'autòpsia, principalment per microscòpia òptica.

Aquestes activitats es desenvolupen a la sala C i són, principalment:

- Preparació de les mostres per microscòpia òptica: inclusió en parafina, preparació dels blocs, tallat al micròtom i muntatge de les mostres.
- Diverses tècniques de tinció de mostres histològiques; de rutina s'utilitza l'hematoxilina-eosina.
- Preparació de solucions (fixadors, descalcificadors...).

El resum de l'activitat de la sala C durant el 2019 és el següent:

Activitat sala C	Totals
Casos	674
Blocs	9.620
Preparacions	3.508

Dels 674 casos en què s'ha requerit un informe d'histopatologia, 101 s'han processat a les instal·lacions de l'IMLCFC.

El temps mitjà de finalització d'un informe d'histologia a l'IMLCFC ha estat de 75 dies.

La mort de tipus natural és on, majoritàriament, s'ha requerit un estudi histològic; representa un 68 % de les mostres extretes.

3.2.3. Extracció de teixits humans

Durant l'any 2019 s'ha produït al Centre de Patologia Forense de Barcelona i l'Hospitalet de Llobregat l'extracció de teixits humans de 122 cadàvers per ser donats per al seu ús clínic a la sanitat pública.

Aquesta actuació es porta a terme en aplicació del [Conveni de col·laboració entre el Departament de Justícia, el Servei Català de la Salut, el Banc de Sang i Teixits i el Sistema d'Emergències Mèdiques SA i l'Hospital Clínic de Barcelona, per a l'obtenció de teixits humans destinats al seu processament per a ús clínic i d'investigació a la sanitat pública, signat en data 21 de juliol de 2015](#), i complementat per [l'Acord de col·laboració entre el Departament de Justícia, el Banc de Sang i Teixits i Urbs Iudex et Causidicus, SA \(URBICSA\), de 12 de desembre de 2016](#). Aquesta col·laboració implica l'aportació de personal del Banc de Sang i Teixits i de l'Hospital Clínic de Barcelona que porta a terme les seves tasques a la seu del Centre de Patologia de Barcelona.

El nombre i tipus de teixits que s'han extret dels 122 donants (11 menys que l'any anterior) és el que s'indica a la taula següent:

Teixits	2018	2019
Còrnies	133	118
Ossos	10	2
Ossos i tendons	66	76
Pell	22	57
Segments vasculars	25	25
Vàlvules		7
Donants	133	122

La distribució dels donants per mesos i tipus de teixit durant el 2019 ha estat la següent:

	Donants	Tipus de teixit				
		Còrnia	Ossos / Ossos i tendons	Pell	Artèries	Vàlvules
Gener	13	13	4	2	2	0
Febrer	12	11	11	7	5	0
Març	9	9	6	4	1	1
Abril	13	12	7	4	4	1
Maig	7	7	5	4	2	0
Juny	5	5	5	4	2	0
Juliol	15	15	9	7	1	0
Agost	7	6	5	3	2	0
Setembre	11	11	10	8	4	2
Octubre	11	11	5	5	2	2
Novembre	9	8	6	6	0	1
Desembre	10	10	5	3	0	0
	122	118	78	57	25	7

El nombre de cadàvers avaluats per a donació a l'IMLCF ha estat de 1.718 el 2019 (16 més que l'any anterior). D'aquests, n'han estat descartats 1.596 (el 93 %, un percentatge similar al de l'any anterior, que va ser del 92 %), pels motius que tot seguit s'indiquen, entre els quals destaquen la defunció més de 24 hores abans i la contraindicació clínica o risc biològic:

	2018	2019
Avaluacions	1.702	1.718
Donants	133	122
Descartats	1.569	1.596
> 24 h	648	592
Contraindicació clínica/risc biològic	471	528
Dificultats tècniques	179	115
Homicidis	24	31
Edat > 90 anys	54	57
Negatives familiars	54	49
Altres motius	139	224

D'acord amb les dades del [Balança d'activitat de donació i trasplantament d'òrgans, teixits i cèl·lules a Catalunya de l'any 2019](#), publicat per l'[OCATT](#) (Organització Catalana de Trasplantaments), l'IMLCFC ha estat el quart centre de Catalunya amb un nombre més alt de donació de còrnies i el primer centre de tot Catalunya amb més activitat d'obtenció de teixit musculoesquelètic, posició que es manté respecte de l'any anterior:

Donació de teixits a Catalunya

Centres amb més obtenció de còrnies al 2019

H. Vall d'Hebron	364
H. Clínic de Barcelona	232
H. Bellvitge	183
IMLCFC	118
H. Sant Pau	90
H. Germans Trias i Pujol	80
F. Althaia de Manresa	79
H. del Mar	66
H. Mútua de Terrassa	49
H. General de Vic	41

Centres amb més obtenció de teixit musculoesquelètic al 2019

IMLCFC	78
H. Clínic de Barcelona	65
H. Bellvitge	54
H. Vall d'Hebron	46
H. Germans Trias i Pujol	41
H. Joan XXIII (Tarragona)	14
H. Mútua de Terrassa	9
F. Althaia de Manresa	9
H. Arnao de Vilanova (Lleida)	9
H. Sant Pau	7







trasplantaments.gencat.cat


[@ocattorgans](https://www.facebook.com/ocattorgans)

3.2.4. Altres actuacions: participació en un simulacre d'accident aeri

El dia 9 de maig de 2019 l'IMLCFC va participar en el simulacre general d'accident aeri que van organitzar l'aeroport de Girona-Costa Brava i Protecció Civil de la Generalitat de Catalunya.

L'exercici va simular un accident d'un avió comercial procedent de Madrid amb 22 passatgers i tripulants que, just abans d'aterrar, perd el control i cau al municipi de Vilobí d'Onyar, la qual cosa provoca víctimes mortals i ferides de diversa gravetat.



Més informació:

<file:///D:/37740285E/Downloads/190509%20GRO%20Simulacro%20Accidente%20Aeronautico.pdf>
<http://selvainformacio.com/blog/catalunya/girona-simulacre-accident-aeri-aeroport.html>

3.3. Dades del Servei de Clínica Medicoforense

El Servei de Clínica Medicoforense té les funcions relatives a la realització dels peritatges medicolegals i, en particular, al control periòdic de les persones lesionades amb la valoració dels danys corporals que siguin objecte d'actuacions processals i l'assistència o vigilància facultativa a les persones detingudes que es trobin a disposició judicial o del Ministeri Fiscal.

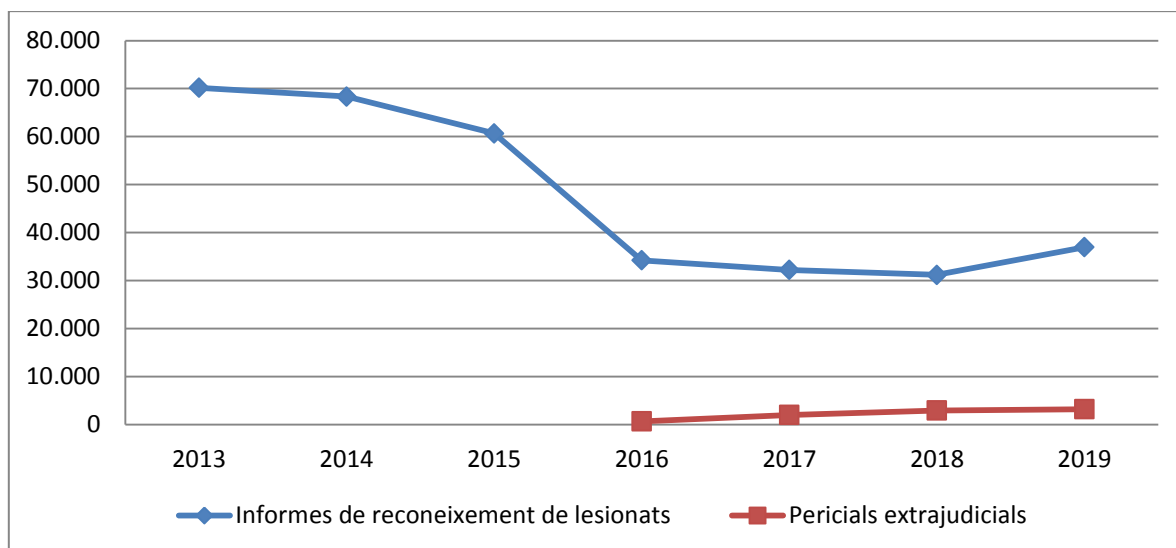
A continuació es faciliten les dades principals de les actuacions realitzades pel Servei de Clínica Medicoforense i la seva evolució els darrers anys.

- Informes de reconeixement de lesionats

El nombre d'informes realitzats el 2019 ha estat de 36.960 a tot Catalunya, un nombre lleugerament superior al de l'any anterior. Aquest tipus d'actuació va tenir una gran davallada l'any 2016, com a conseqüència de la modificació legislativa que va produir la despenalització d'accidents de trànsit, segons s'exposa en l'apartat cinquè d'aquesta memòria, que va introduir un nou procediment de reclamació extrajudicial.

A continuació es mostren les dades d'aquests tipus d'informe des de l'any 2013 (que mantenen una davallada continuada), i a partir del 2016 es compara amb les sol·licituds de dictamen en pericials extrajudicials (que, en canvi, mantenen una tendència creixent):

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Informes de reconeixement de lesionats	70.167	68.358	60.676	34.220	32.233	31.197	36.960
Pericials extrajudicials				663	1.990	2.951	3.221

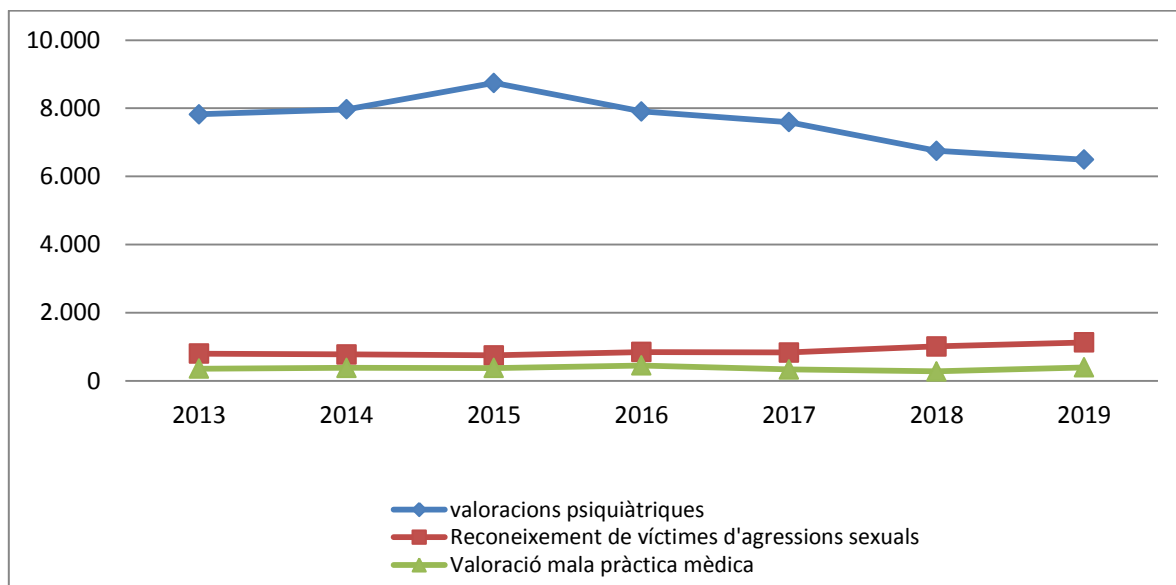


Les 36.960 actuacions de reconeixement de lesionats del 2019 s'han dut a terme en els àmbits següents:

Reconeixement de lesionats (estat i sanitat)	36.960	%
* Instrucció, Penal, secció penal	30.021	81%
* Violència sobre la dona	5.311	14%
* Fiscalia de menors, jutjat de menors	1.628	4%

- **Altres actuacions destacades de l'àmbit penal**

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Valoracions psiquiàtriques	7.822	7.970	8.743	7.909	7.594	6.751	6.494
Reconeixement de víctimes d'agressions sexuals	801	778	747	848	833	1.011	1.128
Valoració mala pràctica mèdica	360	380	377	453	336	278	396



Les 6.494 actuacions de valoracions psiquiàtriques del 2019 s'han dut a terme en els àmbits següents:

Valoracions psiquiàtriques	6.494	%
* Instrucció, Penal, secció penal	5.485	84%
* Violència sobre la dona	863	13%
* Fiscalia de menors, jutjat de menors	146	2%

- Actuacions de violència sobre la dona

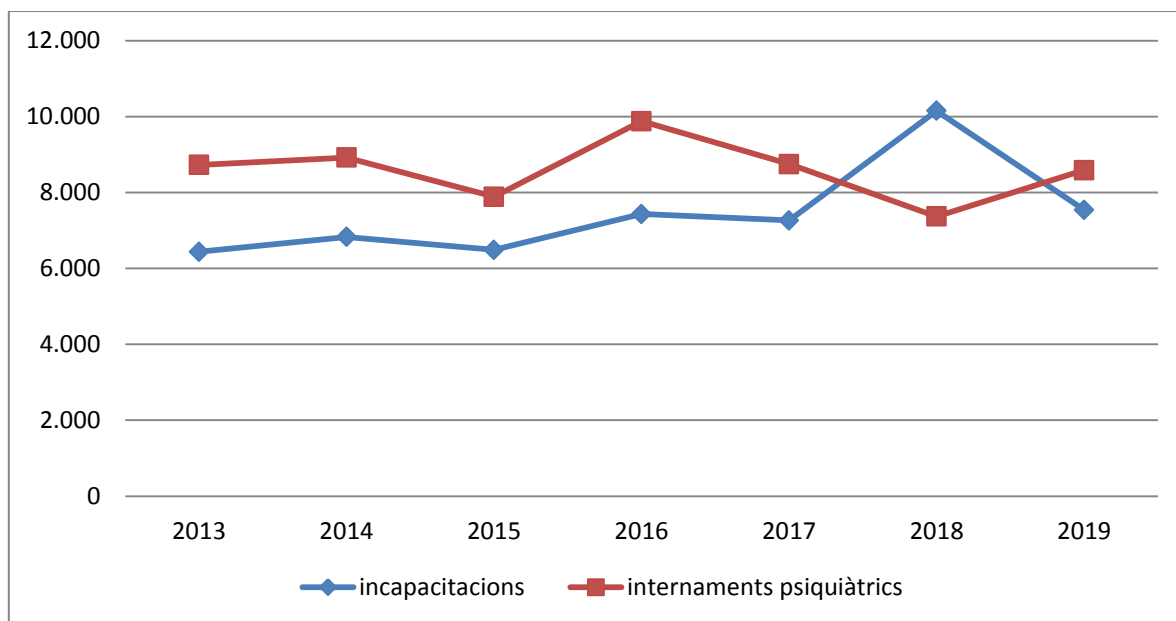
Les actuacions realitzades en assumptes de violència sobre la dona el 2019, segons la tipologia d'informe emès, han estat:

	Divisió 1 Barcelona Ciutat i l'H	Divisió 2 Barcelona Comarques	Divisió 3 Girona	Divisió 4 Lleida	Divisió 5 Tarragona	Divisió 6 Terres de l'Ebre	TOTAL	
Reconeixement de lesionats (estat i sanitat)	1.201	2.492	728	187	592	111	5.311	85%
Valoracions psiquiàtriques	254	361	68	12	152	16	863	14%
Valoració del risc o predicció de violència de gènere	45	29	0	0	15	0	89	1%
Total	1.500	2.882	796	199	759	127	6.263	100%

- Actuacions sobre capacitat civil

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
incapacitacions	6.438	6.828	6.488	7.433	7.262	10.151	7.542 (1)
internaments psiquiàtrics	8.728	8.921	7.889	9.879	8.747	7.370	8.587

(1) Les dades d'incapacitacions del 2019 inclouen 1.059 diligències informatives sobre modificació de la capacitat.



- Desnonaments

A la Divisió núm. 1 de Barcelona Ciutat i l'Hospitalet, una de les actuacions que es requereix a l'IMLCFC al partit judicial de Barcelona és acompanyar la comitiva judicial que ha de portar a terme un desnonament d'habitatge, en els casos en què hi pot haver persones amb una situació que necessiti l'emissió d'un informe forense en relació amb l'estat de salut.

A continuació es presenten els resultats de les actuacions medicoforenses en desnonaments al partit judicial de Barcelona durant el 2019.

En total es van rebre 97 peticions, 19 (19,6 %) de les quals es van suspendre amb antelació. Es van efectuar, doncs, 78 desplaçaments, 53 (67,9 %) dels quals es van fer amb el servei de taxi contractat per l'Institut (diferent del de la comitiva judicial).

Pel que fa la distribució temporal de la data del desnonament, a la taula següent es mostra la distribució del nombre de peticions (n) segons el mes del desnonament. La major part de les suspensions anticipades (13 de 19) es van produir durant els 4 primers mesos de l'any.

Mes	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	Total
n	12	13	9	6	12	12	5	0	5	10	7	6	97

A la taula següent es mostra la distribució del nombre de peticions (n) segons el dia de la setmana del desnonament. El dilluns va ser el dia de la setmana en què es van sol·licitar menys actuacions medicoforense.

Dia	dl	dm	dc	dj	dv	Total
n	10	26	17	26	18	97

Dels 246 dies laborables de l'any 2019, es va sol·licitar almenys una actuació medicoforense en 89 (36,2 %; amb exclusió del mes d'agost i dels períodes de Nadal i Setmana Santa, els dies laborables a tenir en compte van ser 215 i el percentatge de dies amb almenys una actuació medicoforense el 41,4%).

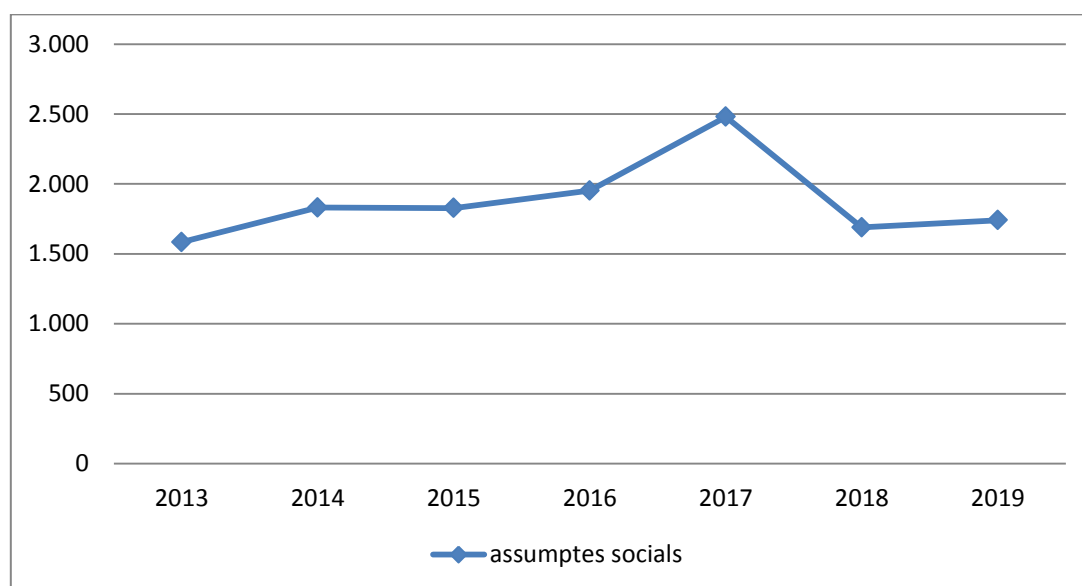
Dels 89 dies esmentats, en 9 (10,1 %) es van sol·licitar dues actuacions medicoforense. D'aquests 9 dies, en dos una de les dues actuacions es va suspendre anticipadament. Dels altres 7 dies, en 5 les dues actuacions les va atendre successivament un mateix metge forense i en 2 simultàniament dos metges forense.

Les 97 peticions rebudes van procedir de 32 jutjats de primera instància i d'un jutjat social, tots de Barcelona. Els tipus de procediments van ser execucions en 51 peticions (52,6 %) i judicis verbals en 46 (47,4 %).

Les 97 peticions rebudes van correspondre a 75 procediments diferents: 56 procediments van donar lloc a una sola petició, 17 procediments a dues, 1 procediment a tres i 1 procediment a quatre.

- Assumptes socials

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019
Assumptes socials	1.584	1.831	1.827	1.952	2.480	1.689	1.741



- Unitat de Psicologia

La Unitat de Psicologia, formada per dos psicòlegs, està ubicada a Barcelona, si bé dona servei, quan és viable, a la resta de divisions de l'Institut.

Durant el 2019 s'han elaborat un total de 272 informes. Cal destacar que la taxa de compliment, és a dir, el percentatge de tancament d'actuacions (generalment mitjançant l'emissió de l'informe corresponent) dintre del mateix any d'obertura ha estat del 89,44 %.

Les principals activitats de la Unitat de Psicologia es desenvolupen en dues grans àrees: d'una banda, peritatge judicial i assessorament tècnic i, de l'altra, docència i investigació, les quals s'exposen a continuació:

- Peritatge judicial

La Unitat de Psicologia atén les sol·licituds, que arriben per mitjà d'un ofici, de qualsevol instància judicial de la demarcació, ja siguin jutjats, tribunals i fiscalies dels àmbits penal, civil, social, contenciós administratiu, penitenciari o de menors. La resposta a les peticions es formalitza en l'emissió d'informes pericials, així com la ratificació i l'ampliació posterior en el judici oral, si escau.

- Assessorament tècnic

Estadísticament, l'activitat principal de la Unitat de Psicologia consisteix en l'assessorament i l'auxili tècnic als metges forenses adscrits a l'IMLCFC, en tota la casuística que ho requereixi. Els requeriments interns es formalitzen per mitjà d'una sol·licitud administrativa, en la qual es poden escollir diverses formes d'intervenció de la Unitat:

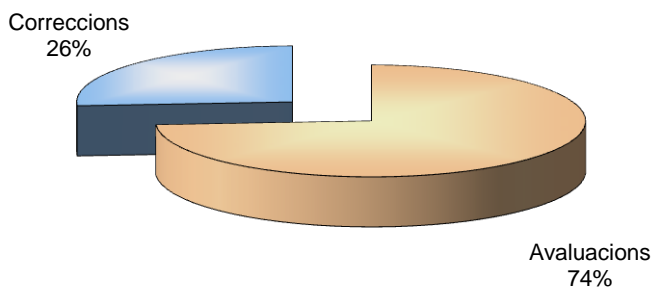
- Avaluació psicomètrica: personalitat i psicopatologia
- Avaluació psicomètrica: intel·ligència
- Avaluació neuropsicològica
- Correcció de proves psicomètriques (administrades pel metge forense)
- Psicologia del testimoni
- Avaluació de la simulació
- Valoració del dany psíquic (seqüeles)
- Valoració del risc (supòsits de violència de gènere)
- Altres intervencions (a especificar pel metge forense)

La resposta a les peticions internes dels metges forenses es concreta en l'emissió d'informes tècnics, els quals complementen la tasca pericial encomanada.

Dades estadístiques

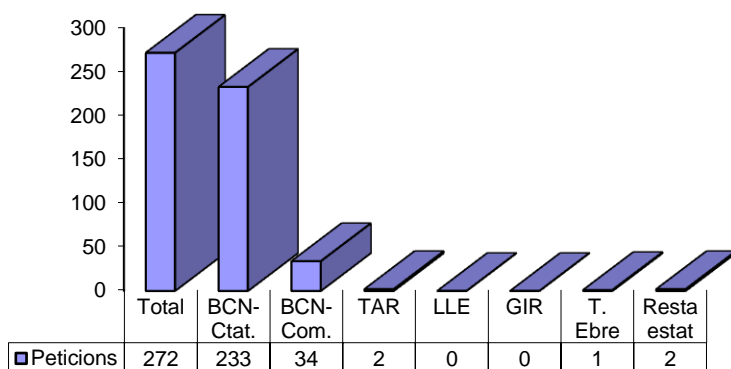
A continuació es descriu aquest volum d'activitat anual de forma gràfica, en funció de diverses variables. El gràfic 1 mostra la distribució percentual relativa als dos tipus d'intervencions més freqüents (avaluacions psicològiques i correccions psicomètriques):

Gràfic 1. Tipus d'intervenció



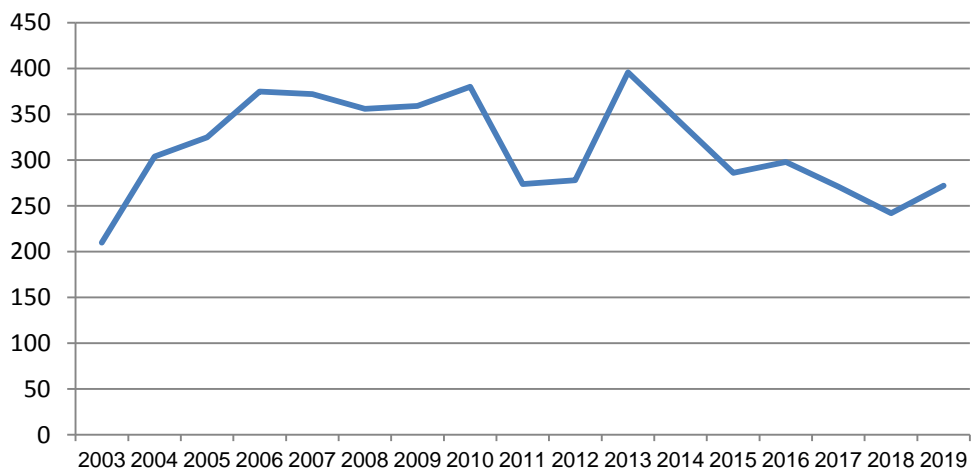
En el gràfic 2 es mostren els percentatges de sol·licituds segons l'origen, ja siguin instàncies judicials o bé les diferents divisions de l'IMLCFC; es fa palès que el gruix de les peticions prové de la Divisió de Barcelona i l'Hospitalet de Llobregat i la de Barcelona Comarques:

Gràfic 2. Distribució de les sol·licituds per territoris



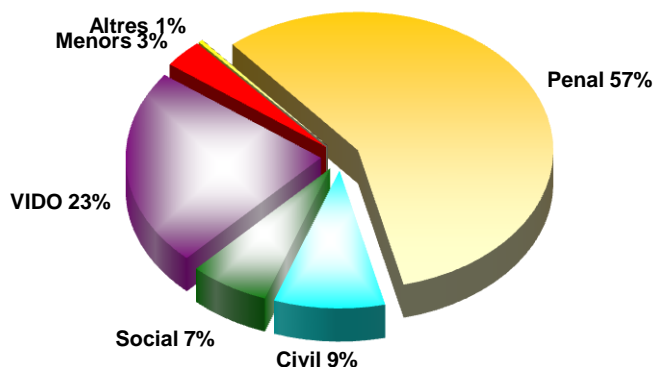
A continuació es mostra l'evolució comparativa del nombre total de sol·licituds anuals des de l'any 2003:

Evolució del nombre de sol·licituds



La distribució per jurisdiccions de les 272 sol·licituds del 2019 ha estat:

Gràfic 6. Sol·licituds per jurisdicció



Finalment, cal afegir que els professionals de la Unitat han realitzat 34 compareixences davant d'instàncies judicials.

Docència i investigació

Els professionals de la Unitat de Psicologia han realitzat diverses activitats en l'àmbit de la docència, tal com s'exposa a continuació:

Tutories de pràctiques del màster en Psicologia Jurídica i Peritatge Psicològic Forense 2018-2019. Universitat Autònoma de Barcelona (UAB).

Tutories de pràctiques en el màster oficial en Psicopatologia Legal, Forense i Criminològica 2018-2019. Universitat Internacional de Catalunya (UIC).

Tutories de pràctiques en el màster en Psicologia Forense i Criminal 2018-2019. Universitat de Barcelona (UB).

Seminari sobre l'interrogatori a les víctimes de violència masclista, celebrat el dia 29.11.2019 al CEJFE, dins del programa de formació de l'Observatori Català de la Justícia en Violència Masclista.

3.4. Dades del Servei de Laboratori Forense

La consolidació i el desenvolupament del Servei de Laboratori Forense de l'IMLCFC, que té com a àmbit territorial d'actuació tot Catalunya, és una realitat i un repte per a l'Administració de justícia de Catalunya. Aquest laboratori aporta independència, fiabilitat, rapidesa i autonomia dintre de les nostres institucions.

El Servei de Laboratori Forense fa les anàlisis i emet els resultats per a contribuir a la resolució dels procediments penals, civils o d'altres branques del dret.

Fa anàlisis toxicològiques de confirmació en mostres biològiques que no es fan als laboratoris hospitalaris ni policials de Catalunya; també fa bioquímica *post mortem* i identificació mitjançant visualització microscòpica d'espermatozous, que tampoc no es fa en aquests laboratoris.

La tasca principal del Servei de Laboratori és l'anàlisi de mostres (tant de subjectes vius com de cadàvers) remeses pels metges forenses de les diferents divisions i serveis de l'IMLCFC.

A més, i cada cop en més proporció, el Servei fa pericials, dictàmens i assessorament analític.

Les principals millores consolidades durant el 2019 han estat:

- la consolidació de les reunions setmanals del Servei, amb sessions de formació periòdiques
- l'adaptació dels circuits, documents i procediments de treball al nou sistema informàtic
- millores en les determinacions de volàtils en matrius biològiques i no biològiques
- millores en la determinació i quantificació de substàncies de nova síntesi i de medicaments de nova generació
- l'elaboració de nous protocols de treball per adaptació al sistema de qualitat
- la renovació de dades d'informació toxicològica i bioquímica

El 2019 s'ha continuat l'acord de funcionament entre el Servei de Laboratori (Biologia) de l'IMLCFC i el Servei de Biologia del Laboratori de l'Institut Nacional de Toxicologia i Ciències Forenses (INTCF) per determinar l'ADN en casos d'agressió sexual.



Gestió de la qualitat

Les actuacions portades a terme el 2019 que han anat encaminades a una millora en la gestió de la qualitat en el funcionament del Servei de Laboratori Forense han estat les següents:

- Participació en els exercicis interlaboratoris d'anàlisi d'alcohol de l'INTCF (3 exercicis amb 3 mostres cadascun, 2019).

Participació en l'ICE, programa d'UNODC, interlaboratori internacional per a mostres sòlides i fluids biològics (4 exercicis, 2019).

- Actuació segons procediments normalitzats de treball (PNT).
- Adaptació de la documentació del Servei al mòdul IMLCFC d'ejCat.
- Actualització en la gestió i arxivament d'expedients a la unitat compartida.
- Renovació de la base de dades del Servei.

Col·laboració amb el Servei Català de Trànsit

S'han aportat al Servei Català de Trànsit les dades toxicològiques dels morts en accident de trànsit del 2019 esdevingudes a tot Catalunya, amb els criteris d'interpretació del Servei de Laboratori.

La taula resum següent en mostra els resultats:

DIVISIÓ	TRÀNSITS	NO MOSTRES	NEGATIUS	ETANOL +	DROGUES +	PSICOFCS +	MOSTRA NO VÀLIDA
BCN- HOSPITALET	70	18	28	13	1	6	5
BCN COMARQUES	112	16	65	21	5	10	2
GIRONA	41	10	21	6	0	3	1
TARRAGONA	31	4	17	4	3	4	1
LLEIDA	34	0	28	3	1	1	1
TERRES EBRE	21	3	12	3	1	3	1
TOTAL	309	51	171	50	11	27	11

Observacions:

- Quan a l'anàlisi només es detecta un/uns metabòlit/s no psicoactiu/s el resultat s'ha donat com a negatiu.
- Es consideren mostres "no vàlides" les de les morts diferides de més de 72 h.

Dades d'activitat

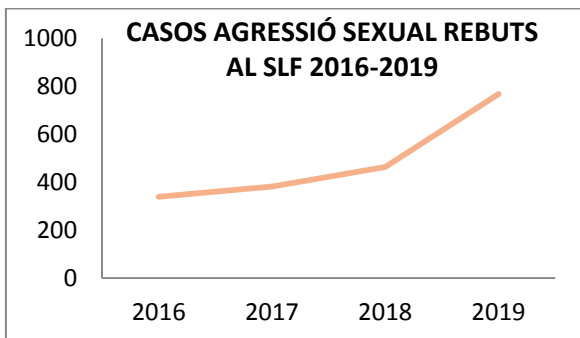
El volum total de **casos registrats** al Servei va ser de **4.580** (l'estimació total de casos és més elevada, ja que encara s'envien mostres per analitzar directament a l'INTCF). Cada cas pot comportar al mateix temps diferents tipus d'estudis: toxicològics, biològics, bioquímics i serològics.

La distribució del nombre i tipus de sol·licituds per any és la següent:

	2018	2019
Toxicologia	3.934	4.001
Biologia	754	918*
Bioquímica	175	312
Serologia	6	10
Consulta tècnica	12	9

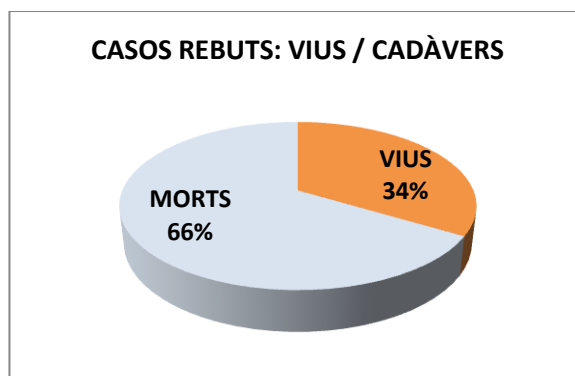
Dels 918 casos per a estudi biològic: 772 casos són mostres d'agressions sexuals i 146 casos per a identificació de DNA (115 identificacions i 35 filiacions).

Dels 768 casos d'agressions sexuals, es va sol·licitar l'estudi biològic i toxicològic en 402 casos, i en 154 casos hi havia sospita de submissió química.



En els darrers anys els casos d'agressió sexual han augmentat progressivament, però en el darrer any el creixement ha estat exponencial.

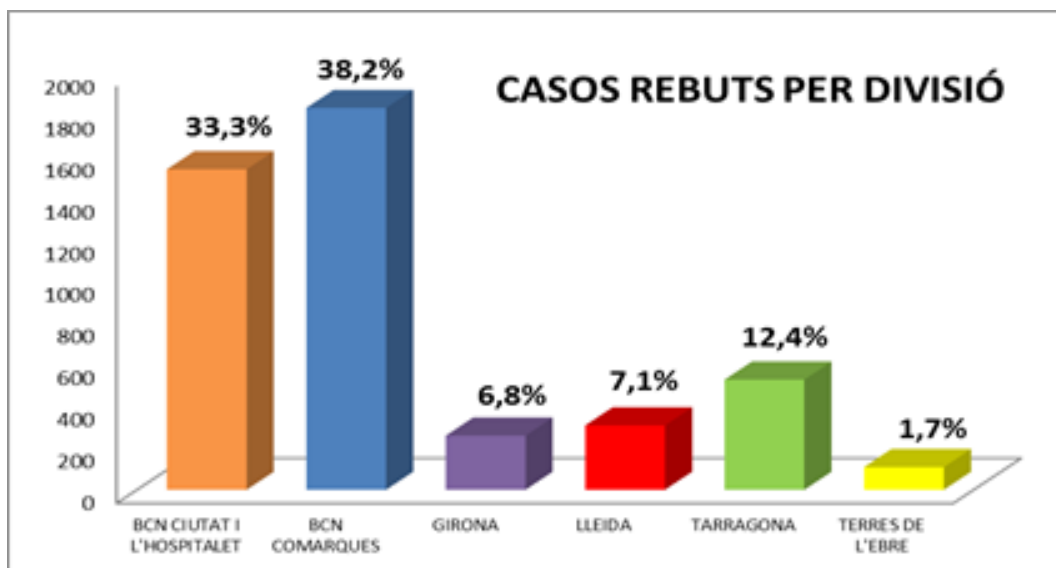
El 66 % (n=3034) de les mostres rebudes són de cadàvers (46 homicidis, 392 morts indeterminades, 447 suïcidis, 509 accidents, 1513 morts naturals i en 127 casos no consta l'etiologia medicolegal) i el 34 % (n=1533), de subjectes vius.



Els assumptes registrats al Servei els darrers dos anys, classificats per les divisions de procedència, han estat els següents:

	2018	2019
BCN Ciutat i l'Hospitalet	1.451	1.539
BCN Comarques	1.663	1.834
Girona	298	260
Lleida	311	309
Tarragona	542	529
Terres de l'Ebre	76	109

L'any 2019 la Divisió d'on s'han rebut més casos és la de Barcelona Comarques, seguida de Barcelona Ciutat i l'Hospitalet de Llobregat:



Desglossament de les mostres rebudes per als diferents tipus d'anàlisi:

MATRIUS PER A ESTUDI TOXICOLÒGIC			
Sangs	3.088	Continguts gàstrics	205
Humors vitris	865	Vísceres	561
Orines/Rentats vesicals	2.013	Cabells	419
Bilis	975	Parafernàlies	156
TOTAL DE MOSTRES REBUDES		8.282	

MATRIUS PER A ESTUDI BIOLÒGIC					
Mostres vaginales	Escovillons	775	Mostres bucals	Escovillons	529
	Rentats	512		Rentats	26
Mostres rectals/anals	Escovillons	323	Mostres genitals externs	Escovillons	357
	Rentats	47	Mostres superfície corporal	Escovillons	32
Roba	113		Altres	97	
TOTAL DE MOSTRES REBUDES			2.811		

El total de mostres rebudes al Servei de Laboratori Forense l'any 2019 ha estat de **11.093 mostres** (8.282 per a estudis toxicològics i 2.811 per a estudis biològics).

Derivacions

S'han derivat un total de **1.249** casos a l'INTCF.

Toxicologia		738 casos
Biologia: derivacions per a completar l'estudi genètic	S'ha realitzat la visualització d'espermatozoides positiva i es deriven per a estudi de DNA	181 casos
Biologia – sense processar	Directament per a prioritzar l'estudi genètic: tocaments, menors i discapacitats	330 casos

Desglossament per tipus de determinació realitzada al Servei de Laboratori Forense:

	2018	2019
Etanol	4.862	5.504
Metanol	25	216
Acetona	98	105
Cianur	3	4
Estudis qualitatiu-sang	2.670	4.484
Estudis quantitatiu-sang	518	1.226
Estudis qualitatiu-orina	1.785	4.023
Estudis toxicològics en humor vitri, contingut gàstric i bilis	170	398
Carboxihemoglobina	38	52
Estudis bioquímics en sang	202	377
Estudis bioquímics en orina	78	101
Estudis bioquímics en humor vitri	136	226
PSA	345	626
Visualització d'espermatozoides	408	896
	> 11.338 (*)	> 18.238 (*)

(*) no estan comptabilitzades les lisis cel·lulars ni les anàlisis fetes amb immunoassaig

3.5. Pericials extrajudicials

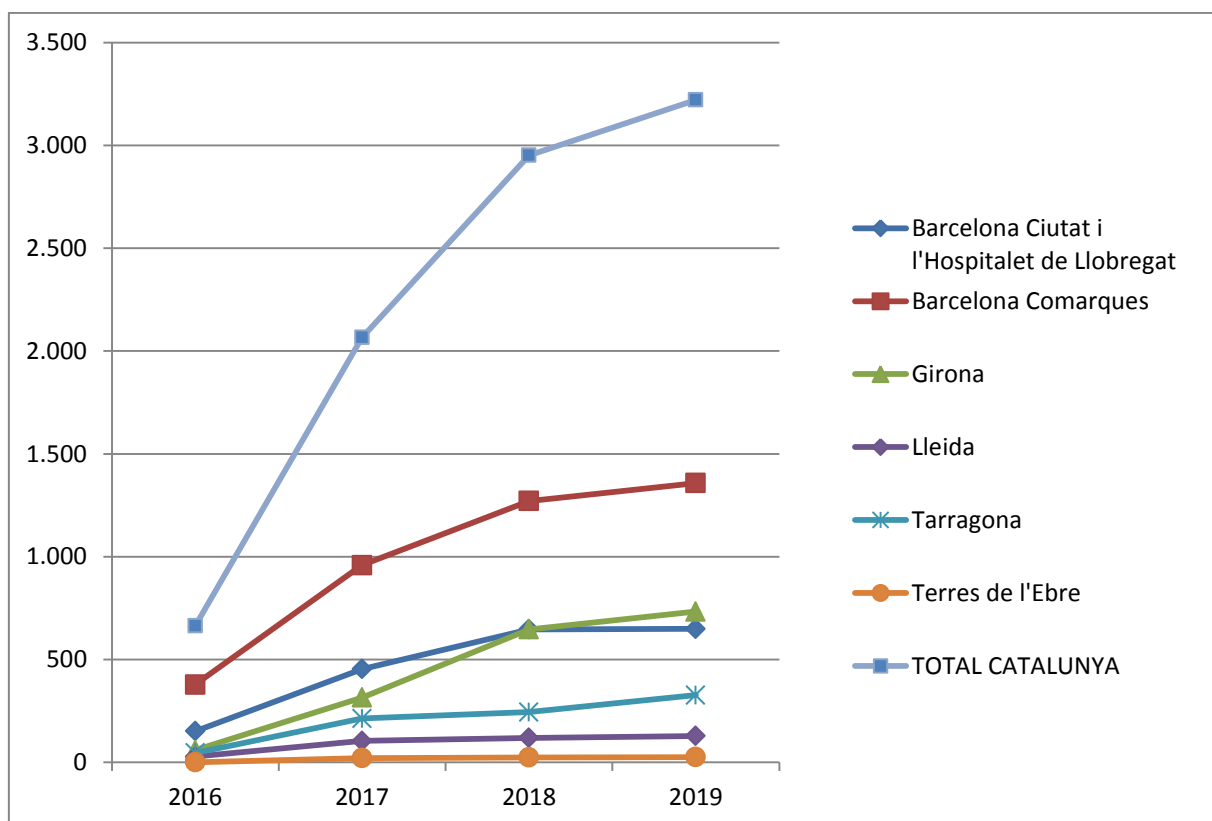
A partir de l'any 2016, amb la despenalització de la majoria de supòsits derivats d'accidents de circulació i l'aprovació de la [Llei 35/2015, de 22 de setembre, de reforma del sistema per a la valoració dels danys i perjudicis causats a les persones en accidents de circulació](#), es va establir un nou procediment de reclamació de danys a les companyies asseguradores, que en cas de disconformitat amb l'oferta que presentessin permetia demanar als IMLCF, en un procediment administratiu, l'emissió d'un dictamen pericial. Aquest procediment està regulat al [Reial decret 1148/2015, de 18 de desembre, pel qual es regula la realització de pericials a](#)

[sol·licitud de particulars pels IMLCF, en les reclamacions extrajudicials per fets relatius a la circulació de vehicles de motor, i en l'àmbit de competències de Catalunya a l'Ordre JUS/332/2016, de 30 de novembre, per la qual es fixen els preus públics de les pericials efectuades a sol·licitud de particulars per l'IMLCFC, en les reclamacions extrajudicials per fets relatius a la circulació de vehicles de motor.](#)

El nombre de sol·licituds de pericials extrajudicials presentades a l'IMLCFC el 2019 ha estat de 3.221 (un 9,11 més que el 2018).

La seva distribució territorial per divisions i l'evolució des de l'any 2016 han estat les següents:

	2016	2017	Variació respecte 2016	2018	Variació respecte 2017	2019	Variació respecte 2018
Barcelona Ciutat i l'Hospitalet de Llobregat	152	454	199%	647	42,51%	649	0,31%
Barcelona Comarques	378	959	154%	1.271	32,53%	1.358	6,85%
Girona	59	315	434%	647	105,40%	733	13,29%
Lleida	28	104	271%	119	14,42%	128	7,56%
Tarragona	46	213	363%	244	14,55%	327	34,02%
Terres de l'Ebre	1	21	2000%	24	14,29%	26	8,33%
Sol·licituds	664	2.066	211%	2.952	42,88%	3.221	9,11%



A continuació es mostra el registre mensual de sol·licituds presentades a cadascuna de les divisions durant el 2019:

2019	Gener	Febrer	Març	Abril	Maig	Juny	Juliol	Agost	Set.	Oct.	Nov.	Des.	Total
Barcelona Ciutat i l'Hospitalet de Llobregat	46	69	79	64	46	61	73	12	45	60	54	40	649
Barcelona Comarques	117	109	128	119	132	102	138	42	94	153	122	102	1.358
Total Barcelona	163	178	207	183	178	163	211	54	139	213	176	142	2.007
Girona	65	74	70	62	55	56	64	26	55	72	81	53	733
Lleida	7	19	10	11	11	3	16	0	17	16	11	7	128
Tarragona	28	19	33	27	23	30	37	9	31	28	46	16	327
Terres de l'Ebre	5	1	1	1	4	1	3	0	2	2	3	3	26
TOTAL CATALUNYA	268	291	321	284	271	253	331	89	244	331	317	221	3.221

4. Formació, docència

El Reglament de l'IMLCFC estableix una comissió de docència i investigació com a òrgan assessor de la Direcció en aquestes matèries, de la qual formen part, a més de membres del mateix Institut, representants de l'INTCF i de les universitats (catedràtics o professors universitaris). Aquesta comissió ha celebrat 6 reunions durant l'any 2019 (29 de gener, 26 de març, 28 de maig, 9 de juliol, 17 de setembre i 26 de novembre).

A més, també disposa d'una secció de formació, docència i recerca, que depèn directament de la Direcció, i té assignades les funcions relacionades amb aquestes matèries.

4.1. Docència, ponències i sessions invitades a congressos i jornades científiques

Les activitats de docència i de presentació de ponències o participació en sessions invitades realitzades per professionals de l'IMLCFC durant l'any 2019 i que s'han comunicat a la Secció de Docència, Formació i Recerca han estat les següents:

- [II Congreso Nacional de Medicina Hiperbárica i Subacuática](#). Taula rodona sobre medicina subaquàtica: "Análisis de la mortalidad en buceo en España". Madrid, 22 i 23 de febrer de 2019. Dr. Josep Casadesús.
- Ponència al II Congrés de Violència de Gènere del Col·legi de l'Advocacia de Barcelona. Valoració del risc de violència de gènere. 28 de febrer de 2019. Barcelona. Dra. Belén Gallo.
- Ponències a la Jornada de actualización de peritos del Servicio de Responsabilidad Médica (RPM) del Col·legi Oficial de Metges de Barcelona. Barcelona, 1 de març de 2019. Dr. Eneko Barberia.
 - o "El informe mèdico en responsabilidad profesional médica"
 - o "Pruebas complementarias de interès en casos de muerte por presunta mala praxis médica"

- [XXII Jornadas de la ANMF y II Jornadas de la EML de la UCM](#). Moderador de la Taula rodona “Mortalidad relacionada con las drogas de abuso y las sustancias tóxicas”. Madrid-CEJ, 8 de març de 2019. Dr. Eneko Barbería.
- Curs d'especialització per a l'assistència a víctimes de violència de gènere del Col·legi d'Advocats d'Oviedo. Ponència “Instrumentos para la predicción del riesgo de violència de genero”. Oviedo, 26 de març. Dra. Belén Gallo.
- Ponència “Col·laboració entre l'IMLCFC i el Servei Català de Trànsit en matèria d'intercanvi d'informació de difunts per accidents de trànsit”. Logronyo-CEJ. Reunió de directors de IMLCF. 28 i 29 de març.
- Monogràfic “Antropologia forense, teòric i pràctic”, al curs d'Especialista en Antropologia Forense de la Universitat Complutense de Madrid, Departament de Medicina Legal, Psiquiatria i Anatomia Patològica, Madrid, 28 de març. Dr. Ignasi Galtés.
- Curs [Especialització en Detecció de Substàncies Psicòtropiques](#). Universitat Autònoma de Barcelona i Escola de Prevenció i Seguretat Integral. Campus UAB. 26 d'abril de 2019, i 23 de novembre de 2019. Dr. Javier Defez i Dra. Geli Gallego.
- Classe “Problemas médico-legales de las víctimas de grandes catástrofes”. Diploma de Odontología Legal y Forense 2017-2018. Universitat Internacional de Catalunya. Barcelona, 16 de maig. Dr. Eneko Barbería.
- Ponència “Tòxics i alcohol a la violència sobre la dona” al XXV Simpòsium de Psiquiatria Forense. Palma de Mallorca. 17 i 18 de maig. Dra. Aina Estarellas.
- Ponència “El suïcidi en el context de la Psiquiatria Forense” al XXV Simpòsium de Psiquiatria Forense. Palma de Mallorca. 17 i 18 de maig. Dra. Rosa Perez.
- Ponència “Patologia psiquiàtrica als jutjats socials de Barcelona” al XXV Simpòsium de Psiquiatria Forense. Palma de Mallorca. 17 i 18 de maig. Dr. Jerónimo Gomez.
- Curs d'especialització lletrada en violència de gènere 2019 del Consell de l'Advocacia Catalana. Tarragona, 30 de maig. Dra. Ana Isabel Soler.
 - Protocol específic de medicina forense en temes de violència de gènere
 - Com l'advocacia pot sol·licitar mitjans de prova dirigits a proves forenses
 - Instruments per a la valoració de l'informe medicoforense
- Jornada contra la violència de gènere de l'Ajuntament de la Nou de Gaià (Tarragona). Taula rodona sobre les violències masculines. La Nou de Gaià, 22 de juny. Dra. Belén Gallo.
- [XXIII Congreso Español de Toxicología y VII Iberoamericano. Asociación Española de Toxicología \(AETOX\)](#). Sevilla, 26 a 28 juny de 2019:

- Comunicació pòster “Análisis toxicológico en víctimas de accidente de tráfico en Barcelona ciudad (2017-2018)”. Dra. Geli Gallego, Dr. Javier Defez, Sra. Cristina Banchs, Sra. Maria Barbal, Sra. Natalia Rodríguez, Sra. Immaculada Agustí, Dr. Antonio Soler, Dra. Teresa Marrón.
- Comunicació pòster “Determinación de alérgeno alimentario mediante FT/IR en contexto suicida”. Dr. Javier Defez, Dra. Geli Gallego, Sr. Jaume Viladegut, Dra. Helena Martín, Sra. Raquel Zayas, Dr. Santiago Crespo, Dra. Teresa Marrón.
- Ponència: “Osteología arqueológica y forense: Teoría y práctica de la recuperación y estudio de los restos humanos. Universidad de Cantabria. Santander, 17 a 19 de juliol de 2019. Dr. Ignasi Galtés.
- XXXIII Jornadas Costarricenses de Medicina Legal y Congreso Internacional sobre Crimen Organizado. Presentació de ponències. San José (Costa Rica), 22 a 24 agost. Dr. Eneko Barbería.
- Curs Medicina Subacuática e Hiperbárica: Urgencias Subacuáticas y Mecanismos de Resolución (Aula Fernando Sánchez Gascón), dins la XXXVI Edición de las Actividades y Cursos de Verano de la Universidad de Murcia. Murcia, 3 a 6 setembre de 2019. Dr. Josep Casadesús.
- Ponència “Antropología forense de las lesiones por proyectil de arma de fuego” al Curs [Ciencias Forenses y Armas de Fuego](#). SEPAF, AEAOF, Asociación Galega de Médicos Forenses. Santiago de Compostela, 19 i 20 de setembre de 2020. Dr. Ignasi Galtés.
- Classe “Intervención médico-forense en atentados terroristas con víctimas múltiples” al Curs Patología Forense. Logronyo, 3 a 5 d’octubre de 2019. Dr. Eneko Barbería.
- Sessió “Morts per submersió i busseig”. Guàrdia Civil (GEAS: Grup Especialistes en Activitats Subaquàtiques). Madrid, 8 d’octubre de 2019.
- [Màster en Genètica, Física i Química Forense](#). Facultat de Química, Universitat Rovira i Virgili.
 - Classe “Cromatografía de gases en l’àmbit de la toxicologia forense”. 18 de novembre de 2019. Sr. Jaume Viladegut.
 - Classe “Cromatografía de líquid i aplicació en la medicina forense”. 16 de desembre de 2018. Sra. Cristina Banchs.
- Escola Judicial – CGPJ. Docència de diferents matèries en relació amb l’activitat forense per als alumnes de la promoció de jutges en curs (sessió pràctica de trasplantaments, aspectes generals del laboratori...), amb la participació d’un total 30 metges forenses. Barcelona, novembre 2019, gener 2020.

- Ponència taula rodona d'Antropologia Forense "Estimación de la edad en vivo" a la [Reunión anual de la Asociación Española de Antropología y Odontología Forense \(AEAOF\)](#). Pastrana, Novembre 2019. Dra. Ana Taranilla.



<https://espai.justicia.gencat.cat/Administracio-justicia/Que-em-cal-saber/Noticies/Pagines/IMLCFC-Guadalajara.aspx>

- Seminari sobre l'interrogatori a les víctimes de violència masclista, celebrat el dia 29.11.2019 al CEJFE, dins del programa de formació de l'Observatori Català de la Justícia en Violència Masclista. Sra. Anna Mateu, Sr. Jordi López.

4.2. Formació continuada

El programa de formació continuada per a metges forenses l'any 2019, organitzat pel Centre d'Estudis Jurídics i Formació Especialitzada (CEJFE), ha estat el següent:

CODI	ACTIVITAT	COORDINADOR/A	DATA	LLOC
20/01/01/2019	Intervenció en successos amb víctimes múltiples	Helena Martínez Alcázar	1 de març	IMLCFC
20/02/01/2019	Reanimació cardiopulmonar bàsica	Montserrat Vilella Sánchez	22 de març	Creu Roja
20/03/01/2019	Internaments involuntaris en trastorns conductuals en joves	Maria Teresa Talon Navarro	12 d'abril	CEJFE
20/04/01/2019	La intervenció del metge forense en la jurisdicció social	Xavier Fibla Saltó	10 i 17 de maig	CEJFE
20/05/01/2019	Introducció a la redacció d'articles científics	Eneko Barberia Marcalain	14 de juny	IMLCFC
20/06/01/2019	Dany cerebral com a causa fonamental de la mort	Josep Ramis Pujol	5 de juliol	IMLCFC
20/07/01/2019	Eines per a la valoració del risc de violència	Antonio Andrés Pueyo	27 de setembre, 4, 11 i 25 d'octubre	CEJFE
20/08/01/2019	Amfetamina, metametamina i MDMA	Geli Gallego Herruzo	18 d'octubre	IMLCFC
20/09/01/2019	Actualització en la violència entre iguals: bullying i cyberbullying	Cesar Jesús Correas Soto	8 de novembre	CEJFE

El CEJFE també va organitzar una nova edició del curs de gestió adreçat als càrrecs de comandament de l'IMLCFC.

A més dels cursos adreçats a metges forenses, el CEJFE també ha organitzat altres cursos adreçats a altres col·lectius professionals de l'IMLCFC:

- Curs sobre antropologia forense, adreçat a tècnics especialistes en patologia, de 16 h de durada, del 5 al 18 de novembre de 2019.

- **Sessions clíniques de l'IMLCFC:**

- "Protocol de valoració del risc de violència de gènere del Ministeri de Justícia" Dra. Ana Belen Gallo. 18 de gener de 2019.
- "Alcohol i substàncies volàtils: novetats en la seva anàlisi al Servei de Laboratori". Sra. Raquel Zayas, facultativa química IMLCFC, i Dr. Fco. Javier Defez. 25 de gener de 2019.
- "Actualització en identificació genètica en casos d'abús sexual amb tocaments" Sr. Manuel Crespillo. Departament Biologia Forense. Institut Nacional de Toxicologia i Ciències Forenses. 22 de febrer de 2019.
- "Nou enfocament de la responsabilitat professional mèdica". Dra. Dolors Giménez. 15 de març de 2019.
- "Estudi biològic en morts per submersió: determinació de diatomees". Sr. Andrés López Ocejá, facultatiu del Servei de Valoració Toxicològica i Medi Ambient de l'Institut Nacional de Toxicologia i Ciències Forenses. 29 de març de 2019.
- "El detingut diabètic". Dr. J. Franch. Especialista en Medicina Familiar i Comunitària. 26 d'abril de 2019.
- "Aspectes clínics i medicolegals dels trastorns dissociatius (DSM-5)". Sra. Noemí Vidal, psicòloga i acabant ja el mestratge de Psicologia Jurídica (UB-II3). 30 de maig de 2019.
- "Lesions secundàries a maniobres de RCP". Dr. Azeli (SEM, investigador principal de l'Estudi RECAPTA). 31 de maig de 2019.
- "Actualització en cardiopatia isquèmica". Dr. Bardají (cap del Servei de Cardiologia de l'Hospital Universitari Joan XXIII, Tarragona). 28 de juny de 2019.

- **Sessions clíniques de la Divisió de Tarragona**

- "Resultats de l'estudi RECAPTA i taller de RCP". 23 de gener. Dr. Youcef Azeli, metge del Servei d'Emergències Mèdiques (SEM), Comissió de recerca del SEM.

- “Anàlisi descriptiva d’una sèrie medicoforense de 593 casos d’agressions sexuals a Tarragona”. 20 de febrer. Dr. José Luís Villar, metge forense de l’IMLCFC. Divisió de Barcelona Comarques.
- “Gestió emocional i abordatge familiar en el context medicoforense”. 20 de març. Sra. Lourdes Carrascón, psicòloga. Coordinadora de l’Equip d’Intervenció Immediat en Emergències, Creu Roja, Tarragona.
- “Discussió de casos pràctics en pericials extrajudicials”. 24 d’abril. Dra. Elena Segú i Dr. Francisco García-Sayago, metges forenses. Divisió de Tarragona de l’IMLCFC.
- “Sessió conjunta amb la Divisió de Terres de l’Ebre: actuació medicoforense en l’accident amb múltiples víctimes de Freginals”. 22 de maig. Dra. Núria Soler, subdirectora de l’IMLCFC. Divisió de Terres de l’Ebre.
- “Millora de la qualitat de la informació de les causes de mort. Projecte IML-Web de l’INE”. 23 d’octubre. Eneko Barbería Marcalain, subdirector de l’IMLCFC.
- “EMSE-Equip Multidisciplinari de Suport Especialitzat (programa d’atenció psiquiàtrica urgent de suport SEM”. 20 de novembre. Dra. Aurora Pascual San Emeterio. Psiquiatra. Susana Bernardo Devesa. Equip EMSE, Institut Pere Mata.

- **Sessions clíniques del Servei de Laboratori Forense**

- “Fibres, traces i altres indicis d’interès forense”. Ponent: Sr. Giménez - facultatiu químic de la Divisió de Policia Científica de Mossos d’Esquadra, Sr. Viladegut - responsable del Servei de Laboratori Forense. 25 d’octubre.
- “Morts per anafilax”i. Ponent: Dra. Buforn – metgessa forense del Servei de Laboratori i Dr. Crespo – metge forense del Servei de Patologia. 29 de novembre.
- “Policonsum de substàncies psicoactives”. Dr. Galicia - especialista en Medicina Familiar i Comunitària i metge d’urgències de l’Hospital Clínic de Barcelona. 20 de desembre

4.3. Formació especialitzada

El dia 27 de febrer, la consellera de Justícia va lliurar els diplomes als metges forenses que havien superat el curs convocat pel CEJFE de capacitació en psiquiatria forense segons la [Resolució JUS/155/2018, de 5 de febrer, sobre expedició de certificats d’assistència i aprofitament del curs de formació per a la capacitació en l’àmbit de la medicina forense en l’àrea de psiquiatria forense, adreçada als funcionaris del cos de metges forenses destinats a l’Institut de Medicina Legal i Ciències Forenses de Catalunya.](#)



Pel que fa al Servei de Laboratori Forense, la formació específica portada a terme ha estat:

- Curs d'Expert Internacional en Toxicologia.
Primer any del Màster Internacional en Toxicologia.
Sra. Banchs i Sr. Viladegut.
- Jornada d'actualització en Toxicologia de l'Acadèmia de Ciències Mèdiques i de la Salut de Catalunya i de Balears. Barcelona, 8 de febrer de 2019

4.4. Pràctiques d'institucions externes a l'IMLCFC

Durant l'any 2019 han realitzat pràctiques, de diferent durada, alumnes dels estudis de les institucions externes que tot seguit s'esmenten, d'acord amb els convenis i acords signats entre el Departament de Justícia i les respectives institucions:

- Màster en Genètica, Física i Química Forense. Facultat de Química de la Universitat Rovira i Virgili.
- Màster de Psicologia Jurídica i Peritatge Forense. Universitat Autònoma de Barcelona.
- Màster en Psicologia Forense i Criminal de l'Institut IL-3-Universitat de Barcelona.
- Grau de Criminologia. Universitat Abat Oliba CEU.
- Màster en Psicopatologia Legal. Universitat Internacional de Catalunya.

- Master of Forensic Sciences. Programa Erasmus+. TFM 36 ECTS University of Amsterdam. Universitat Autònoma de Barcelona.
- Master of Molecular Biology. Programa Erasmus+. TFM 36 ECTS University of Viena. Universitat Autònoma de Barcelona.
- Cicle formatiu de grau superior en Anatomia Patològica i Citodiagnòstic dels centres:
 - o Escola Garbí (Girona)
 - o Institut Narcís Xifra i Mitjà (Girona)
 - o Institut Cal·lípolis (Tarragona)
 - o Institut Torre Vicens (Lleida)
 - o Institut Bonanova
 - o Institut La Guineueta
 - o Forma't
 - o Santa Maria dels Apòstols
 - o Institut Miquel Martí i Pol
 - o Institut El Pinar de Nuestra Señora
- Cicle formatiu de grau mitjà de gestió administrativa en l'àmbit jurídic.
- Grau de Medicina. Medicina Legal. Universitat Autònoma de Barcelona.
- Grau de Medicina. Medicina Legal. Universitat de Barcelona.
- Grau de Medicina. Medicina Legal. Universitat de Girona.
- Grau de Medicina. Medicina Legal. Universitat de Lleida.
- Grau de Medicina. Medicina Legal. Universitat Rovira i Virgili.
- 70a promoció de l'Escola Judicial. CGPJ.

4.5. Assistència a jornades i congressos de professionals de l'IMLCFC

Els professionals de l'IMLCFC han assistit durant el 2019 a diverses jornades i congressos. Els principals han estat els següents:

- [XXII Jornadas de la ANMF y II Jornadas de la EML de la UCM](#). Madrid-CEJ, 8 de març de 2019.
- XXV Simpòsium de Psiquiatria Forense (SEPF). Mallorca 17-18 maig 2019.
- XI Jornada de Recerca de l'Institut Català de la Salut (ICS) Tarragona, 23 maig 2019.
- [XXIII Congreso Español de Toxicología y VII Iberoamericano. Asociación Española de Toxicología \(AETOX\)](#). Sevilla, 26 a 28 juny de 2019.
- [Reunión anual de la Asociación Espanyola de Antropología y Odontología Forense \(AEAOF\)](#). Pastrana, Novembre 2019.

4.6. Convenis

En data 31 d'octubre de 2019 es va signar el [conveni marc de col·laboració entre el Departament de Justícia i el Consorci Mar Parc de Salut de Barcelona - Institut Bonanova](#) en l'àmbit de la medicina legal i forense, per realitzar diferents activitats docents, estudis i col·laboracions en activitats que puguin afavorir la investigació i el desenvolupament científic i docent i un millor aprofitament dels recursos respectius.

5. Recerca

5.1. Àrees de recerca

La Secció de Formació, Docència i Recerca Forense va impulsar l'any 2018 una proposta, que va ser validada per la Direcció i per la Comissió de Docència i Investigació, per tal de promoure unes àrees de recerca que serveixin per canalitzar les temàtiques d'investigació i recerca. En cadascuna d'aquestes àrees hi ha una persona o persones referents, experts en la matèria, i un equip d'investigadors.

Els projectes propis de les àrees de recerca que s'han portat a terme durant el 2019 són:

1. Grup d'estimació forense de l'edat en menors (Dra. Taranilla).
Projecte 2019-20 de col·laboració entre IMLCFC, Universidad Complutense de Madrid i Dr. Schmeling of Universitätsklinikum Münster, Münster (UKM)- grup AGFAD d'estimació de l'edat.
2. Neuropatologia forense (Dra. Ortega).
Projecte de col·laboració amb la Universitat de Roma per a l'estudi de biomarcadors de dany neurològic en traumatismes (IMLCFC-UAB-Universitat Roma).
3. Antropologia forense (Dr. Galtés).
Projecte 2019-20 sobre PUTREMAP i anàlisi de volàtils (sinergia amb toxicologia).
4. Investigació multidisciplinària del suïcidi (Dra. Pérez).
Projecte d'estudi: Epidemiologia de les morts per suïcidi Lleida, 2008-2018.
5. Mort sobtada (Dr. Castellà).
Projecte RECAPTA (Consell Català de Reanimació).
6. Psiquiatria i Psicologia forense (Dr. Cuquerella).
Projecte 2019-20 amb la Universitat Autònoma de Barcelona (UAB) sobre tríada fosca i psicopatia.
7. Violència contra les dones (Dra. Gallo).
Projecte 2019-20 amb grup de suïcidis (projecte dona i suïcidis)
Projecte 2019-20 amb grup de toxicologia (agressors i tòxics).

8. Submissió i vulnerabilitat química (Dr. Xifró).
Projecte 2019-20 amb grup de toxicologia (submissió química en homes).
9. Toxicologia forense (Dra. Gallego i Dr. Defez).
Inscrites dues tesis doctorals a la Universitat de Barcelona (UB). Temàtica en estudi Influència toxicològica en l'accident de trànsit i mort deguda a reacció adversa aguda a drogues (RADA).
Projecte 2019-20 sobre PUTREMAP i anàlisi de volàtils de putrefacció (sinergia amb toxicologia).
10. Morts a l'aigua (Dr. Casadesús).
Projecte de col·laboració amb la Guàrdia Civil i l'Armada Espanyola per a l'estudi de les morts en busseig.
Projecte SALVACAT.

5.2. Projectes de recerca

La Comissió de Docència i Investigació de l'IMLCFC, que col·labora amb el CEJFE en les activitats de formació, també té atribuïdes les funcions d'impulsar les tasques d'investigació i proposar els projectes d'investigació de l'Institut.

Aquesta Comissió aprova els projectes de recerca de l'IMLCF; durant el 2019 ha aprovat els projectes següents:

- "Distribució i correlació de contaminants químics en teixits d'autòpsia", del Dr. Francisco García Sayago com a investigador principal.
- "Epidemiologia de les morts suïcides. Lleida 2008-2018", de la Dra. Rosa Pérez.
- Nou projecte d'investigació "Estudio de nuevos marcadores esqueléticos para la estimación de la edad en vivo", amb la Dra. Ana M. Taranilla com a investigadora principal.
- "Correlació dels compostos orgànics volàtils de la putrefacció amb el cronotanodiagnòstic" (ampliació del projecte Putremap), de la Dra. Geli Gallego.

Aquests projectes també han estat aprovats pel Comitè d'Ètica d'Investigació Clínica de l'Hospital Universitari de Bellvitge, al qual està adscrit l'Institut.

5.3. Participació en projectes competitiu finançats

- El Consell Català de Ressuscitació de Catalunya (CCR) ha concedit la beca 2019 al millor projecte de recerca al projecte "Estudi dels símptomes d'alarma previs a la mort sobtada i anàlisi de la seva relació amb el perfil clinicoepidemiològic, les causes de la mort i la supervivència". Projecte RECAPTA. Investigador col·laborador: Eneko Barbería.
- Beca FIS: Dra. Rosa Pérez.

El projecte de recerca s'emmarca en una de les àrees del Pla de salut 2016-2020, en concret en el CODI Risc Suïcidi, on es planteja en els objectius 6 i 11 una reducció del 10 % de casos.

El títol del projecte és *CODIRISC*: Incidència poblacional de la temptativa i de la repetició de temptativa de suïcidi: avaluació del CODI Risc Suïcidi de Catalunya. Finançament: ISCIII-FEDER (Exp. PI17/00521); 2018-2020.

- **Beques CEJFE:**

A la convocatòria del CEJFE mitjançant [RESOLUCIÓ JUS/2689/2019](#), de 10 d'octubre, per a la concessió de beques per a la recerca, estudis i anàlisis en els àmbits de l'execució penal, la mediació penal, l'atenció a la víctima, l'Administració de justícia, el dret civil català i l'ordenament jurídic català que concedeix el Centre d'Estudis Jurídics i Formació Especialitzada durant l'any 2020, es van presentar les sol·licituds d'estudi següents:

- Per part del Servei de Laboratori Forense:
 - * “Valoració de l'etilglucuronid com a biomarcador de consum recent d'alcohol etílic en detinguts de Catalunya” (2019). Investigador principal: Dr. Defez.
Equip investigador: G. Gallego, C. Banchs, H. Martín, I. Agustí.
- En matèria de violència de gènere, l'estudi “ Mesures de protecció dels i de les menors víctimes de violència masculista: una reforma pendent en l'atenció”, amb la participació de la Dra. Belén Gallo.

Als quals se'ls va atorgar una beca d'acord amb la [Resolució JUS/648/2020](#), de 6 de març.

5.4 Participació en altres projectes de recerca i estudis

- Projecte DIVE, Lausana
Col·laboració en el projecte europeu DIVE “Diagnosis and Interpretation of Vascular Embolism gas composition in Scuba Diving” del Centre Universitaire Romand de Médecine Légale de Lausanne (Suïssa), en què participa el Dr. Casadesús (Servei de Patologia Forense, Institut de Medicina Legal i Ciències Forenses de Catalunya- Girona).
- Col·laboració en l'estudi, impulsat per la Secretaria de Salut Pública de Catalunya, sobre morts per immersió a Catalunya.

5.5. Publicacions

Articles de metges forenses en revistes i publicacions científiques

A continuació es relacionen els articles publicats per professionals de l'IMLCFC (marcats en color blau):

- [Arredondo, Z.](#); [Barbería, E.](#), Tapiol, J., Minguell, S. **Diagnóstico post mortem de septicemia neumocócica en una mujer joven con hiposplenía.** *Rev. Esp. Med. Legal.* 2019; 45(3):123-6.
- Azeli, Y; [Barbería, E.](#); Jiménez-Herrera, M.; Ameijide, A.; Axelsson, C.; Bardají, A. **Incidencia y variables asociadas a lesiones graves secundarias a reanimación cardiopulmonar.** *Emergencias.* 2019;31(5):327-34.
- [Barbería, E.](#); [Landín, I.](#); Dasi, C. **Necrosis miocárdica masiva por síndrome de Churg-Strauss.** *Revista Española de Cardiología.* 2019;72(3):245.
- [Casadesús, J.M.](#); Aguirre, F.; Carrera, A.; Boadas-Vaello, P.; Serrando, M.T.; Reina, F. **Diving-related fatalities: multidisciplinary, experience-based investigation.** *Forensic Sci Med Pathol.* 2019;15(2):224-32.
- [Galtés, I.](#); Scheirs, S. **Differentiation between perimortem trauma and heat-induced damage: the use of perimortem traits on burnt long bones.** *Forensic Science, Medicine and Pathology.* 2019;15(3):453-457.
- Scheirs, S.; Hevink, B.; [Ortega-Sánchez, M.](#); Jordana, X.; McGlynn, H.; Rodríguez-Baeza, A.; Malgosa, A.; [Galtés, I.*](#)(*) Corresponding Author. **Intra vitam trauma pattern: changing the paradigm of forensic anthropology?** *Int J Legal Med.* 2019 Mar;133(2):661-668. doi: 10.1007/s00414-018-1958-6.
- [Gracia, A.](#); [Crespo, S.](#); [Tortosa, J. M.](#); [Castellá, J.](#) **Válvula pulmonar bicúspide aislada.** *Rev. Esp. Med. Legal.* 2019;45(3):131-2.
- Grijalba, M.; [Barbería, E.](#) **Perfil demográfico del cuerpo de Médicos forenses en España.** *Rev. Esp. Med. Legal.* 2019;45(3):89-91.
- [Landín, I.](#); [Barbería, E.](#); Dasi, C.; Arimany-Manso, J. **Muerte inesperada debida a granulomatosis eosinofílica con poliangeítis (síndrome de Churg-Strauss).** *Anales del Sistema Sanitario de Navarra.* 2019;42(1):83–87.
- [Landín, I.](#); [Soler, A.](#); [García-Sayago, F.](#); [Barbería, E.](#) **Muerte súbita por hernia diafragmática congénita no diagnosticada.** *An Pediatr (Barc).* 2019;91(2):129-30.
- [Pujol, A.](#); Mohíno, S. **Violencia de pareja y enfermedad mental.** *Rev Esp Med Legal.* 2019;45(2):77-82.
- Vera-Varela, C.; [Barbería, E.](#); Giner, L.; Xifró, A.; Suelves, J. M.; Guija, J. **Aportaciones de la medicina forense en la mejora del conocimiento del suicidio.** *Revista Española de Medicina Legal.* 2019;45(2):67-72.
- Prió-Silvestre, J.; [Barbería, E.](#); [Pujol-Robinat, A.](#); [Puig Bausili, L.](#); [Soler Villa, A.](#) **Evaluación de las periciales extrajudiciales en Cataluña (España) en 2016-2017.** *Revista Española de Medicina Legal.* 2019 [in press]

- Zafra, E.; Roman, L; Gallo, B. **Conseqüències del feminicidi en la violència masclista: anàlisi de les necessitats dels fills i familiars per a noves propostes d'intervenció integral a Catalunya** – Projecte Feminicidi resultant de conveni entre la URV i l'ICD. Disponible http://dones.gencat.cat/web/.content/03_ambits/violencia_masclista/Estudis_VM/Cicle-de-webinars/Memoria-CONSEQUENCIES-FEMINICIDI_ICD_2019_def.pdf

6. Biblioteca de l'IMLCFC

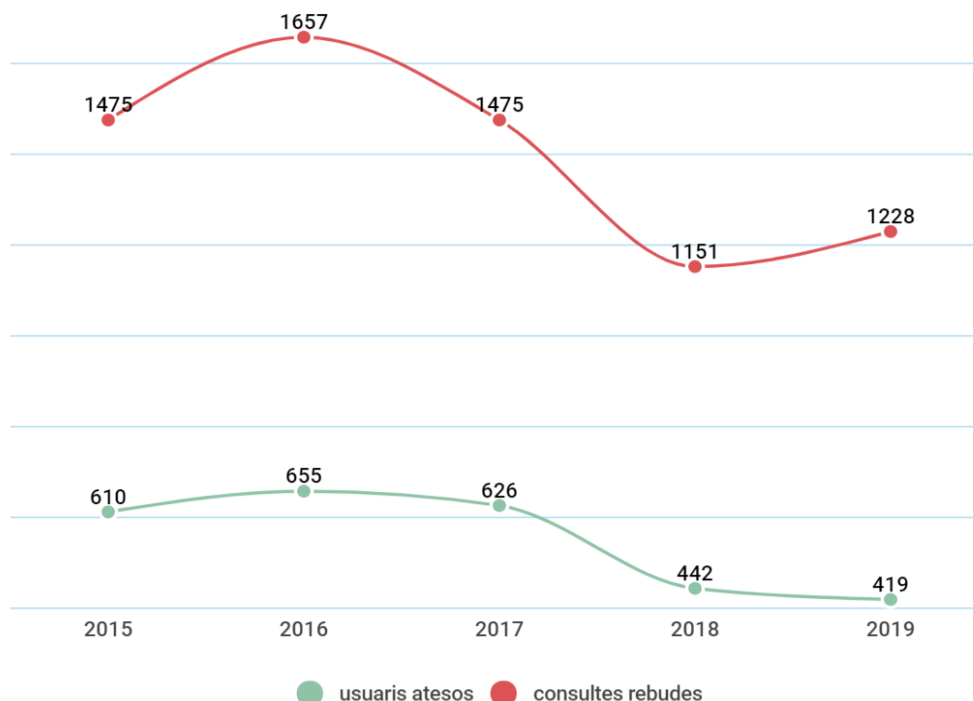
La Biblioteca de l'IMLCFC, que depèn del Servei d'Arxius, Biblioteques i Efectes Judicials de la Direcció General de Modernització de l'Administració de Justícia, ofereix serveis de documentació especialitzats al col·lectiu de metges forenses de Catalunya, així com a la resta de professionals de l'Institut.

Actualment el fons bibliogràfic és de 4.000 volums i 54 col·leccions de revistes. El servei està gestionat per una bibliotecària documentalista, i dos dies per setmana compta amb el suport d'una altra bibliotecària.

Usuaris atesos i consultes rebudes

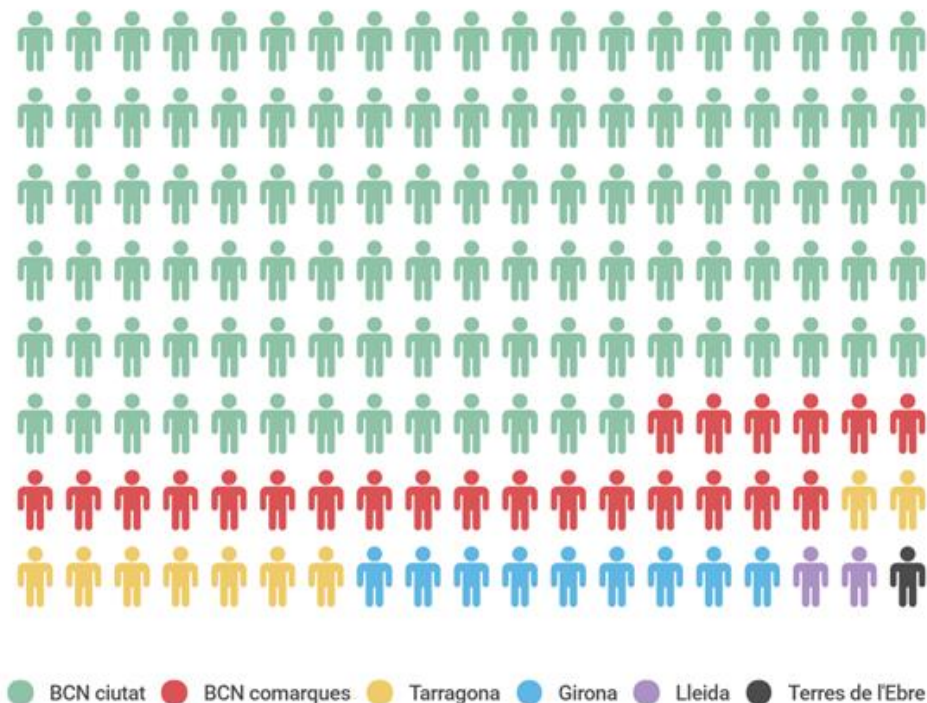
Aquest any s'han adreçat a la biblioteca un total de **419 usuaris**, que han formulat **1.228 consultes**. Representen el 38,5 % dels usuaris potencials i ha suposat una mitjana diària de 5,6 consultes.

A continuació es mostra l'evolució dels usuaris i consultes atesos els darrers cinc anys:



Dels 419 usuaris atesos, més del 80 % han estat metges forenses, gairebé un 7 % personal tècnic (tècnics de laboratori i patologia, psicòlegs), un 8 % altres biblioteques i un 3 % una altra tipologia d'usuaris, com ara personal judicial i personal extern.

La divisió de procedència dels metges forenses que han estat atesos és: :



La consulta més habitual és la demanda d'articles o bibliografia, en el 93,5 % dels casos. En aquest tipus de consultes, el 22 % de peticions venen derivades pel servei de sumaris. Derivat de les consultes d'informació rebudes i com a resposta a les peticions d'informació s'han elaborat un total de 40 bibliografies i s'han subministrat 1.299 documents.

Pel que fa al lliurament de la documentació, majoritàriament s'entrega per correu electrònic (70 % del total), seguit de l'entrega en persona (25 %).

Fons bibliogràfic

El 2019 el fons de llibres s'ha incrementat gairebé el 4 %. Els nombre d'exemplars totals en circulació el 31 de desembre és de 3.714 volums.

Des del 2009 la Biblioteca té subscripció al [C17, Catálogo de Publicaciones Periódicas en Bibliotecas de Ciencias de la Salud Españolas](#), a través del qual es fan intercanvis d'articles amb altres biblioteques. El 2019 s'han sol·licitat un total de 34 articles a altres centres i s'han rebut 17 peticions externes.

Serveis documentals

- Sumari de revistes

La Biblioteca ofereix aquest servei mensual que informa dels **darrers números de revista rebuts**. A banda de les revistes rebudes a la Biblioteca, també s'inclouen en aquest servei algunes revistes en obert i gratuïtes i que es consideren d'interès, com les *Actas españolas de psiquiatría*, *Gaceta internacional de ciencias forenses* o *Anuario de psicología forense*, per posar alguns exemples.

Dels 11 butlletins enviats al llarg de l'any s'han rebut **257 peticions** d'articles, xifra significativament més alta que les 156 peticions del 2018.

Les revistes de les qual s'ha rebut més sol·licitud d'articles han estat:



- Novetats bibliogràfiques

El servei de novetats de llibres informa sobre les **darreres adquisicions**, de manera bimestral o trimestral. El 2019 s'han enviat **7 butlletins** de novetats, la qual cosa ha generat **52 peticions** de llibres en préstec. Al mes de juliol també es va difondre el butlletí especial *Lectures d'estiu*, elaborat col·laborativament per totes les biblioteques judicials.

Des del mes de setembre, aquest servei es va deixar d'elaborar en un document PDF descarregable i s'actualitza la informació directament a la intranet:

<https://espai.justicia.gencat.cat/Administracio-justicia/Que-necessito/Professionals/Bibliotecaris/Xarxa-Biblioteques-Judicials-Catalunya-Qui-som/Biblioteca-Institut-Medicina-Legal-Ciencias-Forenses-Catalunya/Pagines/novetats.aspx>

Novetats de llibres

Desprotegit per a vos. Ningú més pot veure els vostres carers recents. [Protegiu-la](#)
Data d'inici de la publicació: Inmediatament

A continuació trobareu una selecció dels llibres adquirits per la Biblioteca darrerament.
Si teniu interès en consultar algun títol i el voleu en préstec podeu contactar nos: biblioteca.bcn.imlc@xij.gencat.cat / 93 554 82 82

Simpson's forensic medicine / Edited by Jason Payne-James, Richard Jones
14th ed. CRC Press, 2020. ISBN 978-1-4987-0429-8

Sumari: 1. Principles of forensic practice.- 2. The ethics of medical practice.- 3. Medicolegal aspects of death.- 4. Violence in society, medicolegal investigation of death and the autopsy.- 5. The appearance of the body after death.- 6. Death from natural cases.- 7. Deaths and injury in infancy.- 8. Assessment, classification and documentation of injury.- 9. Ballistic injuries.- 10. Regional injuries and patterns of injury.- 11. Pressure to the neck and asphyxia deaths.- 12. Heat, cold and electrical trauma.- 13. Immersion and drowning.- 14. Identification of the living and the death.- 15. Restraint and control techniques.- 16. Police custodial healthcare.- 17. Sexual assault, genital injury and female genital mutilation.- 18. Safeguarding and protection of children and vulnerable adults.- 19. Transportation medicine.- 20. Torture and cruel, inhuman and degrading treatment.- 21. Principles of forensic science and crime scene investigation.- 22. Principles of toxicology.- 23. Alcohol.- 24. Licit and illicit drugs.- 25. Medicinal poisons.- 26. Miscellaneous poisons.

7. Presència de l'IMLCFC als mitjans i les xarxes socials

- Web de la Universitat Pompeu Fabra,
https://www.upf.edu/web/dret/noticies/-/asset_publisher/W8R4C1KECQIt/content/id/222020008/maximized



upf. Universitat Pompeu Fabra Barcelona Unitat de Coordinació Acadèmica de Dret

Docència | Recerca | Divulgació | Sobre nosaltres

» / Notícies / Visita dels nostres estudiants a l'Institut de Medicina Legal i Ciències Forenses

Visita dels nostres estudiants a l'Institut de Medicina Legal i Ciències Forenses

29.01.2019

El dia 25 de gener, els alumnes de 3er Curs de Criminologia i Polítiques Públiques de Prevenció de la UPF van visitar l'Institut de Medicina Legal i Ciències Forenses.



- Web del Col·legi de l'Advocacia de Barcelona: informació de la reunió de la Comissió de Relacions amb l'Administració de Justícia (CRAJ) amb l'IMLCF

<http://www.icab.cat/?go=eaf9d1a0ec5f1dc58757ad6cffdacedb1a58854a600312cccabe27fca69cfc3bcdec790ef67888951c2f0815cebc321832c1ecc4ba459d56b158aee8c5b7a1>



NOTÍCIES > Comissió de Relacions amb l'Administració i la Justícia (CRAJ)

La CRAJ informa: Tramitació d'Informes Pericials per l'IMELEC

05/02/2019

Us informem que en data 30 de gener s'ha realitzat una reunió amb la Direcció i la Gerència de l'Institut de Medicina Legal i Ciències Forenses de Catalunya per part dels representants de la Craj a fi de millorar les possibles incidències i demores en la tramitació dels informes pericials previstos conforme a l'article 7.5 del Real Decret Legislatiu 8/2004, de 29 d'octubre, sobre responsabilitat civil i assegurances en vehicles a motor.

En aquest sentit, i per tal de facilitar que hi hagi la màxima agilitat de l'Institut, en la tramitació dels informes pericials esmentats, us recordem que per tal de sol·licitar-los és necessari aportar:

1. El formulari oficial de sol·licitud de la pericial. En el camp "asseguradora" del mateix s'ha de fer constar la Companyia responsable del sinistre, en cap cas l'asseguradora del lesionat. Adjunt trobareu el formulari oficial.
2. L'oferta motivada efectuada per la Companyia asseguradora responsable del sinistre. No es tracta de les respostes motivades que puguin rebre de les Companyies sinó de l'oferta motivada.
3. Tots els informe mèdics corresponents al sinistre de que es disposi.

Tanmateix us recordem que, conforme a l'article 12.3 del Reial Decret 1148/2015, de 18 de desembre, el termini per a formular aclariments per part del perjudicat o la companyia asseguradora sobre algun extrem que s'hagi demanat i no s'hagi resolt amb claretat, és de 7 dies hàbils des de la data de la recepció de l'informe pericial.

En el cas que tingueu peticions d'informes en tramitació davant l'Institut durant un termini superior a tres mesos i no haguessis rebut comunicació, us podeu dirigir a la Craj per tal que realitzem una gestió al respecte (craj@icab.cat).

- Entrevista de la revista *Farmacosalud* a la directora de l'IMLCFC:
<https://farmacosalud.com/la-labor-mas-dificil-para-los-medicos-forenses-actuar-como-peritos-en-juicios/>
- Tuit del Departament de Justícia: difusió de l'entrevista anterior:



<https://twitter.com/punsix/status/1090958668730900480>

- Cadena Ser Catalunya:
Programa de ràdio i entrevista des d'una sala d'autòpsies:
https://cadenaser.com/emisora/2019/01/31/sercat/1548931382_352567.html
- Tuit del Departament de Justícia: difusió del programa anterior:

