

گواهی فوت استاندارد و دستورالعمل ثبت اطلاعات در آن براساس قوانين سازمان جهانی بهداشت

آذر کبیرزاده

کارشناس ارشد، عضو هیأت علمی دانشگاه علوم پزشکی مازندران

بنیامین محسنی ساروی

کارشناس مدارک پزشکی حوزه معاونت پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی مازندران

چکیده

دانش پزشکی در گروی جمع آوری داده های صحیح، دقیق و به موقع است. بخشی از این داده ها در مدارک پزشکی بیماران جمع می شود. سازمان جهانی بهداشت برای یکسان سازی تهیه داده های علوم پزشکی، به منظور تبادل آمارهای بین المللی و استفاده بهینه از داده ها، دستور العملهای مدون در این زمینه به کشورهای تابعه ارائه می کند. گواهی فوت یکی از اوراقی است، که توسط پزشکان تهیه و تنظیم می گردد، که نه تنها بایستی بطور یکسان و یکنواخت تهیه گردد، بلکه باید پزشک صحت داده های آنرا نیز تایید کند. در کشور ما نیز تاکنون به جز پروانه دفن فرمی یکنواخت در مورد گواهی فوت تولید نشده و دستورالعمل مدونی نیز در این مورد وجود ندارد.

در این مقاله ضمن معرفی گواهی فوت استاندارد، به مجموعه دستورالعملهای سازمان بهداشت جهانی، در چگونگی تکمیل گواهی فوت و همچنین جنبه های قانونی آن در کشور ایران، پرداخته می شود و در پایان نیز گواهی فوتی را که اخیراً توسط گروه آمار و اطلاع رسانی حوزه معاونت پژوهشی وزارت بهداشت، با همکاری سازمان ثبت احوال تهیه شده است و مراحل Pilot را طی می کند آورده شده است.

واژه های کلیدی: گواهی فوت، مجموعه قوانین WHO، جنبه های قانونی گواهی فوت

مقدمه

«پرسنل پذیرش، پزشکان و پرستاران از مهمترین مستندسازان^۱ به شمار می آیند و سایر مستندسازان، در مرتبه دوم اهمیت قرار می گیرند. تهیه مستندات پزشکی همان اساس داده های علوم پزشکی، در قالب مدارک پزشکی است. (۳)» با توجه به اینکه کشور ما نیز از سیاستها و خط مشی های سازمان بهداشت جهانی پیروی می کند، بنابراین در

۱- مستندسازی عبارت است از: ثبت مشاهدات مقتضی و واقعیات درباره سوابق بهداشتی درمانی بیمار، اعم از بیماری فعلی و گذشته، آزمایشات، درمان و نتایج درمان

قرن حاضر که عصر انفجار اطلاعات نامیده شده است، ضرورت تهیه و جمع آوری و انتشار اطلاعات صحیح و به موقع را می طلبد. در حوزه داده پردازی پزشکی نیز دقت تهیه کنندگان اطلاعات و توان اطلاع رسانان، در اطلاع رسانی، از اهمیت بسزایی برخودار است. به عبارت دیگر نحوه ثبت و چگونگی پردازش ها، نقش اساسی در بازیابی و نتیجه گیری از آنها را دارد.

ج) قانون (مراجع قضایی، دادگاه) در مورد دعاوی و دادخواهی و در سیر دادرسی ها، ثبت انجام شده بایستی بتواند به عنوان یک سند قابل دفاع، از حقوق هم بیمار و هم پزشک باشد... (۶)

د) سازمانهای بیمه گری

سازمانهای بیمه گری براساس دستورالعمل های داخلی خود، و با استفاده از گواهی فوت، برای برقراری مقررات های بازماندگان، اقدام لازم را به عمل می آورند.

تعريف مرگ

مرگ همیشه به عنوان یک واقعه تلخ مطرح می شود و در کتب تعاریف متعدد برای آن آورده می شود. «مرگ عبارت است از توقف دائمی کلیه اعمال حیاتی بدن» (۷).

علت مرگ

برای تعریف علت مرگ، دو دیدگاه مطرح می شود. دیدگاه اول براساس تعاریف فرهنگهای پژوهشی است که «علت مرگ بیماری یا جراحت و شرایطی است، که تحت آن شرایط مرگ اتفاق می افتد، (مثل خودکشی، حادثه). (۷)» و دومین دیدگاه، مربوط به سازمان جهانی بهداشت است که براساس بیستمین نشست این سازمان، علت مرگ عبارت است از «تمام بیماریها، وضعیتهای ناخوشی یا صدماتی که منجر به مرگ شوند و یا سهیمی در مرگ داشته باشند و حتی شرایطی از حوادث، که تولید چنین صدماتی را می کنند، می باشد. (۸)» هدف اصلی از ذکر جزئیات، اطمینان از این است که تمامی شرایط مرتبط ثبت گردد و گواهی دهنده با انتخاب بعضی از شرایط از ثبت دیگر موارد صرف نظر نکند.

علت زمینه ای مرگ

در نشست بازنگری سازمان بهداشت جهانی، بر لزوم ثبت علت زمینه ای مرگ، به عنوان علتی که به سازمان جهانی بهداشت گزارش می شود و از نظر آمار اهمیت دارد، تأکید گردید. از این دیدگاه، آنچه مسلم است مرگ یک واقعه آتی در اثر یک عامل یا یک بیماری منفرد نیست، بلکه یک روند یا

تنظيم و مستندسازی مدارک پژوهشی نیز اصول فنی سازمان جهانی بهداشت را بکار می گیرد. در باب اصول مستندسازی، مستندات پژوهشی دستورالعمل های بسیاری وجود دارند، اما همین اصول نیز وقتی که صحبت از تبادل اطلاعات مطرح می شود، باید به صورت یکنواخت و یکسان بکار گرفته شود. تفکر اولیه این همسان سازی گرد آوری اطلاعات و نیز افزایش سطح داده های علوم پژوهشی است و این میسر نیست مگر با همکاری و همیاری کشورهای عضو سازمان جهانی بهداشت. بخش اساسی پرونده های بیماران را اوراق بیمارستانی و بهداشتی تشکیل می دهد، اما در مورد بیماران فوت شده، بخش دیگری به پرونده الحق می شود، که همان گواهی فوت است که سازمان بهداشت جهانی فرم، دستورالعمل و پیشنهاداتی در این زمینه دارد.

در ابتدا به دستورالعملها و قوانین سازمان بهداشت جهانی درباره چگونگی ثبت گواهی فوت، اشاره ای خواهیم داشت، اما قبل از اینکه به این دستورالعمل پیردازیم مختصراً از اهمیت گواهی فوت را از دیدگاههای مختلف بررسی می کنیم.

الف) آمار

«آمارهای مرگ و میر، یکی از مهمترین شاخصهای بهداشتی است، که وضعیت بهداشت و سلامت هرجامعه ای را ارزشیابی می کند و یکی از انواع داده های قابل اعتماد محسوب می شود. (۱)» در تبادل آمارهای بین المللی، آنچه که از اهمیت ویژه ای برخودار است، چگونگی جمع آوری و تکمیل یکسان و یکنواخت این داده ها در کشورهای مختلف است، که تبادل را تسهیل می کند. «از بعد دیگر، اطلاعات استخراج شده برای تحقیقات بنیادی، مطالعات اپیدمیولوژی و برنامه ریزی های خدمات بهداشتی عمومی، حیاتی هستند. بنابراین لازم است که داده های این گواهی ها کامل، صحیح و درست باشند. (۸).»

ب) کدگذاری

«کدگذاران متخصص، در بیمارستانها و مراکز خدمات بهداشتی درمانی، براساس ثبت های انجام شده مبادرت به کدگذاری گواهی فوت می نمایند، که هر اندازه این گواهی اصولی تر و دقیق تر ثبت شده باشد، کدگذاری را نیز تسهیل و همچنین کد اختصاص یافته دقیق تر خواهد بود.

همانطور که در مثال آورده شده علت زمینه ای شروع کننده در خط a آورده شده (البته بسته به زنجیره حوادث منجر به مرگ گاهی لازم است گواهی در سه بند تکمیل شود، یعنی خط آخر که علت زمینه ای شروع کننده ثبت می شود، خط c باشد) و سایر علل زمینه ای مشارکت کننده به ترتیب توالی صعودی در بندهای c و d ثبت شده است و در خط a علت اصلی یا مستقیم (تابلوی کلینیکی مرگ) آورده می شود.

در قسمت دوم گواهی وضعیتها را که مشارکت در مرگ دارد اما به بیماری یا وضعیتی که در حال حاضر منجر به مرگ شده است، مرتبط نیست آورده می شود.

ثبت فاصله تقریبی (دقیقه، ساعت، روز، هفته، ماه یا سال) بین شروع هر وضعیت و تاریخ مرگ، به پزشک گواهی دهنده در تنظیم صحیح این چرخه متوالی و همچنین به کدگذاری مدارک پزشکی، در تنظیم گواهی فوت کمک خواهد کرد.

نکات مهم

ثبت عمل جراحی

در ثبت عمل جراحی به عنوان علت مرگ، وضعیتی که عمل جراحی به خاطر آن انجام شده است و همچنین یافته ها، نیز باید در گواهی آورده شود. مثال:

- a) *Intera operative haemorrhage*
- b) *Tonsillectomy*
- c) *Hypertrophy of tonsils*

نئوپلاسمهای بدخیم

اگر یک نئوپلاسم بدخیم منجر به مرگ شده است، مرفوژی و رفتار نئوپلاسم نیز قید می شود، علاوه بر آن اگر علت مرگ ترکیبی از سرطانها است (سرطان مواضع متعدد متاستاز یافته) مواضع اولیه منشاء نئوپلاسم قید و از تک تک مواضع ثانویه (متاستاز یافته) نیز نام برده می شود. مثال:

- a) *Metastatic involvement of lymph nodes*
- b) *Carcinoma of breast*

چرخه ای از بیماریها و یا سلسله ای از عوامل را دارد. از نقطه نظر پیشگیری نیز لازم است، زنجیره این چرخه در جایی شکسته شود. هدف اصلی از بهداشت ملی نیز پیشگیری از تداوم این چرخه است؛ بنابراین علت زمینه ای مرگ چنین تعریف می شود:

۱- بیماری یا آسیب شروع کننده چرخه حوادث مرگبار، که مستقیماً منجر به مرگ می شود.

۲- شرایطی از حوادث یا خشونتها که تولید کننده آسیب مرگبار است.

برای اینکه تعاریف و دیدگاههای مطرح شده در چگونگی ثبت گواهی فوت با آنچه که مدنظر بهداشت جهانی است مقایر نداشته و برداشت‌های متفاوتی دیده نشود، با استفاده از تعاریفی که سازمان جهانی بهداشت مطرح کرده است و گواهی فوت، که به طور پیشنهادی برای کشورهای عضو طراحی شده لازم است و در انتخاب علت اصلی مرگ و علل زمینه ای نیز آموزش‌های لازم فراهم آورده شده است.

قسمت اول گواهی، برای بیماریهای مرتبط با چرخه حوادثی است، که مستقیماً منجر به مرگ شده و قسمت دوم، برای وضعیتها غیرمرتبط، که مشارکت در مرگ دارند، می باشد. بسته به سیاست هر کشور، می توان از گواهی با سه خط یا چهار خط در ثبت علت مرگ استفاده نمود.

اگر فقط یک مرحله در زنجیره حوادث منجر به مرگ وجود دارد، همان را در قسمت a ثبت می کنیم ولی اگر بیش از یک مرحله وجود دارد، علت مستقیم یا اصلی در خط a و علت زمینه ای شروع کننده، در پایین ترین قسمت و سایر علل زمینه ای به ترتیب صحیح توالی در قسمتهای c و b ثبت می گردد. به مثال زیر توجه کنید:

- | | |
|---------------------------------------|-------------------------|
| a) <i>Pulmonary Embolism</i> | علت مستقیم یا اصلی |
| b) <i>Pathological fracture</i> | سایر علت زمینه ای |
| c) <i>Secondary carcinoma offemur</i> | سایر علت زمینه ای |
| d) <i>carcinoma of breasts</i> | علت زمینه ای شروع کننده |

خدمات و ماهیت آنها

قوانين حقوقی در زمینه گواهینامه های پزشکی

«گواهی پزشک عبارت است از مطلبی که بوسیله پزشک نوشته می شود و به وسیله آن موضوعی را تایید و به اطلاع شخص یا یک موسسه دیگر می رساند. (۶)» یکی از گواهی هایی که توسط پزشک صادر می شود، گواهی فوت است، که در آن علاوه بر اطلاعات دقیق از هویت متوفی، مشخصات بیماری و علت فوت نیز باستی آورده شود. طبق قوانین سازمان جهانی بهداشت فقط پزشک مسؤول پرکردن گواهی فوت می باشد و حق امضاء در آن نیز متعلق به پزشک است؛ اما باستی توجه داشت که امضاء یا مهر پزشک در واقع دلیل محکم برای تأکید محتویات آن به شمار می رود و به عبارت دیگر یعنی «من مسؤولیت صحت و مفاد آن را بر عهده دارم».

بسته به سیستمهای هر کشور، قوانین و دستورالعملهای حقوقی، در مورد مسؤولیت صدور گواهی نامه متغیر است. نکات مهمی که در صدور گواهی و به طور مشخص گواهی فوت باستی پزشکان به آن توجه لازم را مبذول دارند.

عبارتند از:

۱) در یک گواهی فوت لازم است علاوه بر مشخصات کامل پزشک به طور خوانا، مهر و امضا، او نیز آورده شود.

۲) هویت دقیق صاحب گواهی (متوفی) مشخص و مطالب آن خوانا و صریح و روشن باشد.

۳) محتوای گواهی صحیح و هیچگونه نکته خلافی در آن یافت نشود

لازم به ذکر است، که هرگونه خطأ در گواهی نه تنها منافی آبرو و اقتدار پزشک است، بلکه طبق قوانین جاریه مجازات در مورد پزشک جاری می شود. (۵)

موارد قانونی در مورد گواهی که خلاف واقع ثبت شده است

«جامعه به گواهی پزشکی با نظر اعتبار نگاه می کند و آنها را مؤثر می داند، بنابراین در صورت خلاف واقع بودن، چه بسا خساراتی که به دولت و یا اشخاص حقیقی و حقوقی دیگر وارد می گردد. قانون گذار صدور گواهی خلاف واقع را جرم دانسته است.» جرم صدور گواهی خلاف واقع، علاوه بر شباهتی که با

در مواردی که صدمه ای منجر به مرگ بیمار شود، ماهیت صدمه و همچنین عامل خارجی، که منجر به صدمه شده است در گواهی آورده می شود. مثال:

- a) *Haemorrhagic shock*
- b) *Peritoneal haemorrhage*
- c) *Rupture of liver*
- d) *Road traffic accident*

سمومیت با داروها و مواد بیولوژیکی

وقتی که علت فوت سمومیت ناشی از ترکیب چند دارو است و محتوای آن ترکیب مشخص است، تک تک داروها قید می شود، ولی اگر ترکیب و محتوای آن مشخص نیست، با عبارت *Mixed* اشاره به سمومیت منجر به فوت می شود.

گواهی فوت نوزاد

سازمان جهانی بهداشت به عنوان پیشنهاد اعلام می دارد که بهتر است، برای ثبت علت فوت نوزادان، از یک گواهی جدآگاهه استفاده می شود و موارد ذیل در این گواهی به ترتیب توالی زیر آورده شود:

- I) وضعیت یا بیماری اصلی نوزاد یا جنین
- II) دیگر بیماریها یا وضعیتها مرتبط با نوزاد یا جنین
- III) وضعیتها یا بیماریهای مهم مادری که نوزاد یا جنین را تحت تاثیر قرار می دهد
- IV) دیگر بیماریها یا وضعیتها مجه مادری که نوزاد یا جنین را تحت تاثیر قرار می دهد
- V) دیگر شرایط مرتبط در گواهی فوت نوزاد بهتر است تاریخ، ساعت فوت و در مورد جنین، مرده به دنیا آمدن آن، به وضوح ثبت شود. در بندهای دیگر گواهی نیز اطلاعاتی در زمینه مادر، حاملگی حاضر و افرادی که در زایمان مشارکت داشته اند، آورده شود.

مثال:

- a) *Intraventricular haemorrhage*
- b) *Respiratory stress syndrome*
- c) *Placental insufficiency*
- d) *Bacteriuria in pregnancy*
- e) *Difficult forceps delivery*

تقديم به مراجع قضائي، بددهد به حبس از شش ماه تا دو سال يا به سه تا دوازده ميليون ريال جزاي نقدي، محکوم خواهد شد. هرگاه تصديق نامه مزبور به واسطه اخذ مال يا وجهي انجام گرفته باشد، علاوه بر استرداد و ضبط آن به عنوان جريمه به مجازات مقرر برای رشوه گيرنده محکوم ميگردد.^(۶)

شهادت کذب دارد، به جعل معنوی نیز شبیه است و به همین دليل قانون گذار آن را در باب جعل پيش بینی کرده است نه در شهادت دروغ. ماده ۵۳۹ قانون مجازات اسلامی در اين خصوص تدوين شده است.»^(۶)

ماده ۵۳۹ قانون مجازات اسلامی

«هرگاه طبيب تصديق نامه برخلاف واقع درباره شخص برای معافیت از خدمت در ادارات رسمي یا نظام وظیفه و یا برای

گواهی بين المللی فوت

فصله تقریبی بين شروع مراحل و مرگ	علت مرگ	قسمت اول
	بيماری يا وضعیتی که مستقیماً منجر به مرگ می شود *	(الف) در اثر (یا پیامد)
	وضعیت مرگبار، اگر وجود دارد يا متنه به ثبت علت در خط بالای خود می شود و بیانگر وضعیتی است که در آخرین خط آورده شده می باشد.	(ب) در اثر (یا پیامد)
	علت زمینه ای شروع کننده	(ج) (د) قسمت دوم
	دیگر وضعیتهاي مهمی که مشارکت در مرگ دارند، اما به بیمار يا وضعیتی که مرگ را ایجاد کرده است مرتبط نیستند.
* نکته مهم؛ منظور طریقه مرگ مثل <i>Respiratory Failure</i> یا <i>Heart Failure</i> به معنی بیماری، آسیب یا عوارضی است که منجر به مرگ می شود	

گواهی فوت نوزاد

این گواهی برای نوزادان تا یک هفته بعد از تولد و نوزاد مرده به دنیا آمده تکمیل می شود

 این بچه زنده به دنیا آمده در ساعت این بچه مرده است در ساعت این بچه مرده به دنیا آمده است در ساعت نامشخص است در حین دردهای زایمانی

مردن این بچه قبل از دردهای زایمانی

مشخصات مادر

مشخصات بچه

وزن تولد به گرم

جنس

 پسر دختر نامشخص نک قل قل اول قل دوم قل بعدی

تاریخ تولد

--	--	--

اولین روز پس از ختم قاعدگی

--	--	--

سن مادر به سال

در صورتی که مشخص نیست

--

تاریخ تقریبی حاملگی به هفته

تعداد حاملگی قبل

حاملگی ها:

زنده به دنیا آمده

مرده به دنیا آمده

سقط

مشخصات فرد کمک کننده به زایمان

 پوشک ماما تحصیل کرده شخص تحصیل کرده دیگر نامشخص خیر بله

مراقبت قبل از تولد انجام شده: بله

ساخ

نتیجه حاملگی های قبلی:

حاملگی حاضر:

 زنده به دنیا آمده مرده به دنیا آمده

سقط

 طبیعی خودبخودی دیگر موارد

تاریخ سقط:

علت مرگ

۸. وضعیت یا بیماریهای اصلی نوزاد یا جنین

۹. دیگر بیماریها یا وضعیتها مرتبط با جنین یا نوزاد

۱۰. وضعیتها یا بیماریهای مهم مادرزادی که نوزاد یا جنین تحت تاثیر قرار می دهد

۱۱. دیگر وضعیتها یا بیماریهای مهم مادرزادی که نوزاد یا جنین را تحت تاثیر قرار می دهد

۱۲. دیگر شرایط مرتبط

 علت فوت براساسی اتوپسی مشخص شد گزارش اتوپسی بعداً ضمیمه خواهد شد اتوپسی در دسترس نیست

نام گواهی دهنده

امضاء و تخصیص

دستورالعمل تکمیل فرم گواهی فوت

افراد دارای شناسنامه: این قسمت جهت افرادی که زنده به دنیا آمده و دارای شناسنامه می باشد تکمیل می شود و شامل مشخصات متوفی می باشد.

- شناسنامه و یا شماره ملی (افرادی که دارای شناسنامه و هم شماره ملی می باشد هر دو شماره قید شود).
تاریخ تولد مطابق شناسنامه تکمیل شود.

شغل: شغل اصلی که متوفی در بیشتر عمر خود انجام داده قید شود و اگر بازنیشته بوده شغل مربوطه نوشته شود.

جنین، نوزاد و کودکان این قسمت جهت موارد سقط جنین، مردہ زائی، نوزادان و یا کودکان فاقد شناسنامه می باشد.

فاقد شناسنامه: ذکر نام و نام خانوادگی و شماره شناسنامه یا شماره ملی مادر در این قسمت ضروری است و اگر کودک فاقد شناسنامه، دارای نام باشد در قسمت نام و نام خانوادگی آورده شود.

- برای نوزادان و یا کودکان فاقد شناسنامه زمان فوت بعد از ولادت علامت زده می شود. برای موارد مردہ زایی یا سقط جنین زمان فوت قبل از تولد علامت زده شود.

- تاریخ تولد به روز، ماه و سال فقط برای موارد فوت بعد از ولادت (کودکان فاقد شناسنامه) تکمیل می شود.

- تاریخ فوت براساس روز، ماه و سال برای همه موارد سقط جنین، مردہ زایی، مرگ نوزاد یا کودک فاقد شناسنامه تکمیل شود.

علت فوت:

در این قسمت به ترتیب سلسله علل بیماری یا شرایطی که منجر به مرگ در قسمت الف شده است ذکر می شود و هر قسمت از قسمت قبلی متجه می شود و بیماری اولیه ای که سبب بروز سلسله وقایع منجر به مرگ شده است، در آخر این سلسله علل ذکر شود. بعنوان مثال:

الف) *Pulmonary embolism*

ب) *Pathological fracture*

ج) *Secondary carcinoma of Femur*

د) *Carcinoma of breast* (علت اولیه)

لازم به ذکر است که علائم بیماری و یا حالت و نشانگان مرگ همانند نارسایی قلبی - ایست تنفسی و یا ضعف و غیره باید در گواهی منظور شود. بندھای ب و ج و د به ترتیب شامل بیماریها و شرایطی که راه را برای علت قسمت الف هموار نموده است حتی اگر بعد از یک فاصله طولانی باشد.

آدرس:

در این قسمت آدرس پستی متوفی که در آن محل سکونت داشته و بطور معمول در آن زندگی می کرد، همچنین برای محل فوت اعم از بیمارستان یا منزل نام کشور و استان و شهرستان و یا شهر یا روستای مربوطه ذکر می شود در صورتی که متوفی برای درمان بیماری بطور موقت در مکان دیگری سکونت داشته باید محل سکونت دائمی وی نوشته شود.

مشخصات پزشک

در صورتی که فوت در مؤسسه درمانی (اعم از بیمارستان، زایشگاه، مرکز بهداشتی درمانی و) اتفاق افتاده باشد و یا در پژوهشی قانونی پروانه دفن صادر شده باشد علاوه بر درج اطلاعات قبلی مهر و نام مؤسسه درمانی نیز دقیقاً ثبت می گردد.

صادر کننده گواهی: تاریخ صدور گواهی فوت باید به روز - ماه و سال درج گردد.

ذکرات مهم:

- ۱- تکمیل فرم باید منحصرآ توسط پژوهشگان محترم صورت پذیرفته و مسؤولیت صحبت اطلاعات بر عهده ایشان است.
- ۲- تکمیل قسمتهای مختلف فرم الزامی بوده و در صورت ناجوانا و ناقص بودن گواهی فوت فاقد اعتبار می باشد.

بسمه تعالی

سازمان ثبت احوال کشور

جمهوری اسلامی ایران

وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی

شماره سریال:

گواهی فوت

استان:

نام: <input type="checkbox"/> نام خانوادگی: <input type="checkbox"/> جنس: مذکر <input type="checkbox"/> مؤنث <input type="checkbox"/> شغل: وضعیت تأهل: مجرد <input type="checkbox"/> متاهل <input type="checkbox"/> مطلقه <input type="checkbox"/> همسر فوت شده <input type="checkbox"/> سایر <input type="checkbox"/> شماره شناسنامه: <input type="checkbox"/> شماره ملی: <input type="checkbox"/> محل صدور شناسنامه: کشور شهرستان استان بخش شهر / روستا تاریخ تولد: روز <input type="checkbox"/> ماه <input type="checkbox"/> سال <input type="checkbox"/> تاریخ فوت: روز <input type="checkbox"/> ماه <input type="checkbox"/> سال <input type="checkbox"/>	نام پدر: <input type="checkbox"/> زمان فوت: <input type="checkbox"/> ۱- بعد از ولادت <input type="checkbox"/> تاریخ تولد (برای زمان فوت بعد از ولادت): روز <input type="checkbox"/> ماه <input type="checkbox"/> سال <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> ۲- قبل از ولادت <input type="checkbox"/> قبل از هفته ۲۰ حاملگی <input type="checkbox"/> شماره شناسنامه مادر: <input type="checkbox"/> تاریخ فوت متفوی: روز <input type="checkbox"/> ماه <input type="checkbox"/> سال <input type="checkbox"/>	نام و نام خانوادگی / نام و نام خانوادگی مادر: <input type="checkbox"/> توالی سلسله علل بیماری یا شرایطی که منجر به مرگ (قسمت الف) شده است و هر قسمت از قسمت قبلی نتیجه می شود. بیماری اویله ای که سبب بروز سلسله وقایع منجر به مرگ شده در آخر این سلسله علل ذکر شود *الف) - آخرین بیماری که منجر به مرگ شده است) <input type="checkbox"/> ب) - بیماری که باعث قسمت الف شده است) <input type="checkbox"/> ج) - بیماری که باعث قسمت ب شده است) <input type="checkbox"/> د) - بیماری که باعث قسمت ج شده است) * علائم بیماری و یا حالت و تشانگان مرگ همانند نارسانی قلبی، ایست تنفسی و یا ضعف نباید در این قسمت آورده شود.
نشانی محل سکونت دائمی متوفی: کشور استان شهرستان بخش شهر/روستا خیابان کوچه پلاک تلفن تماس جهت پیگیریهای بعدی کد پیشنهادی: <input type="checkbox"/> محل فوت: کشور استان شهرستان بخش شماره نظام پزشکی: نام و مهر مؤسسه درمانی: تاریخ صدور گواهی فوت: روز <input type="checkbox"/> ماه <input type="checkbox"/> سال <input type="checkbox"/>		نام خانوادگی: نام و مهر امضاء پزشک:

منابع

- ۱ - آذر گشسب، اذن ا.... اصول خدمات بهداشتی. انتشارات لادن. تهران. ۱۳۵۷.
 - ۲ - افشار، عین، بیتا. بررسی نحوه ارائه آمارهای مرگ و میر در بیمارستانهای تابعه دانشگاههای علوم پزشکی شهر تهران. پایان نامه کارشناسی ارشد آموزش مدارک پزشکی. دانشگاههای علوم پزشکی ایران. دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی پزشکی. ۱۳۷۹.
 - ۳ - پیری، ذکیه. بررسی نحوه ثبت اطلاعات در گواهی فوت در بیمارستانهای دانشگاه علوم پزشکی تبریز. سومین سمینار مدارک پزشکی. تهران. ۱۳۷۷.
 - ۴ - جزوء دستورالعمل ثبت گواهی فوت. انتشار معاونت پژوهشی وزارت بهداشت. فروردین. تهران. ۱۳۷۹.
 - ۵ - صدرالدین، فاطمه. مدارک پزشکی از دیدگاه پزشکی قانونی. مجله علمی پزشکی قانونی سال چهارم، شماره ۱۳ - فروردین و اردیبهشت ۱۳۷۷.
 - ۶ - عباسی، محمود. مجموعه مقالات حقوق پزشکی. جلد چهارم. حقوق. تهران. ۱۳۷۸.
- 7 _ Dorland, W.A. Newman. Dorlands Illustration Medical Dictionary W.B. Saunders Company. Phila. 1994.
- 8 _ Huffman, K. Edna. Medical Record Management . Physical Record Company. Berwyn. 1992.
- 9 _ International Statistical Classification of Disease and Related Health Problem (10 red). (1994). WHO.