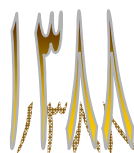


بسمه تعالی

وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی

دفتر سلامت خانواده و جمعیت

اداره سلامت کودکان



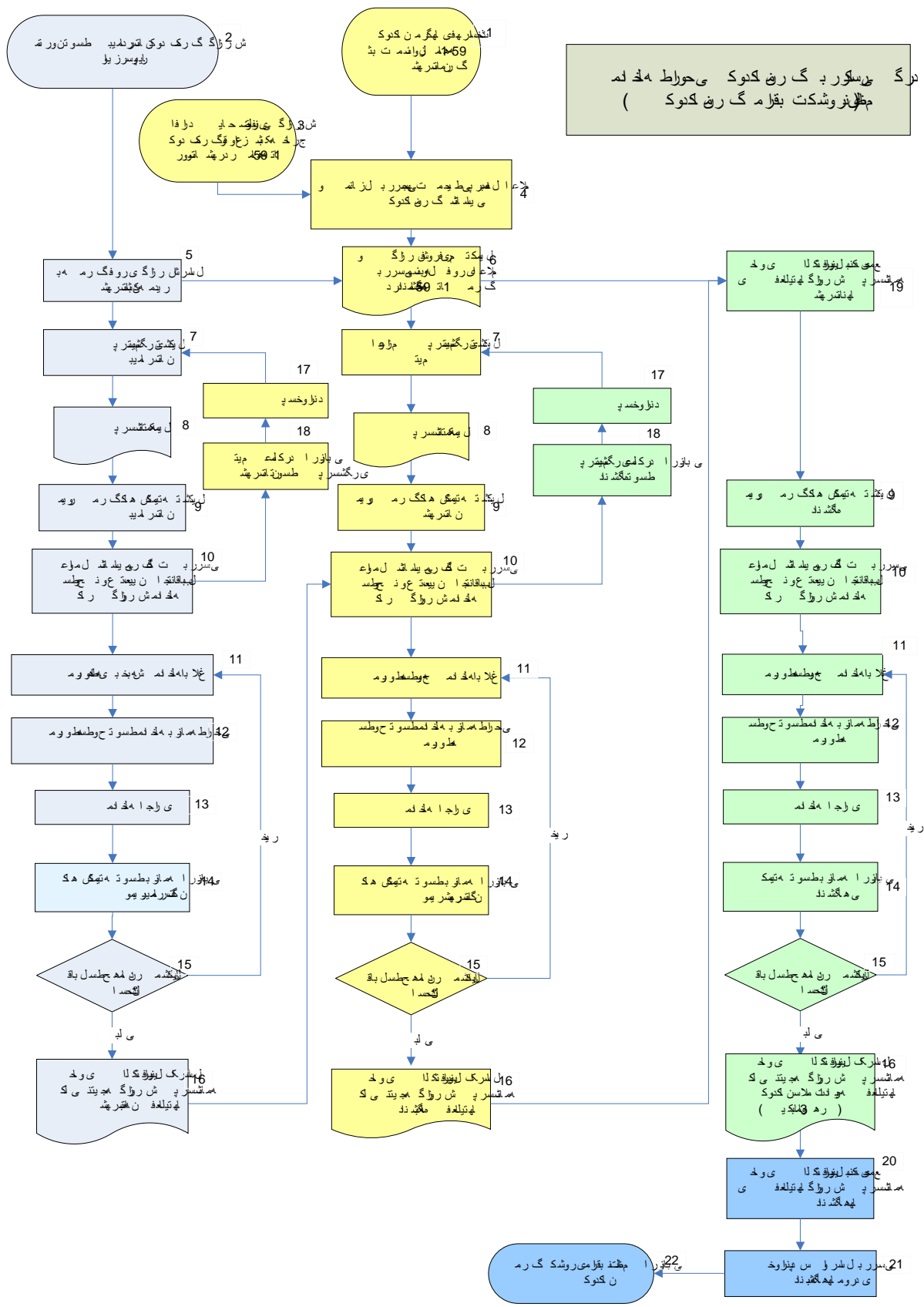
فهرست عناوین

گردش کار بررسی نظام مراقبت مرگ کودکان ۱ تا ۵۹ ماهه در دانشگاه

شرح مراحل گردش کار بررسی مرگ کودک در دانشگاه

- پیوست ۱: فرم گزارش فوری مرگ کودک
- پیوست ۲: پرسشنامه های بررسی مرگ کودک و دستورالعمل تکمیل آن
- پیوست ۱-۲: گروه بندی بیماری ها بر اساس ICD10 و آشنایی مقدماتی باتعین علت مرگ
- پیوست ۲-۲: دستورالعمل نرم افزار فایل CSO
- پیوست ۳: فرم لیست مداخلات استخراج شده از اطلاعات نظام مراقبت کودکان خارج بیمارستانی
- فرم لیست مداخلات استخراج شده از اطلاعات نظام مراقبت کودکان داخل بیمارستانی
- فرم لیست مداخلات استخراج شده از اطلاعات نظام مراقبت کودکان دانشگاه
- پیوست ۴: ترکیب اعضا و شرح وظایف کمیته معاونت درمان بررسی مرگ کودکان ۱ تا ۵۹ ماهه
- ترکیب اعضا و شرح وظایف کمیته معاونت بهداشتی بررسی مرگ کودکان ۱ تا ۵۹ ماهه
- ترکیب اعضا و شرح وظایف کمیته دانشگاهی بررسی مرگ کودکان ۱ تا ۵۹ ماهه
- پیوست ۵: فلوجارت اجرای نظام مراقبت کودکان در دانشگاه
- پیوست ۶: فرم جدول فعالیت تفصیلی مداخلات تعیین شده
- پیوست ۷: چک لیست پایش برنامه نظام مراقبت مرگ کودکان ۱ تا ۵۹ ماهه در بیمارستان و دستورالعمل آن
- چک لیست پایش برنامه نظام مراقبت مرگ کودکان ۱ تا ۵۹ ماهه در شهرستان و دستورالعمل آن

ش درگ بریسور بگ ریغ کدوک ی حواط هخ لم
 مطنین وشدکت بقلم گ ریغ کدوک (



شرح مراحل گردش کار بررسی مرگ کودک در دانشگاه

۱۹. مسئول بررسی مرگ کودکان تا ۵۹ ماهه دانشگاه پس از دریافت گزارش فوری مرگ (پیوست ۱) اطلاعات آن را در سایت www.gehd.org درنوی ورود سیستم در قسمت مرگ کودکان تا ۵۹ ماهه دانشگاه وارد می نمایند. (لازم به ذکر است که تعداد مرگ با مسوول ثبت مرگ دانشگاه و همچنین ثبت احوال کنترل شود) و اطلاعات فایل ارسالی مرگ کودکان شهرستانها را نیز در نرم افزار CSO دانشگاه انتقال می دهد ، و همچنین گزارش فعالیت هاو نتیجه مداخلات انجام شده در شهرستان ها و معاونت ها (معاونت درمان و بهداشت) را همراه با نتایج حاصل از پایش و ارزیابی در پایان هر فصل جمع بندی می کند. و یک نسخه از اطلاعات جمع بندی شده را به مسوول بررسی مرگ کودکان داخل بیمارستانی و یک نسخه دیگر را به مسوول بررسی مرگ کودکان خارج بیمارستانی تحویل دهد.
۹. **مسوول بررسی مرگ کودکان داخل بیمارستانی** مداخلات استخراج شده از نرم افزار و اطلاعات بدست آمده از شهرستانها را به کمک گروه کاری در معاونت درمان مورد بررسی قرار داده و لیست پیشنهادی مداخلات مرگ کودکان داخل بیمارستانی (نمونه فرم در پیوست ۳) و همچنین لیست مشکلات بدست آمده (مانند فرم ادر پیوست ۳) را برای دستور جلسه در کمیته معاونت درمان آماده می کند.
- مسوول بررسی مرگ کودکان خارج بیمارستانی** مداخلات استخراج شده از نرم افزار و اطلاعات بدست آمده از شهرستانها را به کمک گروه کاری در معاونت بهداشتی مورد بررسی قرار داده و لیست پیشنهادی مداخلات مرگ کودکان خارج بیمارستانی (پیوست ۳) و همچنین لیست مشکلات بدست آمده (مانند فرم ادر پیوست ۳) را برای دستور جلسه در کمیته معاونت بهداشتی آماده می کند.
- مسوول بررسی مرگ کودکان دانشگاه** مداخلات استخراج شده از نرم افزار و اطلاعات بدست آمده از شهرستانها و معاونت ها را به کمک گروه کاری (مسولین بررسی مرگ داخل و خارج بیمارستانی و مسولین بررسی مرگ دانشگاه های همجوار) مورد بررسی قرار داده و لیست پیشنهادی مداخلات مرگ کودکان دانشگاه (پیوست ۳) و همچنین لیست مشکلات بدست آمده (مانند فرم ادر پیوست ۳) را برای دستور جلسه در کمیته دانشگاه آماده می کند.
- معاون درمان دانشگاه مسوول کمیته بررسی مرگ کودکان در معاونت درمان می باشد** که شرح وظایف کمیته معاونت درمان و لیست حداقل افرادی که باید در کمیته حضور فعال داشته باشند در پیوست ۴ درج شده است.
- معاون بهداشت دانشگاه، مسوول کمیته بررسی مرگ کودکان در معاونت بهداشتی می باشد** که شرح وظایف کمیته معاونت بهداشتی و لیست حداقل افرادی که باید در کمیته حضور فعال داشته باشند در پیوست ۴ درج شده است.
- رئیس دانشگاه، مسوول کمیته دانشگاهی بررسی مرگ کودکان می باشد** که اعضای که مناسب برای کمیته می باشد ابلاغ آن را صادر می کند. شرح وظایف کمیته دانشگاهی و لیست حداقل افرادی که باید در کمیته حضور فعال داشته باشند در پیوست ۴ درج شده است.
- حداقل زمان برای برگزاری کمیته های مرگ و میر کودکان در دانشگاه و معاونت های بهداشتی و درمانی هر ۶ ماه یکبار می باشد. در صورتیکه مرگ کودکان ۱ تا ۵۹ ماهه در طی مدت ذکر شده برای تشکیل کمیته در دانشگاه اتفاق نیافتاده است یا لیست مداخلاتی از مرگ های اتفاق افتاده، استخراج نشده است اطلاعات باید بر اساس پایش و ارزیابی برنامه های کودکان در دانشگاه استخراج شود و در کمیته مطرح گردد (پیوست ۵ فلوجارت اجرای نظام مراقبت کودکان در دانشگاه)
۱۰. لیست پیشنهادی مداخلات توسط مسوول بررسی مرگ برای اعضای کمیته قرانت شود و اعضای کمیته لازم است که آن را ، مورد بحث و بررسی قرار دهند و در صورت تصویب نوع مداخله، بخش یاسطح مداخله کننده و سقف زمانی برای اجرای مداخله را مشخص نمایند. همچنین، مسئولین اجرای پایش و ارزیابی باید در کمیته بررسی مرگ کودکان تعیین شود. در صورتی که پس از بررسی مشخص شود که یکی از سطوح مداخله کننده خارج از سطح معاونت است، مراتب باید در اسرع وقت به مسوول بررسی مرگ کودکان دانشگاه گزارش گردد. و اگر در کمیته دانشگاهی مشخص شود که یکی از سطوح مداخله کننده خارج از سطح دانشگاه است، مراتب باید در اسرع وقت به مسوول کشوری بررسی مرگ کودکان گزارش گردد.
۱۱. پس از مصوب شدن مداخلات و تعیین مسوول اجرای آن در کمیته، باید به هر بخش یاسطحی که متولی مداخله شناخته شده است ابلاغ با امضای رئیس کمیته صادر و ارسال گردد .
۱۲. هر بخش یاسطحی که متولی مداخله شناخته شده است باید فعالیت های اجرایی مداخله مصوب شده (تکمیل فرم جدول فعالیت تقضیلی پیوست ۶) را مشخص و در موعد مقرر به کمیته تحویل دهد.
۱۳. برنامه باید طبق جدول فعالیت های تدوین شده و زمانبندی مقرر به اجرا درآید و گزارش پیشرفت و عدم انجام فعالیت ها در زمان مقرری باید به مسوول بررسی مرگ جهت ارائه به کمیته ارسال شود.
۱۴. در طول اجرا، برنامه باید مورد پایش و ارزیابی قرار گیرد تا میزان موفقیت و نقاط ضعف احتمالی آن مشخص شود. نتایج به دست آمده از پایش و ارزیابی مداخله می باید در جدول فعالیت تقضیلی (پیوست ۶) وارد شود.
۱۵. در صورت وجود مشکل در اجرا یا اثر بخش نبودن مداخلات، باید در کمیته علت آن بررسی و در جهت رفع آن برنامه ریزی شود و همچنین راهکار دیگری به سطوح مربوطه ابلاغ کند تا در نهایت نتیجه مطلوب حاصل گردد.
۱۶. نتیجه فعالیت های انجام شده همراه با نتایج حاصل از پایش و ارزیابی در آغاز هر جلسه کمیته باید توسط مسوول بررسی مرگ خوانده شود. و لیست مداخلات پیشنهادی (پیوست ۳)، جدول فعالیت های تقضیلی (پیوست ۶)، صورتجلسه کمیته هاو فایل CSO «حاوی اطلاعات مرگ کودکان» باید هر ۶ ماه یک بار به مسوول کشوری بررسی مرگ کودکان تا ۵۹ ماهه (آخر فروردین – آخر مهر ماه) در ستاد مرکزی ارسال شود.
- ۱۷ و ۱۸. **مسوول بررسی مرگ کودکان داخل بیمارستانی باید سالی ۱ تا ۳ بار از شهرستان بر اساس چک لیست پایش شهرستان (پیوست ۷) داشته باشد و عملکرد بررسی مرگ در بیمارستان ها را ارزیابی کرده و پسخوراند حاصل از ارزیابی را در فرآیند های بعدی اعمال نمایند.**
- مسوول بررسی مرگ کودکان خارج بیمارستانی باید سالی ۲ تا ۳ بار از شهرستان بر اساس چک لیست پایش شهرستان (پیوست ۷) داشته باشد و عملکرد بررسی مرگ در شهرستان ها را ارزیابی کرده و پسخوراند حاصل از ارزیابی را در فرآیند های بعدی اعمال نمایند.**
- مسوول بررسی مرگ کودکان دانشگاه باید سالی ۲ بار دید ماهیانه از بیمارستانهای و شهرستان ها با چک لیست پایش بیمارستان و شهرستان (پیوست ۷) داشته باشد و عملکرد بررسی مرگ در شهرستان ها و بیمارستان ها را ارزیابی کرده و پسخوراند حاصل از ارزیابی را در فرآیند های بعدی اعمال نمایند.**

فرم گزارش تلفنی موارد مرگ کودکان 1-59 ماهه

نام گزارش دهنده نام بیمارستان شهرستان دانشگاه

ردیف	نام و نام خانوادگی متوفی	سن متوفی (ماه)	تاریخ فوت (روز، ماه، سال)	محل سکونت	محل فوت	علت فوت (براساس ICD 10)
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						

پرسشنامه های بررسی مرگ کودکان ۱ تا ۵۹ ماهه و دستورالعمل نحوه تکمیل آنها

باسمه تعالی

وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

تاریخ پرسشگری:.....

نام پرسشگر:.....	پرستشنامه "ب": مخصوص بررسی مشخصات کلی خانواده و سوابق بیماری متوفی ۱-۵۹ ماهه	کد:.....
نام دانشگاه/دانشکده: نام شهرستان: نام بیمارستان:.....		
۱- نام و نام خانوادگی متوفی:.....	۲- سن متوفی هنگام فوت (برحسب ماه):.....	
۳- تاریخ تولد متوفی:/...../..... ۱۳	۴- زمان وقوع فوت:/...../..... ۱۳ ساعت:.....	
۵- جنس و ملیت متوفی: ۱- پسر <input type="checkbox"/> ۲- دختر <input type="checkbox"/>	۶- منطقه سکونت: ۱- شهری <input type="checkbox"/> ۲- روستایی <input type="checkbox"/> ۳- عشایر <input type="checkbox"/>	
۷- وضعیت حضور متوفی در خانواده: ۱- زندگی با پدر و مادر <input type="checkbox"/> ۲- زندگی با مادر <input type="checkbox"/> ۳- زندگی با پدر <input type="checkbox"/> ۴- زندگی با سایر افراد خانواده و بستگان <input type="checkbox"/> ۵- مراکز نگهداری و حمایتی <input type="checkbox"/> ۶- سایر <input type="checkbox"/>		
۸- میزان تحصیلات مادر/مراقب متوفی: ۱- بیسواد <input type="checkbox"/> ۲- ابتدائی <input type="checkbox"/> ۳- راهنمایی <input type="checkbox"/> ۴- دبیرستان <input type="checkbox"/> ۵- دانشگاهی <input type="checkbox"/>		
۹- آیا مرگ کودک در اثر حادثه بوده است؟ ۱- بله <input type="checkbox"/> ۲- خیر <input type="checkbox"/> اگر مرگ در اثر حادثه نبود به سوال ۱۴ بروید.		
۱۰- زمان وقوع حادثه: (ساعت)...../...../..... ۱۳		
۱۱- محل وقوع حادثه: ۱- منزل <input type="checkbox"/> ۲- حریم منطقه مسکونی <input type="checkbox"/> ۳- جاده داخل منطقه مسکونی <input type="checkbox"/> ۴- جاده خارج منطقه مسکونی <input type="checkbox"/> ۵- سایر <input type="checkbox"/>		
۱۲- نوع حادثه: ۱- تصادف با وسیله نقلیه <input type="checkbox"/> ۲- غرق شدن <input type="checkbox"/> ۳- سقوط <input type="checkbox"/> ۴- سوختگی <input type="checkbox"/> ۵- مسمومیت <input type="checkbox"/> ۶- خفگی <input type="checkbox"/> ۷- ضربه <input type="checkbox"/> ۸- گزش خزندگان وحشرات <input type="checkbox"/> ۹- برق گرفتگی <input type="checkbox"/> ۱۰- سایر <input type="checkbox"/> نوع آن ذکر شود:.....		
۱۳- نحوه خروج کودک حادثه دیده از محل حادثه: ۱- توسط بستگان یا افراد عادی <input type="checkbox"/> ۲- توسط گروه امداد و نجات <input type="checkbox"/>		
۱۴- محل فوت: اگر در محل وقوع حادثه <input type="checkbox"/> ۲- در راه انتقال <input type="checkbox"/> ۳- در مرکز بهداشتی یا درمانی <input type="checkbox"/> ۴- درمانگاه یا مطب <input type="checkbox"/> ۵- بیمارستان <input type="checkbox"/> ۶- منزل <input type="checkbox"/>		
۱۵- برای درمان کودک بترتیب به چه کسی یا محلی مراجعه کردید؟ ۱- بیمارستان <input type="checkbox"/> ... ۲- مرکز بهداشتی یا درمانی دولتی <input type="checkbox"/> ... ۳- مطب و مراکز خصوصی <input type="checkbox"/> ... ۴- خانه بهداشت <input type="checkbox"/> ... ۵- درمانگرهای سنتی <input type="checkbox"/> ... ۶- به هیچ کجا <input type="checkbox"/> اگر جواب گزینه ۱ یا ۲ باشد به سوال ۲۳ بروید		
۱۶- زمان اولین مراجعه: (ساعت)...../...../..... ۱۳		
۱۷- آیا انتقال کودک توسط آموپلاس صورت گرفت؟ بله <input type="checkbox"/> خیر <input type="checkbox"/> اگر خیر، علت؟ عدم دسترسی فوری <input type="checkbox"/> به نظرم نیازی نبود <input type="checkbox"/> سایر <input type="checkbox"/>		
اگر بلی، آیا حین انتقال برای کودک سرم تزریق شده بود؟ بله <input type="checkbox"/> خیر <input type="checkbox"/> سایر اقدامات..... مدت زمان انتقال:.....		
۱۸- آیا پس از ورود به مرکز درمانی یا بیمارستان، کودک بلافاصله (کمتر از ۵ دقیقه) توسط پزشک معاینه شده بود؟ ۱- بله <input type="checkbox"/> ۲- خیر <input type="checkbox"/> اگر خیر، علت؟ در آن زمان پزشک حضور نداشت <input type="checkbox"/> تعداد مراجعین به پزشک زیاد بود <input type="checkbox"/> سایر <input type="checkbox"/>		
۱۹- آیا برای کودک، دستورات درمانی و تشخیصی توصیه شده بود؟ بله <input type="checkbox"/> خیر <input type="checkbox"/> نمی داند <input type="checkbox"/> اگر جواب، خیر و نمی داند بود به سوال ۲۳ بروید		
۲۰- آیا پس از ارزیابی، بلافاصله اقدامات درمانی و تشخیصی انجام شده است؟ بله <input type="checkbox"/> خیر <input type="checkbox"/> نمی داند <input type="checkbox"/>		
۲۱- وضعیت خانواده در قبال دستورات درمانی و تشخیصی توصیه شده: ۲۱-۱- دسترسی به درمان و داروی توصیه شده: ۱- بله <input type="checkbox"/> ۲- خیر <input type="checkbox"/> ۳- نمی داند <input type="checkbox"/> ۲۱-۲- دسترسی به آزمایشگاه و رادیولوژی توصیه شده: ۱- بله <input type="checkbox"/> ۲- خیر <input type="checkbox"/> ۳- نمی داند <input type="checkbox"/> ۲۱-۳- مشکلات اقتصادی در راه تامین و انجام توصیه ها: ۱- بله <input type="checkbox"/> ۲- خیر <input type="checkbox"/> ۳- نمی داند <input type="checkbox"/>		
۲۲- آیا درخواست انتقال به مرکز دیگری توصیه شده بود؟ بله <input type="checkbox"/> خیر <input type="checkbox"/> نمی داند <input type="checkbox"/>		
اگر بلی: آیا انتقال، انجام شده است؟ بله <input type="checkbox"/> خیر <input type="checkbox"/> در صورت خیر، علت را ذکر کنید:.....		
۲۳- کودک کدامیک از علائم زیر را (قبل از مراجعه) داشت؟ زمان مشاهده اولین علامت فوق: (ساعت)...../...../..... ۱۳ مشکل بودن تنفس <input type="checkbox"/> عدم توانایی نوشیدن (شیر یا مایعات) <input type="checkbox"/> تشنج در این بیماری <input type="checkbox"/> استفراغ بدنال خوردن هر چیزی <input type="checkbox"/> خواب آلودگی یا کاهش هوشیاری <input type="checkbox"/> خونریزی <input type="checkbox"/> درد شکم <input type="checkbox"/> اسهال خونی <input type="checkbox"/> بیقراری <input type="checkbox"/> تب <input type="checkbox"/> سایر <input type="checkbox"/>		
۲۴- آیا کودک بیماری مزمن یا صعب العلاج داشته است؟ ۱- بله <input type="checkbox"/> ۲- خیر <input type="checkbox"/> اگر بلی، چه بیماری:.....		
۲۵- آیا فرزند دیگری در سن کمتر از ۲ سال در خانواده تاکنون فوت کرده است؟ بله <input type="checkbox"/> خیر <input type="checkbox"/> علت فوت:..... سن متوفی:..... جنس:.....		
۲۶- آیا سن متوفی کمتر از ۲۴ ماه بوده است؟ ۱- بله <input type="checkbox"/> ۲- خیر <input type="checkbox"/> اگر بلی، آیا متوفی با شیر مادر تغذیه می شده است؟ ۱- بله <input type="checkbox"/> ۲- خیر <input type="checkbox"/>		
۲۷- داستان مرگ از زبان مادر یا سرپرست کودک: (توضیحات اضافه تر)		
به نظر شما درجه صحتی می توانست این اتفاق نیافتد و یا از بروز آن جلوگیری شود؟		
نام خانوادگی پاسخ دهنده:	نسبت با متوفی:	آدرس یا شماره تلفن تماس:

پرسشنامه (ب): مخصوص بررسی مشخصات کلی خانواده و سوابق سلامت و بیماری متوفی ۱ تا ۵۹ ماهه

این پرسشنامه ها که به بررسی مشخصات کلی خانواده و سوابق سلامت و بیماری متوفی می پردازد، برای همه کودکان متوفی و از طریق پرسشگری از خانواده کودکان متوفی (والدین، سرپرست، یا سایر افراد درجه اول خانواده) تکمیل می شود. ابتدا کد انتخابی کودک متوفی (اولین مرگ کد ۱ گذاشته شود)، نام پرسشگرو تاریخ پرسشگری رانوشته و درردیف بعدی نام دانشگاه یا دانشکده و نام شهرستان محل فوت واردمی شود و در صورتی که کودک در بیمارستان فوت کرده باشد نام بیمارستان در این فرم وارد خواهد شد.

سوالات ۱ تا ۶ در مورد مشخصات کودک متوفی پرسیده می شود (شامل نام و نام خانوادگی، سن هنگام فوت بر حسب ماه، تاریخ تولد متوفی، زمان وقوع فوت، جنس و ملیت (در صورت غیر ایرانی نام کشور را ثبت کنید) متوفی و منطقه سکونت).

سوال ۲- تاریخ تولد متوفی بر حسب روز، ماه و سال ثبت می شود.

سوال ۴: زمان وقوع مرگ بر اساس گفته والدین بطور دقیق و بر حسب ساعت و به تفکیک روز، ماه و سال نوشته می شود.
سوال ۶- منطقه سکونت دائم کودک از نظر تقسیمات کشوری (شهر، روستا و عشایر) مشخص شده و در مقابل کد مربوطه در محل مخصوص علامت زده می شود و نام شهر و روستا نوشته شود.

سوال ۷- منظور از وضعیت حضور متوفی در خانواده، ترکیب خانواده یا محلی است که کودک بطور دائم در آنجا زندگی میکند. در این سوال مراکز نگهداری عبارت هستند از تمامی مراکز دولتی و خصوصی که کودک را به هر دلیلی، بطور دائم نگهداری و امکانات زندگی کودک را فراهم می کنند. بدیهی است که اگر موارد بستری طوری باشد که نتوان به آن زندگی و نگهداری دائم اطلاق نمود از این امر مستثنی هستند. همچنین مراکز نیمه وقت مثل مهد کودک و... جزو این موارد نیستند.

سوال ۸- منظور از میزان تحصیلات مادری مراقب کودک متوفی تعیین میزان تحصیلات فردی است.

سوال ۹- بر اساس تقسیم بندی نظام ثبت مرگ، علت فوت را به حادثه و غیر حادثه ای تقسیم و پاسخ دهید که آیا مرگ کودک در اثر حادثه بوده است یا خیر.

در ادامه بر اساس پاسخ سوال ۹، اگر مرگ در اثر حادثه نبود به سوال ۱۴ بروید.

سوال ۱۰: زمان وقوع حادثه بر حسب ساعت و به تفکیک روز، ماه و سال نوشته می شود (اساس گفته والدین است).

سوال ۱۱: محل وقوع حادثه را نیز باید بر اساس گفته والدین یکی از گزینه ها انتخاب می شود: ۱- منزل: فقط داخل حریم منزل را شامل می شود ۲- حریم منطقه مسکونی: تمام منطقه های مسکونی از قبیل پارک ها، محل بازی و... را شامل می شود ولی داخل منزل و خیابان و جاده داخل منطقه مسکونی را شامل نمی شود ۳- جاده داخل منطقه مسکونی: فقط خیابان و جاده داخل منطقه مسکونی را شامل می شود ۴- جاده خارج منطقه مسکونی: فقط جاده های خارج منطقه مسکونی را شامل می شود ۵- سایر: بقیه منطقه های که شامل موارد بالا نباشد مانند مناطق کشاورزی.

سوال ۱۲: نوع حادثه را نیز باید بر اساس گفته والدین یکی از گزینه ها انتخاب شود

سوال ۱۳: نحوه خروج کودک حادثه دیده از محل وقوع حادثه از زبان والدین یا سرپرست نوشته می شود.

سوال ۱۴: این سوال مربوط به محل فوت است که می تواند در محل وقوع حادثه یا خارج از آن باشد. در صورتی که در جواب این سوال گزینه ۱ "محل وقوع حادثه" علامت زده شود در این صورت کودک بلافاصله پس از حادثه فوت کرده باشد به سوال ۲۷ بروید

سوال ۱۵: برای درمان کودک به ترتیب به چه کسی و محلی مراجعه کرده است نام محل مربوطه را علامت زده و ترتیب آن را جلوی مربع مشخص کنید در صورتی که گزینه های ۱ یا ۲ یا ۳ انتخاب نشود به سوال ۲۳ بروید.

سوال ۱۶: زمان مراجعه کودک به اولین مرکز درمانی، نیز باید بر اساس گفته والدین بطور دقیق و بر حسب ساعت و به تفکیک روز، ماه و سال ثبت شود.

سوال ۱۷: مربوط به نحوه انتقال کودک به مرکز درمانی است. اگر کودک توسط آمبولانس انتقال انجام گرفته است در مورد وضعیت تزریق سرم و ایجاد یک رگ باز برای کودک بر اساس گزارش والدین مشخص و علامت بزنید و سایر اقدامات انجام گرفته در حین انتقال و مدت زمان انتقال نوشته شود در غیر این صورت (انتقال توسط آمبولانس انجام نگرفته است) علت آن را مشخص و ثبت کنید.

سوال ۱۸: این سوال به گزارش والدین در مورد معاینه بلافاصله کودک (کمتر از ۵ دقیقه) توسط پزشک مربوط می شود. اگر جواب این سوال خیر است علت آن انتخاب شود، اگر گزینه سایر انتخاب شده است علت نوشته شود.

سوال ۱۹: این سوال در مورد این که آیا دستورات درمانی و تشخیصی برای کودک توصیه شده است؟ اگر جواب خیر است نام داند باشد به سوال ۲۲ بروید.

سوال ۲۰: این سوال به گزارش والدین در مورد انجام بلافاصله اقدامات درمانی و تشخیصی می باشد.

سوال ۲۱: (۱-۲۱ تا ۲-۲۱) در این سوال وضعیت خانواده در قبال دستورات تشخیصی و درمانی که در مرکز درمانی به آنها توصیه شده است مشخص می شود. جواب والدین برای هر یک از حالات مختلف سوال، جداگانه علامت زده شود.

سوال ۲۲: پرسش در مورد درخواست انتقال به مراکز دیگر است. که اگر گزینه بلی باشد سوال دیگر در مورد انجام شدن انتقال می باشد که در صورت انجام نشدن انتقال، علت آن ذکر شود

سوال ۲۳: علائم مشاهده شده در کودک متوفی قبل از مراجعه، بر اساس جواب والدین، گزینه مناسب مشخص شود. جواب والدین برای هر یک از حالات مختلف سوال شود و در صورت تایید شدن، گزینه مربوطه علامت زده شود. و در آخر زمان شروع اولین علائم ذکر شده به ساعت و تفکیک سال، ماه، روز نوشته شود.

سوال ۲۴: در این سوال مشخص می شود آیا قبل از فوت کودک، بیماری مزمن یا صعب العلاجی برای او تشخیص داشته شده است یا خیر. در صورتی که جواب این سوال "بله" باشد، نوع بیماری کودک نوشته می شود

سوال ۲۵: در این سوال مشخص می شود آیا فرزند دیگری (کمتر از ۵ سال) نیز در خانواده کودک متوفی، فوت کرده است یا خیر. در صورتی که جواب این سوال "بله" باشد، علت فوت فرزند قبلی، سن کودک فوت شده قبلی و جنس فرزند فوت شده قبلی نیز مشخص می شود.

سوال ۲۶: در این سوال اگر سن متوفی کمتر از ۲ سال داشته باشد، گزینه بلی علامت زده می شود و در مورد تغذیه متوفی با شیر مصنوعی پرسیده می شود که در صورت تغذیه متوفی با شیر مصنوعی گزینه بلی علامت زده می شود.

سوال ۲۷: داستان مرگ کودک به زبان و روایت مادر، سرپرست یا هر کسی که به واسطه نگهداری و مراقبت از کودک در جریان بیماری و مرگ او می باشد یادداشت می شود، سپس نظر والدین را در مورد مرگ کودک و درجه صورتی می توانست این اتفاق نیافتد و یا از بروز آن جلوگیری شود پرسیده شود و در صورت نیاز، برگه های مستقل و اضافه ای با درج مشخصات کودک در بالای آن به این منظور استفاده و به پرسشنامه ها ضمیمه می شود و در آخر نام خانوادگی پاسخ دهنده، نسبت او یا متوفی و آدرس یا شماره تلفن تماس نوشته شود.

باسمه تعالی

وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

تاریخ پرسشگری:.....

پرسشنامه "ج" : مخصوص بررسی کلی سوابق رسیدگی(اقدامات پزشکی) سرپای به بیماری متوفی ۱-۵۹ ماهه

کد متوفی:	نام و نام خانوادگی متوفی:
<p>نوع مرکز مراجعه شده: ۱- اورژانس بیمارستان آموزشی <input type="checkbox"/> ۲- اورژانس بیمارستان غیر آموزشی دولتی <input type="checkbox"/> ۳- اورژانس بیمارستان خصوصی <input type="checkbox"/> ۴- خانه بهداشت <input type="checkbox"/> ۵- مرکز بهداشتی یا درمانی دولتی <input type="checkbox"/> ۶- مطب و مراکز خصوصی <input type="checkbox"/></p>	
<p>نحوه پذیرش کودک: ۱- مراجعه مستقیم توسط والدین(یا سرپرست) <input type="checkbox"/> ۲- ارجاع از سایر مراکز <input type="checkbox"/> ۳- سایر <input type="checkbox"/></p>	
۱ - زمان ورود کودک به مرکز:.....(ساعت و دقیقه) /...../..... ۱۲	۲- زمان خروج کودک از مرکز:.....(ساعت و دقیقه) /...../..... ۱۲
<p>۳- آیا کودک بیش از ۲ ساعت در مرکز یا اورژانس بوده است؟ ۱- بله <input type="checkbox"/> ۲- خیر <input type="checkbox"/> اگر بلی، علت:</p> <p>۱- منتظر پذیرش از بخش با بیمارستان <input type="checkbox"/> ۲- عدم امکانات لازم جهت انتقال <input type="checkbox"/> ۳- اقدامات تشخیصی درمانی طول کشیده <input type="checkbox"/> ۴- سایر <input type="checkbox"/></p>	
<p>۴- آیا در بدو ورود علائم خطر فوری داشته: ۱- بله <input type="checkbox"/> ۲- خیر <input type="checkbox"/> اگر بلی ۱-۴ تا ۷- را تکمیل کنید</p> <p>۱- ۴- کدام علامت؟ قطع تنفس/سیانوز مرکزی/دیسترس تنفسی شدید <input type="checkbox"/> خونریزی <input type="checkbox"/> شوک <input type="checkbox"/> تشنج <input type="checkbox"/> کما <input type="checkbox"/></p> <p>۲- ۴- آیا نیاز به خون و فرآورده های خونی بود؟ ۱- بله <input type="checkbox"/> ۲- خیر <input type="checkbox"/> اگر بلی، آیا در دسترس بود؟ ۱- بله <input type="checkbox"/> ۲- خیر <input type="checkbox"/> اگر خیر، علت:.....</p> <p>۳- ۴- آیا اقدامات اولیه احیا انجام شد؟ ۱- بله <input type="checkbox"/> ۲- خیر <input type="checkbox"/> اگر خیر، علت:.....</p> <p>۴- ۴- آیا دسترسی به وسایل اولیه احیا(اکسیژن، ساکشن، آمبویک مناسب، داروهای احیا) مطلوب بود؟ ۱- بله <input type="checkbox"/> ۲- خیر <input type="checkbox"/> اگر خیر، علت:.....</p> <p>۵- ۴- آیا نیاز به دستگاه الکتروشوک بود؟ ۱- بله <input type="checkbox"/> ۲- خیر <input type="checkbox"/> اگر بلی، آیا در دسترس بود؟ ۱- بله <input type="checkbox"/> ۲- خیر <input type="checkbox"/> اگر خیر، علت:.....</p> <p>۶- ۴- آیا تمامی پرسنل احیاگر کارگاه دو روزه احیاء را طی یک سال گذشته گذرانده اند؟ ۱- بله <input type="checkbox"/> ۲- خیر <input type="checkbox"/></p> <p>۷- ۴- آیا اقدام احیا با موفقیت انجام شد؟ ۱- بله <input type="checkbox"/> ۲- خیر <input type="checkbox"/></p>	
<p>۵- آیا در بدو ورود علائم حیاتی کودک ثبت شده است؟ ۱- بله <input type="checkbox"/> ۲- خیر <input type="checkbox"/> اگر خیر، علت:.....</p> <p>تعداد تنفس: تعداد نبض: درجه حرارت:</p>	
<p>۶- آیا در بدو ورود نشانه های خطر داشته است؟ ۱- بله <input type="checkbox"/> ۲- خیر <input type="checkbox"/> اگر بلی، آیا ثبت شده است؟ ۱- بله <input type="checkbox"/> ۲- خیر <input type="checkbox"/> اگر بلی، کدامیک از نشانه ها؟</p> <p>۱- عدم توانایی خوردن و نوشیدن <input type="checkbox"/> ۲- خواب آلودگی یا کاهش هوشیاری <input type="checkbox"/> ۳- استفراغ یا خوردن هر چیزی <input type="checkbox"/> ۴- تشنج در زمان این بیماری <input type="checkbox"/> ۵- سایر <input type="checkbox"/></p>	
<p>۷- آیا وضعیت وزن ، و اکسیژناسیون و وضعیت تغذیه کودک ثبت شده است؟ ۱- بله <input type="checkbox"/> ۲- خیر <input type="checkbox"/></p> <p>وزن کیلوگرم وضعیت و اکسیژناسیون ۱- کامل <input type="checkbox"/> ۲- ناقص <input type="checkbox"/> ۳- عدم انجام <input type="checkbox"/> ۴- نامعلوم <input type="checkbox"/> وضعیت تغذیه:.....</p>	
<p>۸- آیا ارجاع کودک به مرکز دیگری درخواست(توصیه) شده است؟ ۱- بله <input type="checkbox"/> ۲- خیر <input type="checkbox"/> اگر جواب، خیر بود به سوال ۱۱ بروید</p>	
<p>۹- آیا ارجاع به مرکز دیگری انجام شده است؟ ۱- بله <input type="checkbox"/> ۲- خیر <input type="checkbox"/> اگر خیر، علت را بنویسید به سوال ۱۱ بروید</p>	
<p>۱۰- آیا انتقال کودک توسط آمبولانس صورت گرفت؟ بله <input type="checkbox"/> خیر <input type="checkbox"/> اگر خیر، علت؟.....</p> <p>اگر بلی، آیا اقدامات انتقال، به طور مطلوب انجام شده است؟ بله <input type="checkbox"/> خیر <input type="checkbox"/> - اگر خیر، اقدامات نامطلوب :</p>	
<p>۱۱- آیا پرسنل کادر درمان مرکز، کارگاه آموزشی یا باز آموزی مانا را طی ۲ سال گذشته گذرانده اند؟ ۱- بله <input type="checkbox"/> ۲- خیر <input type="checkbox"/></p>	
<p>۱۲- وضعیت خروج کودک از مرکز چگونه بود؟</p> <p>۱- ترخیص با دستور پزشک معالج <input type="checkbox"/> ۲- ترخیص با رضایت و خواست والدین <input type="checkbox"/> ۳- انتقال به بخش <input type="checkbox"/> ۴- فوت <input type="checkbox"/> ۵- اعزام/ارجاع <input type="checkbox"/> ۶- سایر <input type="checkbox"/></p>	
<p>۱۳- در صورت فوت در مرکز، تشخیص نهایی را بر اساس گروه بندی ICD10 وزیر گروه های آن بنویسید:</p> <p>حوادث و سوانح غیر عمدی <input type="checkbox"/> ناهنجاریهای مادرزادی و کروموزومی <input type="checkbox"/> بیماریهای دستگاه تنفسی <input type="checkbox"/></p> <p>بیماریهای قلبی عروقی <input type="checkbox"/> بیماریهای عفونی و انگلی <input type="checkbox"/> بیماریهای دستگاه عصبی مرکزی <input type="checkbox"/></p> <p>بیماریهای دستگاه گوارش <input type="checkbox"/> بیماریهای تغذیه ، غدد متابولیک <input type="checkbox"/> بیماریهای خون و دستگاه خون ساز <input type="checkbox"/></p> <p>سرطانها <input type="checkbox"/> بیماریهای دستگاه اداری <input type="checkbox"/> بیماریهای روانی و اختلالات رفتاری <input type="checkbox"/></p> <p>بیماریهای حول تولد <input type="checkbox"/> حالات بد تعریف شده <input type="checkbox"/> سایر علل <input type="checkbox"/></p>	
<p>۱۴- توضیحات اضافه تر:</p>	
نام خانوادگی پرسشگر:	سمت:
شماره تلفن تماس:	

پرسشنامه ج: مخصوص بررسی کلی سوابق رسیدگی (اقدامات پزشکی) سرپایی به بیماری متوفی

پرسشنامه ج مربوط به بررسی سوابق اقدامات پزشکی است که برای کودک انجام شده است. این اقدامات شامل تمامی فعالیتها، مداخلات و توصیه های تشخیصی، مراقبتی و درمانی است که قبل از فوت کودک و بصورت سرپایی انجام شده و کودک در طی این خدمات (یا برای این خدمات) در بیمارستان بستری نبوده است. کلیه مراکز تشخیصی، درمانی و بهداشتی و همچنین اورژانس های بیمارستانها از جمله محل های مورد نظر برای ارائه این خدمات هستند. نحوه استخراج کلی اطلاعات پرسشنامه به این شرح است که پرسشگر پس از هماهنگی با مسئول مرکز مربوطه و کسب اجازه لازم، به مطالعه مستندات موجود و لازم (بر حسب سوابق) پرداخته و در صورت لزوم از کمک کارکنان (برای بازخوانی و یافتن پاسخها در مستندات) بهره میگیرد و بدین طریق پاسخ سوابق پرسشنامه را استخراج میکند. **توجه کنید که همیشه نیازی به مراجعه به تمامی مراکز که کودک قبل از فوت در آنجا بوده است نیست. از آخرین مرکزی که مرگ در آنجا اتفاق افتاده است و یا کودک درست قبل از مرگ در آنجا بوده است، پرسشگری را آغاز کنید.**

ابتدا کدمتوفی که در پرسشنامه ب درج شده است یا نام و نام خانوادگی متوفی ثبت می شود.

در ردیف دوم **نوع مرکز سرپایی مراجعه شده** را بر حسب تقسیم بندی زیر مشخص کنید.

۱- اورژانس بیمارستان آموزشی (بیمارستانهای آموزشی عبارتند از کلیه بیمارستانهایی که آموزش گروههای پزشکی و پیراپزشکی در آنها انجام میشود اعم از بیمارستانهای دانشگاهی دولتی یا دانشگاه آزاد، انتظامی، سپاه و هر بیمارستانی که مجوز و فعالیت آموزش رسمی دانشجویان و کارآموزان پزشکی و پیراپزشکی را دارد)

۲- اورژانس بیمارستان غیر آموزشی دولتی (بیمارستان هایی که به یکی از وزارتخانه ها، ارگانها، سازمانها و نهادها و یا ادارات دولتی وابسته بوده و جزو گروه بیمارستانهای آموزشی نباشد و تمامی بیمارستانهای تابعه سازمان تامین اجتماعی)

۳- اورژانس بیمارستان خصوصی (تمامی بیمارستانهایی که توسط اشخاص حقیقی و حقوقی تملک و اداره شده و به هیچکدام از گروههای فوق الذکر درگزینه های ۱ و ۲ تعلق ندارند)

۴- خانه بهداشت

۵- مرکز بهداشتی درمانی (کلیه مراکز بهداشتی درمانی دولتی یا خصوصی)

۶- مطب و مراکز خصوصی (کلیه درمانگاههای سرپایی خصوصی و خیریه)

در ردیف سوم **نحوه پذیرش کودک:** در این سوال مشخص می شود که کودک متوفی چگونه به مرکز درمانی مراجعه کرده است. سوال ۱ و ۲: **زمان ورود کودک به مرکز و همچنین زمان خروج کودک از مرکز** بر اساس مستندات موجود در مرکز مورد مراجعه بطور دقیق و بر حسب ساعت، دقیقه و به تفکیک روز، ماه و سال ثبت می شود.

سوال ۳: این سوال با توجه به فاصله زمانی سوال ۱ و ۲ مشخص می شود، اگر کودک بیش از ۲ ساعت در مرکز یا اورژانس **بوده است** علت آن از بین گزینه های داده شده انتخاب و علامت زده شود

سوال ۴: در این سوال بر اساس اطلاعات مندرج در پرونده مشخص کنید که کودک **در بدو ورود علانم خطر فوری داشته است.** در صورت پاسخ بلی سوالات ۱-۴ تا ۷-۴ را به هر کدام جداگانه پاسخ دهید.

سوال ۵: این سوال **علانم حیاتی کودک در بدو ورود اگر ثبت شده** باشد، درج می شود در غیر اینصورت علت عدم ثبت نوشته می شود.

سوال ۶: در این سوال اگر در بدو ورود به مرکز یا اورژانس کودک **نشانه های خطر** داشته است پاسخ بلی علامت زده می شود و بر اساس مستندات موجود در مرکز نشانه های خطری که وجود داشته است علامت زده می شود.

سوال ۷: **آخرین وضعیت وزن، وضعیت واکسیناسیون و تغذیه کودک** در صورت ثبت شدن هر ۳ گزینه در پرونده، گزینه بلی علامت زده شود. و وزن به کیلوگرم، وضعیت واکسیناسیون به صورت کامل، ناقص و عدم انجام نوشته شود. و همچنین وضعیت تغذیه کودک یکی از گزینه های تغذیه فقط با شیر مادر، تغذیه فقط با شیر مصنوعی (شیر خشک/شیر دام/غذای کمکی)، تغذیه توأم (شیر مادر و شیر مصنوعی)، شیر مادر و غذای کمکی، شیر مادر و غذای خانواده، غذای خانواده و سایر انتخاب شود.

سوال ۸: **آیا ارجاع بیمار به مرکز دیگری درخواست (توصیه) شده است؟** بر حسب دستورات ثبت شده در پرونده پاسخ بلی یا خیر درج شود. جواب خیر زمانی است که دستور صادر شده مثل توصیه های درمانی، پیگیری بعدی و ترخیص با رضایت والدین، موجب ترک کودک از مرکز شده و مورد ارجاع منتفی است. اگر جواب "خیر" بود به سوال ۱۱ بروید.

سوال ۹: **آیا ارجاع انجام شده است؟** بر اساس مندرجات پرونده و مدارک موجود بصورت بلی، خیر گزارش شود. اگر ارجاع درخواست شده انجام نشده است، علت را ذکر کنید. **علت عدم ارجاع** بر اساس پرونده ثبت و در صورت عدم دسترسی به اطلاعات پرونده از افراد مطلع پرسیده شود. اگر جواب "خیر" است باید به سوال ۱۱ بروید.

سوال ۱۰: اگر **انتقال کودک توسط آمبولانس** صورت گرفته است گزینه بلی را علامت بزنید و در مورد نحوه انتقال بررسی کنید که به طور مطلوب انجام گرفته است یا خیر. نحوه انتقال مطلوب با توجه به حال عمومی بیمار فرق می کند ولی حداقل اقدامات اولیه انتقال کودک که شامل: امکانات و تجهیزات داخل آمبولانس (اکسیژن-وسایل و داروهای احیا مناسب کودک)، پرسنل ورزیده آموزش دیده در مورد احیای کودک و داروهای مورد نیاز کودک می باشد. اگر اقدامات مطلوب نبود علت را ذکر کنید.

سوال ۱۱: این سوال که **آیا پرسنل کادر درمان مرکز، کارگاه آموزشی یا باز آموزی مانا را طی ۲ سال گذشته گذرانده اند** می توان به اظهارات شفاهی کارکنان مرکز مربوطه رجوع کرد. کارکنان مراکز مورد نظر عبارت هستند از: ۱- پزشک: پزشک معالج مستقیم کودک ۲- پرستار یا بهیار: بیشتر در مورد مراکز درمانی بیمارستانی یا درمانگاهها مصداق دارد ۳- کارمند بهداشتی غیر پزشک: بیشتر در مورد مراکز بهداشتی و درمانی و خانه بهداشت مصداق دارد که شامل بهورز، کاردان و کارشناس بیماریها، کاردان یا کارشناس مادر و کودک و یا ماما می باشد

مانا (مراقبت های ادغام یافته ناخوشیهای اطفال): مجموعه ای است که پرسنل را جهت اقدامات سرپایی کودک بیمار راهنمایی می کند که شامل دو مجموعه پزشک و غیرپزشک می باشد و دوره کارگاه تئوری آن حداقل ۳ روز می باشد و CD خودآموزان برای آموزش غیرحضور پزشکان موجود می باشد.

سوال ۱۲: اگر کودک بیمار از مرکز ترخیص شده است، **نحوه ترخیص کودک** را بر حسب گزینه های ارائه شده و بر اساس ثبت پرونده درج کنید.

سوال ۱۳: در صورت فوت کودک در مرکز، **تشخیص نهایی را بر اساس گروه بندی ICD10 (پیوست ۲-۱) یکی را انتخاب** و علامت بزنید و زیر گروه آن را بنویسید.

سوال ۱۴: اگر توضیحات اضافه تری وجود دارد در این قسمت درج کنید و در آخر نام خانوادگی پرسشگر، سمت و شماره تلفن تماس نوشته شود.

بسمه تعالی

وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

تاریخ تکمیل:

کد متوفی:		برسینامه "د" مخصوص بررسی کلی سوابق رسیدگی (اقدامات پزشکی) در بخش بیمارستان متوفی ۱-۵۹ ماهه	
نحوه پذیرش کودک: ۱- از اورژانس <input type="checkbox"/> ۲- درمانگاه <input type="checkbox"/> ۳- از بخش دیگر <input type="checkbox"/> ۴- ارجاع از سایر مراکز <input type="checkbox"/> ۵- سایر <input type="checkbox"/>			
۱- زمان ورود کودک به بخش: (ساعت و دقیقه)/...../..... ۱۳		۲- زمان خروج یا فوت کودک: (ساعت و دقیقه)/...../..... ۱۳	
۲- زمان اولین دستوریزشک: (ساعت و دقیقه)/...../..... ۱۳		۴- زمان اولین اجرای دستور (ساعت و دقیقه)/...../..... ۱۳	
۵- علت بستری در بخش:			
<input type="checkbox"/> علل جراحی: ۱- عمل جراحی اورژانس <input type="checkbox"/> ۲- عمل جراحی الکتیو <input type="checkbox"/> ۳- تحت نظر <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> علل داخلی: عدم توانایی نوشیدن (شیر یا مایعات) <input type="checkbox"/> تشنج در این بیماری <input type="checkbox"/> استفراغ هرچیزی <input type="checkbox"/> خواب آلودگی یا کاهش هوشیاری <input type="checkbox"/> کما <input type="checkbox"/> خونریزی <input type="checkbox"/> درد شکم <input type="checkbox"/> سرفه یا تنفس مشکل <input type="checkbox"/> اسهال <input type="checkbox"/> بیقراری <input type="checkbox"/> تب <input type="checkbox"/> اختلال رشد <input type="checkbox"/> سایر <input type="checkbox"/>			
۶- وضعیت بیمار در بدو ورود به بخش در گزارش پرستاری چگونه ثبت شده است؟ ۱- وضعیت عمومی مناسب <input type="checkbox"/> ۲- وضعیت عمومی خیلی بد (علائم خطر فوری) <input type="checkbox"/> ۳- وضعیت عمومی نامناسب (نشانه های خطر) <input type="checkbox"/> کدامیک از نشانه ها؟ عدم توانایی خوردن و نوشیدن <input type="checkbox"/> خواب آلودگی یا کاهش هوشیاری <input type="checkbox"/> استفراغ یا خوردن هرچیزی <input type="checkbox"/> تشنج در زمان این بیماری <input type="checkbox"/> سایر <input type="checkbox"/>			
۷- علائم حیاتی کودک در بدو ورود به بخش: تعداد تنفس: تعداد نبض: درجه حرارت: BP:			
۸- آیا تشخیص اولیه / احتمالی در پرونده نوشته شده است؟ ۱- بله <input type="checkbox"/> ۲- خیر <input type="checkbox"/> اگر بله، نام ببرید:			
۹- آیا برگ شرح حال به صورت کامل نوشته شده است؟ ۱- بله <input type="checkbox"/> ۲- خیر <input type="checkbox"/>			
۱۰- آیا سابقه بیماری مزمن یا صعب العلاجی وجود داشته است؟ ۱- بله <input type="checkbox"/> ۲- خیر <input type="checkbox"/> اگر بله، نام ببرید:			
۱۱- آیا وضعیت تغذیه، واکسیناسیون و وزن کودک در بدو ورود به بخش در پرونده ثبت شده است؟ ۱- بله <input type="checkbox"/> ۲- خیر <input type="checkbox"/> وضعیت تغذیه: واکسیناسیون: ۱- کامل <input type="checkbox"/> ۲- ناقص <input type="checkbox"/> ۳- عدم انجام <input type="checkbox"/> ۴- نامعلوم <input type="checkbox"/> وزن هنگام بستری: کیلوگرم			
۱۲- آیا وضعیت رشد کودک قبل از بستری (با توجه با کارت رشد) در پرونده ثبت شده است؟ ۱- بله <input type="checkbox"/> ۲- خیر <input type="checkbox"/> اگر بله، روند رشد کودک طی دو مراقبت اخیر (قبل از بستری) چگونه بوده است؟ ۱- نزولی <input type="checkbox"/> ۲- صعودی <input type="checkbox"/> ۳- بدون تغییر <input type="checkbox"/> ۴- نامعلوم <input type="checkbox"/>			
۱۳- آیا طی مدت بستری در بخش، وزن کودک روزانه ثبت شده است؟ ۱- بله <input type="checkbox"/> ۲- خیر <input type="checkbox"/> اگر بله، وضعیت وزن گیری: ۱- افزایش <input type="checkbox"/> ۲- کاهش <input type="checkbox"/> ۳- بدون تغییر <input type="checkbox"/> آخرین وزن ثبت شده: کیلوگرم			
۱۴- چگونگی ثبت سیر بیماری (بزرگ) از نظر حال عمومی، علائم حیاتی و معاینه کودک: ۱- کامل <input type="checkbox"/> ۲- ناقص <input type="checkbox"/> ۳- ثبت نشده است <input type="checkbox"/>			
۱۵- آیا گزارش پرستاری در هر اجرای دستور از نظر اقدامات انجام شده، ثبت شده است؟ ۱- کامل <input type="checkbox"/> ۲- ناقص <input type="checkbox"/> ۳- ثبت نشده است <input type="checkbox"/>			
۱۶- سیر بیماری کودک در طی بستری در بخش چگونه بوده است؟ ۱- وضعیت ناپایدار یا متغیر <input type="checkbox"/> ۲- وخیم شدن بیماری بصورت تدریجی <input type="checkbox"/> ۳- وخیم شدن بیماری بصورت ناگهانی <input type="checkbox"/>			
۱۷- آیا برای کودک، اقدامات درمانی درخواست شده است؟ بله <input type="checkbox"/> خیر <input type="checkbox"/> اگر بله، آیا این اقدامات به طور کامل انجام شده بود؟ بله <input type="checkbox"/> خیر <input type="checkbox"/> آیا برای کودک، اقدامات تشخیصی خاصی درخواست شده است؟ بله <input type="checkbox"/> خیر <input type="checkbox"/> اگر بله، آیا این اقدامات به طور کامل انجام شده بود؟ بله <input type="checkbox"/> خیر <input type="checkbox"/> اگر جواب در انجام هر اقدام خیر است، علت:			
۱- عدم دسترسی به درمان و داروی توصیه شده <input type="checkbox"/> ۲- عدم امکانات مورد نیاز <input type="checkbox"/> ۳- مشکلات اقتصادی در راه انجام توصیه ها <input type="checkbox"/> ۴- سایر <input type="checkbox"/>			
۱۸- آیا ارجاع کودک به مرکز دیگری درخواست (توصیه) شده است؟ ۱- بله <input type="checkbox"/> ۲- خیر <input type="checkbox"/> اگر جواب، خیر بود به سوال ۲۰ بروید			
۱۹- آیا ارجاع انجام شده است؟ ۱- بله <input type="checkbox"/> ۲- خیر <input type="checkbox"/> ۳- نامعلوم <input type="checkbox"/> اگر خیر، علت را بنویسید:			
۲۰- آیا کودک قبل از فوت یا خروج از بخش علائم خطر فوری داشته است؟ ۱- بله <input type="checkbox"/> ۲- خیر <input type="checkbox"/> اگر بله، ۱- تا ۲۰-۱ تا ۲۰-۶ را تکمیل کنید ۲۰-۱- کدام علامت؟ قطع تنفس/سیانوز مرکزی/دیسترس تنفسی شدید <input type="checkbox"/> خونریزی <input type="checkbox"/> شوک/انتهای سرد <input type="checkbox"/> تشنج <input type="checkbox"/> کما <input type="checkbox"/> ۲۰-۲- آیا نیاز به خون و فرآورده های خونی بود؟ ۱- بله <input type="checkbox"/> ۲- خیر <input type="checkbox"/> اگر بله، آیا در دسترس بود؟ ۱- بله <input type="checkbox"/> ۲- خیر <input type="checkbox"/> اگر خیر، علت:			
۲۰-۳- آیا برای کودک اقدامات احیا انجام شد؟ ۱- بله <input type="checkbox"/> ۲- خیر <input type="checkbox"/> اگر خیر، علت:			
۲۰-۴- آیا دسترسی به وسایل اولیه احیا (اکسیژن، ساکشن، آمیوبک مناسب، داروهای احیا) مطلوب بود؟ ۱- بله <input type="checkbox"/> ۲- خیر <input type="checkbox"/> اگر خیر، علت:			
۲۰-۵- آیا نیاز به دستگاه الکتروشوک بود؟ ۱- بله <input type="checkbox"/> ۲- خیر <input type="checkbox"/> اگر بله، آیا در دسترس بود؟ ۱- بله <input type="checkbox"/> ۲- خیر <input type="checkbox"/> اگر خیر، علت:			
۲۰-۶- آیا تمامی پرسنل احیاگر کارگاه دو روزه احیاء را طی یک سال گذشته گذرانده اند؟ ۱- بله <input type="checkbox"/> ۲- خیر <input type="checkbox"/>			
۲۱- وضعیت خروج کودک از بخش چگونه بود؟ ۱- با دستور پزشک معالج <input type="checkbox"/> ۲- با رضایت و خواست والدین <input type="checkbox"/> ۳- فوت <input type="checkbox"/> ۴- انتقال به بیمارستان دیگر <input type="checkbox"/>			
۲۲- در صورت فوت در بخش تشخیص نهایی را بر اساس گروه بندی ICD10 زیر گروه های آن بنویسید: حوادث و سوانح غیر عمدی <input type="checkbox"/> ناهنجاریهای مادرزادی و کروموزومی <input type="checkbox"/> بیماریهای دستگاه تنفسی <input type="checkbox"/> بیماریهای قلبی عروقی <input type="checkbox"/> بیماریهای عفونی و انگلی <input type="checkbox"/> بیماریهای دستگاه عصبی مرکزی <input type="checkbox"/> بیماریهای دستگاه گوارش <input type="checkbox"/> بیماریهای تغذیه، غدد و متابولیک <input type="checkbox"/> بیماریهای خون و دستگاه خون ساز <input type="checkbox"/> سرطانها <input type="checkbox"/> بیماریهای دستگاه ادراری <input type="checkbox"/> بیماریهای روانی و اختلالات رفتاری <input type="checkbox"/> بیماریهای حول تولد <input type="checkbox"/> حالات بد تعریف شده <input type="checkbox"/> سایر علل <input type="checkbox"/>			

شماره تلفن تماس:

نام خانوادگی تکمیل کننده:

پرسشنامه د : مخصوص بررسی کلی سوابق رسیدگی (اقدامات پزشکی) بستری در بیمارستان کودک متوفی

این پرسشنامه به منظور ثبت اطلاعات مربوط به بستری کودک در بیمارستان تهیه شده و برای تکمیل آن از مستندات و مدارک و در صورت لزوم (برای بازخوانی و یافتن پاسخها در مستندات) از اظهارات شفاهی پرسنل بیمارستان استفاده می شود. مرجع این پرسشگری استخراج اطلاعات دفتر و پرونده های ثبت ، گزارشات و نسخ موجود و در دسترس است (بطور خلاصه مستندات پزشکی مکتوب).

ابتدا کدمتوفی که در پرسشنامه ب درج شده است یا نام و نام خانوادگی متوفی ثبت می شود.

نحوه پذیرش کودک: در این سوال مشخص می شود که کودک متوفی از کجا پذیرش شده است.

سوال ۱و: **زمان ورود کودک به بخش و همچنین زمان خروج یا فوت کودک** بر اساس مستندات موجود در پرونده کودک متوفی بطور دقیق و بر حسب ساعت، دقیقه و به تفکیک روز، ماه و سال ثبت می شود .

سوال ۲و: **زمان اولین دستوربزشک و همچنین زمان اولین اجرای دستوربر اساس مستندات موجود در پرونده کودک** متوفی بطور دقیق و بر حسب ساعت، دقیقه و به تفکیک روز، ماه و سال ثبت می شود .

سوال ۵: **علت بستری** بر حسب مندرجات پرونده به صورت **علل جراحی یا داخلی و عواملی** که سبب بستری کودک شده است علامت زده می شود در صورتی که گزینه سایر انتخاب شود علت آن نوشته می شود.

سوال ۶: در این سوال **وضعیت عمومی متوفی در بدو ورود به بخش** را بر اساس مستندات موجود در گزارش پرستاری بررسی و یکی از گزینه های را انتخاب و علامت زده شود. اگر کودک یکی از علائم خطر فوری (قطع تنفس یا دیسترس شدید تنفسی، خونریزی شدید، تشنج، کما) را داشته باشد وضعیت عمومی خیلی بد علامت زده می شود در صورتی که یکی از نشانه های خطر (عدم توانایی خوردن و نوشیدن ، خواب آلودگی یا کاهش هوشیاری، استفراغ یا خوردن هر چیزی، تشنج در زمان این بیماری) را داشته باشد وضعیت عمومی نامناسب علامت زده می شود و نوع آن را نیز مشخص کنید.

سوال ۷: این سوال **علائم حیاتی کودک در بدو ورود به بخش** بر اساس پرونده نوشته می شود.

سوال ۸: **تشخیص اولیه بیماری کودک** بطور دقیق از اطلاعات مندرج در پرونده و نتایج حاصل از پرسشگری استخراج و درج می شود. سوال ۹: **برگ شرح حال کامل** شامل شکایت اصلی (CC)، سابقه بیماری (PH)، سابقه فامیلی (FH)، شرح کامل معاینه فیزیکی می باشد.

سوال ۱۰: در این سوال مشخص می شود **آیا قبل از فوت کودک ، بیماری مزمن یا صعب العلاجی برای او تشخیص داشته شده است** یا خیر. در صورتی که جواب این سوال "بله" باشد، **نوع بیماری کودک** نوشته می شود

سوال ۱۱: **وضعیت وزن ، واکسیناسیون و تغذیه کودک** در صورت ثبت شدن هر **۲ گزینه** در پرونده، گزینه بلی علامت زده شود. و وزن به کیلوگرم ، وضعیت واکسیناسیون به صورت کامل، ناقص و عدم انجام نوشته شود. و همچنین وضعیت تغذیه کودک در بدو ورود به بخش یکی از گزینه های تغذیه فقط با شیر مادر، تغذیه فقط با شیر مصنوعی (شیر خشک/شیر دام/غذای کمکی)، تغذیه توأم (شیر مادر و شیر مصنوعی)، شیر مادر و غذای کمکی، شیر مادر و غذای معمولی، غذای معمولی ، تغذیه و ریدی و سایر انتخاب شود. سوال ۱۲: **اگر وضعیت رشد کودک قبل از بستری** (با توجه با کارت رشد) در پرونده ثبت شده است علامت بلی زده شود و با توجه به **وضعیت روند رشد وزنی کودک متوفی** طی دو مراقبت قبلی بررسی و یکی از گزینه ها انتخاب و علامت زده می شود.

سوال ۱۳: در این سوال **اگر طی مدت بستری در بخش، وزن کودک روزانه** ثبت شده است علامت بلی زده شود و با توجه به **روند وضعیت وزن گیری متوفی طی مدت بستری در بخش**، یکی از گزینه ها انتخاب و علامت زده می شود.

در هر صورت **آخرین وزن کودک متوفی به کیلوگرم** بطور دقیق ثبت شود.

سوال ۱۴: **اگر ثبت سیربیماری (بزشک) بصورت حداقل روزانه** از نظر حال عمومی کودک، علائم حیاتی و معاینه کودک کامل در پرونده متوفی ثبت شده است گزینه کامل را علامت زده می شود اگر ناقص باشد گزینه ناقص ، و در صورت عدم ثبت ، گزینه ثبت نشده است را انتخاب شود.

سوال ۱۵: **اگر گزارش پرستاری در هر اجرای دستور پزشکی** در همان ساعت که اقدام انجام گرفته است ثبت شده است گزینه کامل را علامت زده می شود اگر در هر شیفت کاری گزارش اقدامات انجام شده ثبت شده است گزینه ناقص ، و در صورت ثبت نشدن، گزینه ثبت نشده است ، علامت زده می شود.

سوال ۱۶: در این سوال **سیربیماری کودک متوفی در طی بستری در بخش** از روی پرونده متوفی بررسی می شود و یکی از گزینه ها علامت زده می شود ۱- وضعیت ناپایدار یا متغیر: وضعیتی را گویند که کودک در طی بستری بطور متناوب رو به وخامت و بهبودی گزارش شده است ۲- و خیم شدن بیماری بصورت تدریجی: وضعیتی را گویند که کودک در طی بستری بطور تدریجی رو به بدتر شدن وضعیت بیماری گزارش شده است ۳- و خیم شدن بیماری بصورت ناگهانی: وضعیتی را گویند که کودک در طی بستری بطور ناگهانی وضعیت بیماری رو به وخامت و مرگ منتهی شده است

سوال ۱۷: این سوال در مورد این که **آیا دستورات درمانی و تشخیصی برای کودک درخواست شده است؟** اگر جواب بلی است در مورد **انجام بلافاصله و کامل اقدامات درمانی و تشخیصی** درخواست شده بررسی می شود که اگر جواب خیر است علت آن را از بین گزینه های انتخاب و علامت زده می شود.

سوال ۱۸: **اگر ارجاع بیمار به مرکز دیگری درخواست (توصیه) شده است** بر حسب مندرجات پرونده پاسخ دهید (اگر جواب سوال "خیر" است به سوال ۲۰ بروید).

سوال ۱۹: **بر حسب مندرجات پرونده پاسخ داده شود که ارجاع بیمار انجام شده است یا خیر.** اگر جواب خیر است علت آن نوشته شود

سوال ۲۰: در این سوال بر اساس اطلاعات مندرج در پرونده مشخص کنید که **کودک قبل از فوت یا خروج از بخش علائم خطر فوری** داشته است در صورت پاسخ بلی سوالات ۱- ۲۰ تا ۶- را به هر کدام جداگانه پاسخ داده شود.

سوال ۲۱: **وضعیت خروج کودک از بخش چگونه بوده است؟** بر حسب مندرجات پرونده یکی از گزینه ها را انتخاب شود بدیهی است در بیمارستانی که فوت در آن اتفاق افتاده است گزینه ۳ انتخاب می شود.

سوال ۲۲: در صورت فوت کودک در بخش، **تشخیص نهایی را بر اساس گروه بندی ICD10** (پیوست ۲- ۱) یکی را انتخاب و علامت بزنید وزیر گروه آن را بنویسید.

در ردیف آخر نام خانوادگی تکمیل کننده و شماره تلفن تماس نوشته شود.

پرسشنامه "ه" : چک لیست تخصصی بررسی علل مرگ کودک ۱-۵۹ ماه در بیمارستان

نام و نام خانوادگی متوفی:	کد متوفی:
۱- آیا زمان مراجعه به بیمارستان مناسب بود؟ <input type="checkbox"/> ۱- بله <input type="checkbox"/> ۲- خیر <input type="checkbox"/> ۳- نامعلوم	
اگر خیر، علت : ۱- تاخیر در تصمیم گیری توسط خانواده <input type="checkbox"/> ۲- تاخیر در ارجاع به این بیمارستان <input type="checkbox"/> ۳- تاخیر در تشخیص و درمان <input type="checkbox"/> ۴- سایر <input type="checkbox"/>	
۲- آیا اجرای اقدامات احیای کودک (CPR) مناسب و کامل بوده است؟ ۱- بله <input type="checkbox"/> ۲- خیر <input type="checkbox"/> ۳- مورد ندارد <input type="checkbox"/>	
۳- آیا اجرای اقدامات احیای کودک (CPR) به موقع بوده است؟ ۱- بله <input type="checkbox"/> ۲- خیر <input type="checkbox"/> ۳- مورد ندارد <input type="checkbox"/>	
۴- آیا دستورات پزشک (با توجه به علائم و تشخیص بیماری متوفی) برای اقدامات تشخیصی مناسب و کامل بوده است؟ ۱- بله <input type="checkbox"/> ۲- خیر <input type="checkbox"/>	
۵- آیا دستورات پزشک (با توجه به علائم و تشخیص بیماری متوفی) برای اقدامات درمانی مناسب و کامل بوده است؟ ۱- بله <input type="checkbox"/> ۲- خیر <input type="checkbox"/>	
۶- آیا اجرای اقدامات تشخیصی به موقع بوده است؟ ۱- بله <input type="checkbox"/> ۲- خیر <input type="checkbox"/>	
۷- آیا اجرای اقدامات درمانی به موقع بوده است؟ ۱- بله <input type="checkbox"/> ۲- خیر <input type="checkbox"/>	
۸- آیا امکان اقدام تشخیصی دیگری برای بیمار وجود داشت؟ ۱- بله <input type="checkbox"/> ۲- خیر <input type="checkbox"/> اگر خیر به سوال ۱۰ برود	
۹- آیا این اقدام تشخیصی در بیمارستان محل وقوع فوت امکان پذیر یا در دسترس بود؟ ۱- بله <input type="checkbox"/> ۲- خیر <input type="checkbox"/>	
۱۰- آیا امکان اقدام درمانی دیگری برای بیمار وجود داشت؟ ۱- بله <input type="checkbox"/> ۲- خیر <input type="checkbox"/> اگر خیر به سوال ۱۲ برود	
۱۱- آیا این اقدام درمانی در بیمارستان محل وقوع فوت امکان پذیر یا در دسترس بود؟ ۱- بله <input type="checkbox"/> ۲- خیر <input type="checkbox"/>	
۱۲- آیا درخواست ارجاع بیمار به مرکز درمانی دارای امکانات بیشتر ضرورت داشته است؟ بله <input type="checkbox"/> خیر <input type="checkbox"/> اگر بلی: آیا ارجاع صورت گرفته است؟ بله <input type="checkbox"/> خیر <input type="checkbox"/> در صورت خیر، علت : ۱- عدم درخواست ارجاع <input type="checkbox"/> ۲- ندادن پذیرش بیمارستان مقصد <input type="checkbox"/> ۳- عدم امکانات لازم جهت انتقال کودک <input type="checkbox"/> در صورت بلی: آیا اقدامات درمانی حمایتی قبل از انتقال مناسب و کافی بوده است؟ بله <input type="checkbox"/> خیر <input type="checkbox"/> آیا اقدامات درمانی حمایتی حین انتقال مناسب و کافی بوده است؟ بله <input type="checkbox"/> خیر <input type="checkbox"/>	
۱۳- آیا کودک قبل از بستری، نیاز به مراقبت خاصی داشته است؟ بله <input type="checkbox"/> خیر <input type="checkbox"/> اگر بلی، آیا مراقبت ها بدرستی انجام گرفته است؟ بله <input type="checkbox"/> خیر <input type="checkbox"/>	
۱۴- آیا تشخیص نهایی با توجه به علائم و یافته های بالینی و آزمایشگاهی صحیح بوده است؟ ۱- بله <input type="checkbox"/> ۲- خیر <input type="checkbox"/> تشخیص نهایی را بر اساس گروه بندی ICD ۱۰ وزیر گروه های آن بنویسید: حوادث و سوانح غیر عمدی <input type="checkbox"/> ناهنجاریهای مادرزادی و کروموزومی <input type="checkbox"/> بیماریهای دستگاه تنفسی <input type="checkbox"/> بیماریهای قلبی عروقی <input type="checkbox"/> بیماریهای عفونی و انگلی <input type="checkbox"/> بیماریهای دستگاه عصبی مرکزی <input type="checkbox"/> بیماریهای دستگاه گوارش <input type="checkbox"/> بیماریهای تغذیه، غدد و متابولیک <input type="checkbox"/> بیماریهای خون و دستگاه خون ساز <input type="checkbox"/> سرطانها <input type="checkbox"/> بیماریهای دستگاه ادراری <input type="checkbox"/> بیماریهای روانی و اختلالات رفتاری <input type="checkbox"/> بیماریهای حول تولد <input type="checkbox"/> حالات بد تعریف شده <input type="checkbox"/> سایر علل <input type="checkbox"/>	
۱۵- آیا عوارض خاصی در طی بستری گزارش شده است؟ ۱- بله <input type="checkbox"/> ۲- خیر <input type="checkbox"/> اگر بلی آیا اقدامات انجام شده برای برخورد با عوارض گزارش شده کامل و کافی بوده است؟ ۱- بله <input type="checkbox"/> ۲- خیر <input type="checkbox"/>	
چه توصیه هایی برای پیشگیری از موارد مشابه مرگ دارید؟	
نام خانوادگی تکمیل کننده پرسشنامه :	شماره تلفن تماس :
شماره نظام پزشکی:	

پرسشنامه (ه) : فرم چک لیست تخصصی بررسی علل مرگ کودک ۱ تا ۵۹ ماهه در بیمارستان

این پرسشنامه برای تمام موارد مرگ بیمارستانی و بستری قبل از تشکیل کمیته توسط حداقل یک پزشک متخصص (غیر از پزشک معالج) تکمیل می شود.

پس از تکمیل پرسشنامه های (ب، ج، د) کودک متوفی توسط مسوول بررسی مرگ به همراه پرونده کامل پزشکی موجود، سوالات پرسشنامه ه حداقل از یکی از پزشکان متخصص سوال می شود. این پزشک پس از بررسی موارد در مورد علت فوت و روند مراقبت و درمان متوفی نظر میدهد. آنچه که برای برنامه مراقبت مهم است تعیین عامل و یا مقصر فوت نیست بلکه با بررسی روند اقدامات انجام گرفته برای کودک، امکان انجام مداخلات برای پیش گیری از وقوع ابتلا، بهبود روند تشخیص و درمان و کاهش عوارض و عواقب مورد بررسی قرار گرفته و علاوه بر بازخورد مستقیم به کمیته برای اقدامات اجرایی، داده های لازم برای تصمیم گیری های کلان به سطوح بالاتر مدیریتی نیز فراهم می شود.

همانطور که در پرسشنامه (ه) دیده می شود

ابتدا کدمتوفی که در پرسشنامه ب درج شده است یا نام و نام خانوادگی متوفی ثبت می شود. سپس با بررسی پرونده پزشکی و پرسشنامه های تکمیل شده نظام مراقبت مرگ و در صورت نیاز با استفاده از مصاحبه با پرسنل پزشکی مسئول درمان و والدین (ویا سرپرست کودک) اطلاعات تکمیل و نظر نهایی در مورد واقعه مرگ و روند بیماری و اقدامات انجام شده منجر به مرگ استخراج و به سوالات پرسشنامه پاسخ داده می شود.

لازم به ذکر است تشخیص نهایی که براساس گروه بندی ICD10 (پیوست ۲-۱) یکی را انتخاب و علامت بزنید وزیر گروه آن را بنویسید.

باسمه تعالی

وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

تاریخ پرستشگری:.....

پرستشنامه "ه" : چک لیست تخصصی بررسی علل مرگ کودک ۱-۵۹ ماه در خارج بیمارستان

نام و نام خانوادگی متوفی:	کد متوفی:
<p>۱-آبازمان مراجعه به مرکز درمانی مناسب بود؟ ۱-بله <input type="checkbox"/> ۲-خیر <input type="checkbox"/> ۳-نامعلوم <input type="checkbox"/> ۴-به هیچ مرکزی مراجعه نکرده <input type="checkbox"/></p> <p>اگر جواب سوال، گزینه ۴ است به سوال ۱۳ بروید</p> <p>اگر خیر، علت: ۱- تاخیر در تصمیم گیری توسط خانواده <input type="checkbox"/> ۲- تاخیر در ارجاع به این مرکز <input type="checkbox"/> ۳- تاخیر در تشخیص و درمان <input type="checkbox"/></p> <p>۴- سایر <input type="checkbox"/></p>	
<p>۲- آیا اجرای اقدامات احیای کودک (CPR) مناسب و کامل بوده است؟ ۱- بله <input type="checkbox"/> ۲- خیر <input type="checkbox"/> ۳- مورد ندارد <input type="checkbox"/></p>	
<p>۳- آیا اجرای اقدامات احیای کودک (CPR) به موقع بوده است؟ ۱- بله <input type="checkbox"/> ۲- خیر <input type="checkbox"/> ۳- مورد ندارد <input type="checkbox"/></p>	
<p>۴- آیا دستورات پزشک (با توجه به علائم و تشخیص بیماری متوفی) برای اقدامات تشخیصی مناسب و کامل بوده است؟ ۱- بله <input type="checkbox"/> ۲- خیر <input type="checkbox"/></p>	
<p>۵- آیا دستورات پزشک (با توجه به علائم و تشخیص بیماری متوفی) برای اقدامات درمانی مناسب و کامل بوده است؟ ۱- بله <input type="checkbox"/> ۲- خیر <input type="checkbox"/></p>	
<p>۶- آیا اجرای اقدامات تشخیصی به موقع بوده است؟ ۱- بله <input type="checkbox"/> ۲- خیر <input type="checkbox"/></p>	
<p>۷- آیا اجرای اقدامات درمانی به موقع بوده است؟ ۱- بله <input type="checkbox"/> ۲- خیر <input type="checkbox"/></p>	
<p>۸- آیا امکان اقدام تشخیصی دیگری برای بیمار وجود داشت؟ ۱- بله <input type="checkbox"/> ۲- خیر <input type="checkbox"/> اگر خیر به سوال ۱۰ بروید</p>	
<p>۹- آیا این اقدام تشخیصی در مرکز محل وقوع فوت امکان پذیر یا در دسترس بود؟ ۱- بله <input type="checkbox"/> ۲- خیر <input type="checkbox"/></p>	
<p>۱۰- آیا امکان اقدام درمانی دیگری برای بیمار وجود داشت؟ ۱- بله <input type="checkbox"/> ۲- خیر <input type="checkbox"/> اگر خیر به سوال ۱۲ بروید</p>	
<p>۱۱- آیا این اقدام درمانی در مرکز محل وقوع فوت امکان پذیر یا در دسترس بود؟ ۱- بله <input type="checkbox"/> ۲- خیر <input type="checkbox"/></p>	
<p>۱۲- آیا درخواست ارجاع بیمار به مرکز درمانی دارای امکانات بیشتر ضرورت داشته است؟ بله <input type="checkbox"/> خیر <input type="checkbox"/></p> <p>اگر بله: آیا ارجاع صورت گرفته است؟ بله <input type="checkbox"/> خیر <input type="checkbox"/></p> <p>در صورت خیر، علت: ۱- عدم درخواست ارجاع <input type="checkbox"/> ۲- ندادن پذیرش بیمارستان مقصد <input type="checkbox"/> ۳- عدم امکانات لازم جهت انتقال کودک <input type="checkbox"/></p> <p>در صورت بله: آیا اقدامات درمانی حمایتی قبل از انتقال مناسب و کافی بوده است؟ بله <input type="checkbox"/> خیر <input type="checkbox"/></p> <p>آیا اقدامات درمانی حمایتی حین انتقال مناسب و کافی بوده است؟ بله <input type="checkbox"/> خیر <input type="checkbox"/></p>	
<p>۱۳- آیا کودک نیاز به مراقبت خاصی داشته است؟ بله <input type="checkbox"/> خیر <input type="checkbox"/> اگر بله، آیا مراقبت ها بدرستی انجام گرفته است؟ بله <input type="checkbox"/> خیر <input type="checkbox"/></p>	
<p>۱۴- آیا تشخیص نهایی با توجه به علائم و یافته های بالینی و آزمایشگاهی صحیح بوده است؟ ۱- بله <input type="checkbox"/> ۲- خیر <input type="checkbox"/> ۳- موردی ندارد <input type="checkbox"/></p> <p>تشخیص نهایی را بر اساس گروه بندی ICD10 وزیر گروه های آن بنویسید:</p> <p>حوادث و سوانح غیر عمدی <input type="checkbox"/> ناهنجاریهای مادرزادی و کروموزومی <input type="checkbox"/> بیماریهای دستگاه تنفسی <input type="checkbox"/> بیماریهای قلبی عروقی <input type="checkbox"/> بیماریهای عفونی و انگلی <input type="checkbox"/> بیماریهای دستگاه عصبی مرکزی <input type="checkbox"/> بیماریهای دستگاه گوارش <input type="checkbox"/> بیماریهای تغذیه، غدد و متابولیک <input type="checkbox"/> بیماریهای خون و دستگاه خون ساز <input type="checkbox"/> سرطانها <input type="checkbox"/> بیماریهای دستگاه ادراری <input type="checkbox"/> بیماریهای روانی و اختلالات رفتاری <input type="checkbox"/> بیماریهای حول تولد <input type="checkbox"/> حالات بد تعریف شده <input type="checkbox"/> سایر علل <input type="checkbox"/></p>	
<p>چه توصیه هایی برای پیشگیری از موارد مشابه مرگ دارید؟</p>	
نام خانوادگی تکمیل کننده پرستشنامه :	شماره تلفن تماس :
	شماره نظام پزشکی:

پرسشنامه (ه) : فرم چک لیست تخصصی بررسی علل مرگ کودک ۱ تا ۵۹ ماهه در خارج بیمارستان

این پرسشنامه برای تمام موارد مرگ خارج بیمارستانی **قبل از تشکیل کمیته** توسط حداقل یک پزشک متخصص (غیرازپزشک معالج) تکمیل می شود. (در صورت عدم دسترسی به پزشک متخصص می توانید در تکمیل پرسشنامه از پزشک عمومی کمک گرفته شود و در کمیته مورد بحث بیشتری قرار گیرد). پس از تکمیل پرسشنامه های (ب، ج، د) کودک متوفی، توسط مسوول بررسی مرگ، سوالات پرسشنامه ه حداقل از یکی از پزشکان متخصص سوال می شود. این پزشک پس از بررسی موارد در مورد علت فوت و روند مراقبت و درمان متوفی نظر میدهد. آنچه که برای برنامه مراقبت مهم است تعیین عامل و یا مقصر فوت نیست بلکه با بررسی روند اقدامات انجام گرفته برای کودک، امکان انجام مداخلات برای پیش گیری از وقوع ابتلا، بهبود روند تشخیص و درمان و کاهش عوارض و عواقب مورد بررسی قرار گرفته و علاوه بر بازخورد مستقیم به کمیته برای اقدامات اجرایی، داده های لازم برای تصمیم گیری های کلان به سطوح بالاتر مدیریتی نیز فراهم می شود.

همانطور که در پرسشنامه (ه) دیده می شود

ابتدا کدمتوفی که در پرسشنامه ب درج شده است یا نام و نام خانوادگی متوفی ثبت می شود. سپس با بررسی پرونده پزشکی و فرم های تکمیل شده مراقبت مرگ و در صورت نیاز با استفاده از مصاحبه با پرسنل مرکز سرپایی و والدین (وبا سرپرست کودک) اطلاعات تکمیل و نظر نهایی در مورد واقعه مرگ و روند بیماری و اقدامات انجام شده منجر به مرگ استخراج و به سوالات پرسشنامه پاسخ داده می شود.

لازم به ذکر است تشخیص نهایی که براساس گروه بندی ICD10 (طبق پیوست ۲-۱) یکی را انتخاب و علامت بزنید وزیر گروه آن را بنویسید.

گروه بندی بیماری ها بر اساس ICD ۱۰

Certain infectious and parasitic diseases	بیماریهای عفونی وانگلی
Intestinal infectious diseases (روده ای وباخفونید-سالمونلا-شیگلا-آمیب-عفونت ویرال-سایر عفونت های)	عفونت های روده ای
Tuberculosis (سل ریوی-سل سیستم عصبی-سل سایر ارگانها)	سل
Other bacterial diseases (کزاز-دیفتری-سیاه سرفه-مننگوکوک-سپتی سمی-سایر باکتریال)	سایر بیماریهای باکتریال
Viral infections of the central nervous system (ویروسی-مننژیت ویروسی-پلیومیلیت-های-انسفالیت)	عفونت های ویرال سیستم عصبی
Viral hepatitis (هپاتیت A-هپاتیت B- سایر هپاتیت های حاد-هپاتیت مزمن)	هپاتیت ویرال
Other viral diseases (سایتو مگالو ویروس-اوربون مونوکلوز عفونی-هرپس-سرخک-سایر ویرال)	سایر بیماریهای ویرال
Other infectious diseases (کالازار-مالاریا-سایر بیماریهای عفونی)	سایر بیماریهای عفونی
Neoplasms	سرطانها
Malignant neoplasms except of lymphoid, haematopoietic (سرطان عصبی-سرطان گوارشی-سرطان تنفسی-)	سرطانها غیر خونی و لنفی
(سرطانهای اداری)	
Malignant neoplasms, lymphoid, haematopoietic (لوسمی-لنفوم)	سرطانها خونی و لنفی
Other neoplasms	سایر سرطانها
Diseases of the blood and disorders involving the immune mechanism	بیماریهای سیستم خونساز و دستگاه ایمنی
Nutritional anaemias (انمی فقر آهن-انمی مگالوبلاستیک-سایر انمی تغذیه ای)	انمی تغذیه ای
Haemolytic anaemias (تالاسمی-سیکل سل-سایر انمی های همولیتیک-فلوایسم (اختلال آنزیم)	انمی های همولیتیک
Aplastic and other anaemias (آپلاستیک-سایر انمی ها اریتروبلاستوینی-سایر)	انمی آپلاستیک و سایر انمی ها
Coagulation defects, purpura and other haemorrhagic conditions (DIC-هموفیلی-سایر)	اختلالات انعقادی و خونریزی دهنده
Other diseases of blood and blood-forming organs (اگر انولوسیتوز-انوزینوفیلی-سایر)	سایر بیماریهای خونساز
Certain disorders involving the immune mechanism (سایر- CVID- SCID-هیپوگاماگلوبینومی)	اختلالات دستگاه ایمنی
Endocrine, nutritional and metabolic diseases	بیماریهای غدد، تغذیه و متابولیک
Disorders of thyroid gland (هیپوتیروئیدی-تیر و توکسیکوز-تیر و نیدیت-سایر)	اختلالات غدد تیروئید
Diabetes mellitus (انسولین دیابت و ایسته به انسولین دیابت غیر و ایسته به)	دیابت میلیتوس
Disorders of other endocrine glands (هیپوپاراتیروئیدی-هیپرپاراتیروئیدی-هیپوپیتوتریسم-دیابت اینسپید)	سایر اختلالات غدد اندوکرین
Malnutrition (کواشور کور-مارسموس-مارسموس کواشور کور-سایر)	سوء تغذیه
Other nutritional deficiencies (کمبود ویتامین د-کمبود کلسیم-کمبود روی- کمبود ویتامین آ)	سایر اختلالات تغذیه ای
Metabolic disorders (ذخیره گلیکوژن-سیستیک فیبروزیس-سایر اختلال اسید آمینه-اختلال سیکل اوره-بیماری)	اختلالات متابولیک
Mental and behavioural disorders	اختلالات روانی و رفتاری
Mental disorders due to psychoactive substance use (مخدر-سایر دارو ها استفاده الکل-مواد)	اختلالات جسمی روانی در نتیجه سوء مصرف مواد
Mental retardation (عقب ماندگی ذهنی)	عقب ماندگی ذهنی
Other mental disorder	سایر اختلالات روانی
Diseases of the nervous system	بیماریهای سیستم عصبی
Inflammatory diseases of the central nervous system (مننژیت-انسفالیت-آیسه مغز-سایر)	بیماریهای التهابی سیستم عصبی مرکزی
Demyelinating diseases of the central nervous system (مولتیپل اسکلروز)	بیماریهای دمیلینه سیستم عصبی مرکزی
Episodic and paroxysmal disorders (صرع-استاتیک اپی لپسی-میگرن-سایر سندرم های سردرد)	اختلالات حمله ای و پاروکسیسمال
Polynuropathies and other disorders of the peripheral nervous system (پلی نوروپاتی)	پلی نوروپاتی
Diseases of myoneural junction and muscle (عضلاتی-میوپاتی-سایر میاستنی گرو-دیستروفی)	بیماریهای جانکشنال و عضلانی
Cerebral palsy and other paralytic syndromes (فلج مغزی-همی پلژی-نتراپلژی)	فلج مغزی
Other disorders of the nervous system	سایر بیماریهای سیستم عصبی
Diseases of the circulatory system	بیماریهای سیستم قلبی عروقی
Acute rheumatic fever (روماتیسمی با درگیری قلب تب روماتیسمی بدون گرفتاری قلبی-تب)	تب روماتیسمی حاد
Chronic rheumatic heart diseases (میترال-آئورت-تری کوسپید-سایر بیماری روماتیسمی درجه)	بیماریهای مزمن روماتیسم قلبی
Hypertensive diseases (قلبی-هیپر تانسین کلوی فشار خون اولیه-فشار خون ثانویه-هیپر تانسین)	بیماریهای فشار خون
Ischaemic heart diseases (آنژین قلبی-انفارکتوس قلبی)	بیماریهای ایسکمیک قلبی
Other forms of heart disease (کار دیت-میوکار دیت-اندوکار دیت-میوکار دیو پاتی-خار سایه قلبی-سایر پری)	سایر بیماریهای قلبی
Cerebrovascular diseases (خونریزی ساب آراکنوئید-خونریزی داخل مغزی-انفارکتوس مغزی)	بیماریهای عروق مغزی

Diseases of the respiratory system	بیماریهای سیستم تنفسی
Acute upper respiratory infections (نازوفارنژیت-سینوزیت-فارنژیت-تونسیلیت-لارنژیت-اپیگلوتیت-سایر)	عفونت های حاد تنفس فوقانی
Influenza and pneumonia (انفو لانزا وپنومونی به علل مختلف)	آنفو لانزا وپنومونی
Other acute lower respiratory infections (برونشیت-برونکولیت)	سایر عفونت های حاد تنفس تحتانی
Chronic lower respiratory diseases (مزمز ریوی-آسم-سایر برونشیت مزمن-بیماریهای انسداد)	بیماریهای مزمن تنفس تحتانی
Other diseases of the respiratory system	سایر بیماریهای سیستم تنفسی
Diseases of the digestive system	بیماریهای سیستم گوارشی
Diseases of oesophagus, stomach and duodenum (ازوفازیت-ریفلاکس مری-زخم معده و دئودنوم)	بیماریهای مری، معده، دئودنوم
Diseases of appendix (آپاندیسیت حاد و سایر انواع)	بیماریهای آپاندیس
Hernia (فتق اینگوینال-خمورال-شکمی-دیافراگماتیک-سایر)	هرنی
Diseases of liver (NEC) (کبدتوکسیک-نارسایی کبد-فیروزوسیز-وزیکیدی-سایر بیماریهای التهابی کبد بیمار NEC)	بیماریهای کبد
Other diseases of the digestive system	سایر بیماریهای سیستم گوارشی
Diseases of the genitourinary system	بیماریهای سیستم ادرای تناسلی
Glomerular diseases (سندرم نفریتیک-سندرم نفروتیک-نفروپاتی ها)	بیماریهای گلومرولار
Renal tubulo-interstitial diseases (توبولار-اروپاتی انسدادی وریفلاکس نفریت اینترسیشیل)	بیماریهای توبولوانترسیشیل
Renal failure (نارسایی کلیه حاد-نارسایی کلیه مزمن)	نارسایی کلیوی
Other disorders of genitourinary tract	سایر بیماریهای سیستم ادرای تناسلی
Certain conditions originating in the perinatal period	حالات معین با منشأ حول تولد
Fetus and newborn affected by maternal factors (عوارض حاملگی-جفت-دارو)	اختلال جنین و نوزاد متأثر از فاکتورهای مادری
Birth trauma (خونریزی داخل کرانیال-صدمه به سر-صدمه به اسکلت-صدمه به اعصاب)	ترومای جنینی
Respiratory and cardiovascular disorders specific to the perinatal period (آسفسکی)	اختلال تنفس و قلبی عروقی مختص به حول تولد
Infections specific to the perinatal period (مادزادی-سپس باکتریال نوزاد-بیماریهای ویرال)	عفونتهای اختصاصی دوره حول تولد
Other disorders originating in the perinatal period	سایر اختلالات با منشأ حول تولد
Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities	ناهنجاریهای مادرزادی و کروموزومی
Congenital malformations of the nervous system (آنانسفال-میکروسفال-هیپروسفال-انسفالوسل)	ناهنجاریهای مادرزادی سیستم عصبی
Congenital malformations of the circulatory system (عروقی-آنومالی دیواره قلبی-دریچه قلبی)	ناهنجاریهای مادرزادی سیستم قلبی عروقی
Congenital malformations of the respiratory system (آنومالی لارنکس-برونش-ریه)	ناهنجاریهای مادرزادی سیستم تنفسی
Cleft lip and cleft palate	لب شکری و شکاف کام
Other congenital malformations of the digestive system (آنومالی دستگاه گوارش و کبد)	ناهنجاریهای مادرزادی سیستم گوارشی
Congenital malformations of the urinary system (آنومالی کلیه-کلیه پلی کستیک-نقص انسدادی)	ناهنجاریهای مادرزادی سیستم ادرای
Congenital malformations and deformations of the musculoskeletal system (CDH)	ناهنجاریهای مادرزادی سیستم اسکلتی عضلانی
Other congenital malformations	سایر ناهنجاریهای مادرزادی
External causes of morbidity and mortality	علل خارجی مرگ و میر (حوادث)
Transport accidents (نقلیه-تصادف با وسیله نقلیه سنگین و وسیله نقلیه با عابر-دوچرخه و موتور با وسیله)	حوادث حمل و نقل
Falls (پخی-لغزنده-ولچر-تخت-صندلی-خردبان-چلکان-داربست-بام-درخت-حصخه-شجره-زدن-سایر سقوط از روی سطح)	سقوط
Exposure to inanimate mechanical forces (شده-قرار گرفتن بین دوشی-اشیای تیز بر خوردن با اجسام پرتاب)	بر خوردن با نیروهای مکانیکی بیجان
Exposure to animate mechanical forces (حیوانات فشار جمعیت یا گله-گاز گرفتگی لگد، شاخ و ضربه)	بر خوردن با نیروهای مکانیکی جاندار
Accidental drowning and submersion (با استخر-منابع آب طبیعی غرق شدگی در وان-حوض)	غرق شدن
Other accidental threats to breathing (آویز-اسپیره محتویات معده/مواد غذایی خفگی در بستر-حلق)	سایر حوادث انسداد تنفسی
Exposure to electric current, radiation and extreme ambient air temperature	بر خوردن با جریان برق-اشعه و فشار هوای مصنوعی
Exposure to smoke, fire and flames (بامواد اشتعال زا-دود آتش سوزی ساختمان و غیره-سوخنگی)	در معرض دود و شعله آتش
Contact with heat and hot substances (شیر داغ-باب داغ-جوشیده روی اجاق-بخار با مواد خوراکی داغ-باب)	تماس با آب داغ و حرارت
Contact with venomous animals and plants (زهردار-هزارپا-گیاهان سمی نیش مار-عقرب-عنکبوت)	تماس با حیوانات و گیاهان سمی
Exposure to forces of nature (صاعقه-زلزله-سیل-طوفان-سایر)	در معرض بلاها و نیروهای طبیعت
Accidental poisoning by and exposure to noxious substances (دارو-هوا-ماددافتی-حشره کش)	مسمومیت
Overexertion, travel and privation (محرومیت بی غذایی-بی آبی-سایر اشکال)	محرومیت یا افزایش نیاز
Accidental exposure to other and unspecified factors	سایر فاکتورهای حوادث
Intentional self-harm	صدمه عمدی به خود
Assault	تجاوز-خشونت
Legal intervention and operations of war	مداخلات قانونی و جنگ
Complications of medical and surgical care (جراحی-عوارض ابزار تشخیصی عوارض دارو-عوارض)	عوارض درمان طبی و جراحی

آشنایی مقدماتی تعیین علت مرگ و طبقه بندی آن در نظام مراقبت مرگ کودکان ۱ تا ۵۹ ماهه

نسخه دهم طبقه بندی بین المللی بیماریها (ICD۱۰) یک نظام طبقه بندی آماری است که حاوی تعداد محدودی کد های طبقه بندی شده است که در این نظام در ساختار خود دارای یک سلسله مراتبی است ، بطوری که نظام تقسیم بندی بیماریها، شناسایی گروه وسیع تا یک بیماری اختصاصی را مهیا می سازد.

مفهوم علت اصلی یا اولیه مرگ (underlying cause of death)

برخی از گواهی های فوت تنها یک علت مرگ را شامل می شود که به راحتی قابل طبقه بندی هستند. ولی در بسیاری از شرایط، دویابیش تر ، وضعیت هایی می باشند که در مرگ سهیم بوده اند و باید در گواهی فوت ثبت شوند. در این چنین موارد از دیدگاه آمار حیاتی باید یک علت مرگ را انتخاب نمود و سپس آنرا طبقه بندی کرد. این علت و احدا را علت اولیه و یا underlying cause of death می گویند.

مفهوم علت اصلی یا اولیه محور طبقه بندی مرگ و میراست. لذا بر اساس تعریف سازمان جهانی بهداشت علت اولیه عبارت است از:

اولین بیماری و یا آسیبی که در سلسله وقایع منجر به مرگ دخیل بوده است.

شرایطی از حوادث یا خشونت که باعث آسیب های منجر به مرگ شده اند.

بنابر این علت اولیه (UC) شرایط و یا واقعه ای است که بدون وجود آن برای بیمار مرگ اتفاق نمی افتد. به عنوان مثال بیمار سرطانی را در نظر بگیرید که فوت می کند و آخرین علت مرگ وی (immediate Cause of death) نارسایی قلبی ناشی از متاستاز بوده است ، منتهی محل اصلی سرطان وی روده بزرگ (کولون) بوده است. تسلسل وقایع اتفاق افتاده عبارت بوده است از:

سرطان بدخیم که نتیجه آن متاستاز بوده و سپس منتج به نارسایی قلبی شده است. بنابراین سرطان کولون وضعیتی است که باید به عنوان علت اولیه (UC) طبقه بندی شود.

فردی که علت مرگ را تعیین می کند ترتیب و تسلسل وقایع منجر به مرگ را در گواهی فوت ثبت می کند شکل زیر نمونه ای از فرم بین المللی گواهی پزشکی علت مرگ می باشد

عزت مرگ	زمان تقریبی بین شروع تا مرگ
۱- آخرین بیماری یا وضعیتی که بلافاصله پیش از مرگ وجود داشت*	الف): آخرین علت مرگ یا علل فوری)..... ب): (علت ماقبل آخر یا علت واسطه)..... ج): (علت اولیه یا اصلی).....
۲- سایر بیماریهایی که به مرگ کمک کرده اند ولی وجود آنها به تنهایی موجب مرگ نمی باشد.

* نام بیماری، آسیب یا عوارض آنها که موجب مرگ شده است. در این قسمت نمی توان تابلوی مرگ مانند ایست قلبی یا نارسایی تنفسی را وارد کرد.

در مثال قبیل گواهی فوت تکمیل شده به صورت زیر است:

الف: نارسایی قلبی ب: متاستاز کارسینوم ج: سرطان کولون

برای طبقه بندی علت مرگ در آسیب ها (injuries) می بایست عوامل خارجی صدمات (external cause) بعنوان علت اولیه (UC) در نظر گرفته شوند.

انتخاب علت اولیه مرگ

سازمان جهانی بهداشت برای تعیین علت اولیه مرگ ، یک سری قوانین و روش های تعریف شده تهیه کرده است. در این قسمت مروری خواهیم داشت بر این قواعد که باید در هنگام طبقه بندی برای هر موردی که انتخاب می شود در نظر گرفته شوند. این قواعد بایک قانون کلی آغاز می شود:

قانون کلی ICD:

هنگامی که بیش از یک وضعیت در گواهی فوت مورد نظر وارد شده است، وضعیتی که سر منشأ همه علت های ثبت شده باشد باید بعنوان علت اولیه فوت انتخاب شود

مثال: الف: آبسه ریوی - ب: پنومونی در این مورد پنومونی به عنوان علت اولیه مرگ که منجر به آبسه ریه شده است انتخاب می شود. در حدود ۲۵ درصد از علل مرگ، نمی توان از قانون کلی برای انتخاب علت اولیه استفاده نمود. لذا در این گونه موارد لازم است از سایر قوانین موجود (قوانین اول، دوم و سوم) استفاده شود.

قانون اول:

در صورتی که قانون عمومی برای انتخاب علت اولیه کاربرد ندارد ولی سلسله عللی وجود دارد که به اولین وضعیت وارد شده در گواهی فوت ختم می شود و وجود دارد، علت اولیه این سلسله از علت به عنوان علت اولیه انتخاب می شود.

مثال: شوک کاردیوژنیک - سکتة قلبی - آنفو لانزا در این مورد سکتة قلبی به عنوان علت اولیه انتخاب می شود شوک کاردیوژنیک به علت سکتة قلبی ایجاد شده ولی آنفو لانزا نمی تواند علت بیماری سکتة قلبی باشد.

قانون دوم:

در صورتی که هیچگونه سلسله ای از علل که به اولین وضعیت ثبت شده در گواهی فوت منتج شود وجود ندارد، همان اولین وضعیت ثبت شده به عنوان علت اولیه انتخاب می شود.

قانون سوم:

در صورتی که وضعیت ثبت شده بوسیله قانون کلی و یا قانون اول و دوم به طور آشکار پیامد مستقیم از وضعیت دیگری است این وضعیت به عنوان علت اولیه انتخاب می شود.

مثال: الف: برونکوپنومونی - ب: کم خونی ثانویه - ج: لوسمی لنفاتیک مزمن در این مورد لوسمی لنفاتیک مزمن به عنوان علت اولیه انتخاب می شود. برونکوپنومونی انتخاب شده به وسیله قانون کلی و کم خونی ثانویه هر دو از پیامدهای لوسمی لنفاتیک مزمن می توانند باشند.
قواعدی برای تغییر طبقه بندی ها:

قاعده A - حالت های بدتعریف شده:

در شرایطی که در گواهی فوت علت انتخاب شده حالت های بدتعریف شده مانند: ایست قلبی - آمبولی ریه - نارسایی تنفسی فشارخون... گزارش شود در این حالات، علت اولیه را مجدداً انتخاب کنید.

مثال: الف: ایست قلبی - ب: آرتریت روماتوئید در این مورد آرتریت روماتوئید به عنوان علت اولیه انتخاب می شود.

قاعده B شرایط خفیف و غیرکشنده:

در شرایطی که علت انتخاب شده مرگ یک حالت خفیف که احتمال آن برای ایجاد مرگ ضعیف است باشد و حالت شدید تری در گواهی فوت گزارش شده است آنرا به عنوان علت اولیه انتخاب کنید.

مثال: بوسیدگی دندان - دیابت در این مثال دیابت به عنوان علت اولیه انتخاب می شود.

در صورتی که مرگ ناشی از عوارض نامطلوب درمان یک وضعیت خفیف باشد آن عارضه را به عنوان علت اولیه انتخاب می کنیم
مثال: الف: خونریزی در حین عمل جراحی - ب: عمل برداشتن لوزه - ج: بزرگ بودن لوزه در این مثال خونریزی در حین عمل جراحی به عنوان علت اولیه انتخاب می شود.

قاعده C-Linkage

در صورتی که علت انتخاب شده به یک یا بیش از یک وضعیت دیگر در گواهی فوت مرتبط باشد، باید طبقه بندی ترکیبی را انجام داد. (ترکیب در صورتی انجام پذیر است که رابطه علت و معلول بیان شده است یا بتوان آنرا استنباط کرد)
مثال: انسداد روده - فتق ران در این مثال فتق ران با انسداد به عنوان علت اولیه انتخاب می شود.

قاعده D-Specificity

در صورتی که علت انتخاب شده یک وضعیتی را بطور کلی توصیف می کند و در گواهی فوت اطلاعات دقیق تری درباره محل یا وضعیت کلی مورد نظر بیان شده است، اصطلاحاتی که اطلاعات بیشتری را بیان می کند ترجیح داده می شود.
مثال: منژیت - سل در این مثال منژیت سلی به عنوان علت اولیه انتخاب می شود.

قاعده E مرحله اولیه و نهایی بیماری

در صورتی که علت انتخاب شده مرحله اولیه یک بیماری است ولی در گواهی فوت مرحله نهایی همان بیماری نیز گزارش شده است مرحله پیشرفته بیماری را به عنوان علت اولیه انتخاب کنید.

مثال: سفلیس اولیه - سفلیس ثالثیه در این مثال سفلیس ثالثیه به عنوان علت اولیه انتخاب می شود.

قاعده F-پیامد

در صورتی که علت انتخاب شده نوع اولیه یک وضعیت باشد که برای آن سیستم طبقه بندی یک طبقه مجزا "پیامداز" ارائه می دهد و شواهدی مبنی بر وقوع مرگ به علت اثرات باقی مانده از آن وضعیت اولیه است تا مراحل فعال آن، طبقه بندی مناسب از طبقه "پیامداز" انتخاب کنید.

مثال: فیروز ریوی - سل ریوی قدیمی

دوره زمانی

بیان زمان هر یک از علل در یک تسلسل پشت سر هم علل، از نکاتی است که باید توجه نمود. زیرا وقتی که شما می خواهید بدانید که یک وضعیت علت دیگر بوده است یا نه، دوره زمانی آنها برای شما مهم است

مثال: چه زمانی می توان ناهنجاری، نقص عضو یا اختلالات کروموزومی را به عنوان مادرزادی به حساب آورد؟ وقتی که واضح باشد که آن وضعیت از زمان تولد وجود داشته است

دستور العمل فایل CSO

ابتدا CD را که حاوی فایل CSO ۸۸ است در CD Drive گذاشته و سپس آن را در درایو C بر روی هارد کامپیوتر کپی کنید. ضرورت دارد فایل CSO را از حالت Read Only خارج نمایید (برای این کار بر روی نام فایل، راست کلیک کنید، سپس در قسمت Properties علامت ✓ جلوی گزینه Read Only را برداشته و جلوی گزینه Archive علامت بزنید، Apply و OK کرده و خارج شوید) و با کلیک بر روی نام فایل آن را باز کنید. در قسمت Macro روی آیکن macro main کلیک کنید. که پنجره ای به نام منوی اصلی باز می شود که حاوی قسمت های ورود اطلاعات، مداخلات پیشنهادی استخراج شده از گزارش اطلاعات به تفکیک شهرستان، و انتقال اطلاعات است.

ورود اطلاعات:

۱. با کلیک روی هر پرسشنامه در قسمت ورود اطلاعات، پرسشنامه مربوط نمایش داده می شود. شما باید از پرسشنامه "ب" شروع نمایید لذا روی آن کلیک نموده تا پرسشنامه "ب" باز شود که در قسمت پائین صفحه، سمت راست شماره اولین رکورد (Record) را می بینید که نمایانگر اولین پرسشنامه برای وارد کردن داده ها است.

۲. ابتدا کد متوفی را از شماره ۱ وارد نمایید. سپس نام دانشگاه و نام شهرستان خود و نام بیمارستان را با کلیک روی علامت فلش انتخاب کنید نام و نام خانوادگی، نام پدر را وارد نمایید. (کد متوفی را روی پرسشنامه کاغذی یادداشت فرمایید تا کد تکراری به متوفی دیگری ندهید و اشتباه نشود).

اینک مشاهده می کنید که شهرستان و یا بیمارستان (که در مقابل آنها نمایش داده شده) به قبل از شماره متوفی در قسمت کد متوفی اضافه شده است (کد متوفی / کد بیمارستان / کد شهرستان / کد دانشگاه)

(به طور مثال برای مورد ۱ در بیمارستان کسری تهران عدد ۱۴۱۰۳۰/۱ - برای مورد ۱ در بیمارستان کسری کرج ۱۴۱۳۴/۱ - در قسمت کد متوفی نشان داده می شود). سایر گزینه ها را به ترتیب وارد کنید.

۳. سپس برای وارد کردن پرسشنامه "ب" بعدی به رکورد ۲ بروید. برای این کار، در قسمت سمت راست پایین صفحه بر روی فلش سمت راست کلیک کنید. ابتدا با درج عدد ۲ در قسمت کد متوفی و انتخاب نام دانشگاه و نام شهرستان و نام بیمارستان مربوطه و درج نام و نام خانوادگی و نام پدر مورد دوم مشاهده می فرمائید که کدها قبل از شماره متوفی در قسمت کد متوفی اضافه شده است. داده های رکوردهای بعدی را به همین ترتیب وارد نمایید.

برای ورود اطلاعات سایر پرسشنامه های متوفی که پرسشنامه "ب" او را قبلا وارد کرده اید، ابتدا در قسمت ورود اطلاعات در منوی اصلی، پرسشنامه مورد نظر را انتخاب کنید (بطور مثال پرسشنامه "ج"). به محض ورود به پرسشنامه در قسمت کد متوفی با کلیک به روی فلش کنار کد متوفی، نام خانوادگی متوفی و عدد مربوط به کدی که در پرسشنامه "ب" وارد کرده بودیم دیده می شود، که می بایست آن را انتخاب کنید.

نکات مهم:

- اول باید پرسشنامه "ب" تکمیل شود و بعد بقیه پرسشنامه ها.
- برای رفتن به رکورد بعدی پرسشنامه "ب"، درج شماره کد متوفی، انتخاب نام دانشگاه، نام شهرستان (و برای موارد مرگ بیمارستانی انتخاب نام بیمارستان)، درج نام و نام خانوادگی متوفی الزامی است.
- برای ورود اطلاعات به سایر پرسشنامه ها انتخاب کد متوفی (ثبت شده در فرم "ب") لازم است در غیر این صورت اجازه ثبت داده ها داده نخواهد شد.
- اگر پرسشنامه "ب" حذف شود بقیه پرسشنامه های تکمیل شده حذف می شود.
- اگر پرسشنامه "ج" و... حذف شود پرسشنامه "ب" حذف نمی شود.
- برای حذف اطلاعات: حذف رکورد را که در قسمت چپ صفحه نوشته شده است را کلیک کنید.

مداخلات پیشنهادی استخراج شده از:

۱. در این قسمت مداخلاتی که از آنالیز هر يك از فرمها توسط برنامه داده شده است را می بینید. که می توانید پرینت گرفته و در کمیته مطرح فرمایید.

(برای این کار روی پرسشنامه "ب" کلیک کنید بعد اطلاعات از چه ماهی تا چه ماهی را می خواهید را انتخاب کنید و بعد OK کنید. تعداد مواردی که بیشترین مشکل را داشته است به ما می دهد که بعد از پرینت سطح مداخله، مسؤل یا واحد پیگیری، زمان یا دوره مداخله را می نویسیم.)

گزارش اطلاعات به تفکیک شهرستان:

۱. در این قسمت ۳ جدول جداگانه داده شده است که با کلیک روی هر يك از آنها می توانید اطلاعات و شاخص ها را به تفکیک شهرستان استخراج فرمایید.

انتقال اطلاعات:

انتقال اطلاعات شامل ۲ بخش است: "انتقال کلیه اطلاعات به فایل درایو A" و "انتقال کلیه اطلاعات به فایل درایو C" برای انتقال اطلاعات از فایل CSO ۸۸ شهرستان به CSO ۸۸ دانشگاه مراحل زیر را انجام می دهید:

۱. فایل CSO ۸۸ دانشگاه را بر روی درایو C کپی نمایید
 ۲. از فایل CSO ۸۸ شهرستان آیکن "انتقال کلیه اطلاعات به فایل درایو C" را کلیک کنید.
 ۳. به تمام سوالاتی که پرسیده می شود پاسخ بله (yes) بدهید تا کلیه اطلاعات به درایو C در فایل CSO ۸۸ شهرستان منتقل شود
- برای کپی اطلاعات از فایل CSO ۸۸ دانشگاه و ارسال آن به وزارت بهداشت دو راه می توانید انجام دهید:
- راه اول: کپی فایل CSO ۸۸ دانشگاه روی CD خام یا فلاش مموری
- راه دوم: از طریق انتقال کلیه اطلاعات به فایل درایو A که مراحل زیر را انجام می دهید:
۱. یک دیسکت خالی را بردارید و روی آن فایل ۱ - CSO ۸۸ را کپی کنید
 ۲. دیسکت را داخل درایو A قرار دهید.
 ۳. از فایل CSO ۸۸ آیکن "انتقال کلیه اطلاعات به فایل درایو A" را کلیک کنید.
 ۴. به تمام سوالاتی که پرسیده می شود پاسخ بله (yes) بدهید تا کلیه اطلاعات به درایو A در فایل CSO منتقل شود

فرم مداخلات استخراج شده از اطلاعات نظام مراقبت کودکان خارج بیمارستانی

نام تکمیل کننده.....

نام دانشگاه.....

تعداد مرگ خارج بیمارستانی وارد شده در سایت	تعداد پرسشنامه وارد شده در فایل CSO	تعداد پرسشنامه تکمیل شده			تعداد مرگ خارج بیمارستانی	تعداد مداخله های		تعداد کمیته شهرستانی	ماه های سال
		پ	ج	ه		نوشته شده	اجرا شده		
									فروردین - اردیبهشت
									خرداد - تیر
									مرداد - شهریور
									مهر - آبان
									آذر - دی
									بهمن - اسفند

وضعیت اجرا

علت تاخیر یا عدم اجرا یا عدم تصویب	وضعیت انجام مداخله	تاریخ تصویب کمیته بهداشتی (ماه)	تاریخ استخراج (ماه)	لیست مداخلات استخراج شده از اطلاعات نظام مراقبت کودکان <u>خارج</u> <u>بیمارستانی</u>	ردیف
					1
					2
					3
					4
					5
					6
					7
					8
					9
					10
					11
					12
					13
					14
					15

فرم مداخلات استخراج شده از اطلاعات نظام مراقبت کودکان داخل بیمارستانی

نام دانشگاه..... نام تکمیل کننده.....

تعداد مرگ داخل بیمارستانی وارد شده در سایت	تعداد پرسشنامه وارد شده در فایل CSO	تعداد پرسشنامه تکمیل شده				تعداد مرگ داخل بیمارستانی	تعداد بیمارستانهایی که مداخله		تعداد کمیته بیمارستانی	ماه های سال
		ه	د	ج	ب		توشته اند	جرا کرده اند		
										فروردین
										اردیبهشت
										خرداد
										تیر
										مرداد
										شهریور
										مهر
										آبان
										آذر
										دی
										بهمن
										اسفند

وضعیت اجرا

علت تاخیر یا عدم اجرا یا عدم تصویب	وضعیت انجام مداخله	تاریخ تصویب کمیته درمان (ماه)	تاریخ استخراج (ماه)	لیست مداخلات استخراج شده از اطلاعات نظام مراقبت کودکان داخل <u>بیمارستانی</u>	ردیف
					2
					3
					4
					5
					6
					7
					8
					9
					10
					11
					12
					13

فرم مداخلات استخراج شده از اطلاعات نظام مراقبت کودکان در دانشگاه
نام دانشگاه..... **نام تکمیل کننده.....**

وضعیت اجرا				لیست مداخلات استخراج شده از اطلاعات نظام مراقبت کودکان <u>دانشگاه</u>	ردیف
علت تاخیر یا عدم اجرا یا عدم تصویب	وضعیت انجام مداخله	تاریخ تصویب کمیته (ماه)	تاریخ استخراج (ماه)		
					1
					2
					3
					4
					5
					6
					7
					8
					9
					10
					11
					12
					13
					14
					15
					16
					17
					18
					19
					20

فرم ۱: بررسی عوامل قابل اجتناب مرگ کودکان

عوامل مؤثر در مرگ کودکان												
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	عدم حساسیت و بی توجهی پزشکان و سایر کارکنان به وضعیت کودک و تاخیر در ارائه خدمات مورد نیاز	خدمات سرپایی با اورژانسی
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	عدم دریافت اقدامات سرپایی (یا اوژانسی) بطور کامل، تشخیص و درمان غلط توسط پزشک و پیراپزشک	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	حساس نبودن مادر و خانواده به علائم خطر بیماریها و عدم توجه به توصیه های پرسنل	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	عدم دستورات درمانی تشخیصی بعلت مشکلات اقتصادی	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	عدم دریافت هر گونه اقدام ضروری در بیماران حادثه دیده در محل وقوع حادثه	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	بی توجهی به وضعیت عمومی کودک در زمان حادثه و تاخیر در تشخیص و درمان مناسب	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	عدم انجام مراقبت های لازم و کامل توسط گروه امدادو درمان نامناسب و ناصحیح کودک	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	عدم دریافت هر گونه مراقبت دوران کودکی	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	کمبود تجهیزات و امکانات مرکز	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	عدم دسترسی به مرکز	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	سایر	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	بی توجهی به وضعیت عمومی کودک در زمان بستری در بیمارستان و تاخیر در تشخیص و درمان مناسب	خدمات بستری (بیمارستانی)
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	عدم انجام مراقبت های لازم و کامل توسط پزشک یا پرستار یا سایر پرسنل (مراقبت ناکافی)	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	غفلت و عدم حساسیت پزشک، پرستار و سایر کادر درمانی در ارائه خدمات مورد نیاز در زمان ضروری	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	عدم انجام اقدامات تشخیصی درمانی توصیه شده یا تشخیص ودرمان نامناسب و ناصحیح کودک در بیمارستان	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	تشخیص و درمان نامناسب و غلط توسط متخصص کودکان بیمارستان	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	تاخیر در مراجعه به موقع مادر به علت بی توجهی و حساس نبودن مادر و خانواده به علائم خطر	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	فقدان تجهیزات کافی و مناسب در بیمارستان	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ثبیت ناقص گزارش های پزشکی در پرونده متوفی	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	ثبیت ناقص گزارش های پرستاری در پرونده متوفی	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	عدم دسترسی به مرکز	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	سایر	

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	آیا تاخیر در تصمیم گیری توسط خانواده وجود داشته است؟	با توجه به نتایج فوق:
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	آیا تاخیر در ارجاع وجود داشته است؟	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	آیا تاخیر در درمان وجود داشته است؟	

ترکیب و شرح وظایف کمیته معاونت درمان بررسی مرگ و میر کودکان ۱ تا ۵۹ ماهه

اعضاء کمیته :

- ۱- معاون درمان دانشگاه
- ۲- مدیر درمان
- ۳- مسوول اداره نظارت و پیا ارزشیابی
- ۴- مسوول نظارت بر آزمایشگاهها برحسب نیاز
- ۵- مسوول تجهیزات پزشکی برحسب نیاز
- ۶- مسوول دفتر پرستاری
- ۷- مسوول مدیریت فوریت های پزشکی
- ۸- يك نفر متخصص کودکان برحسب نیاز
- ۹- حداقل يك نفر از مترون بیمارستانهای تابعه شهرستان برحسب نیاز
- ۱۰- ریاست کمیته های بیمارستانی برحسب نیاز
- ۱۱- مسوول بررسی مرگ داخل بیمارستانی کودکان ۱ تا ۵۹ ماهه
- ۱۲- مسوول بررسی مرگ کودکان ۱ تا ۵۹ ماهه دانشگاه

روش انجام کار :

- ۱- جلسات کمیته باید بطور مرتب و حداقل هر ۶ ماه يك بار تشکیل گردد.
- ۲- ریاست کمیته را معاون درمان دانشگاه عهده دار خواهد بد .
- ۳- دبیر کمیته توسط معاون درمان دانشگاه و از بین اعضاء جلسه (ترجیحاً مسوول بررسی مرگ داخل بیمارستانی) انتخاب خواهد شد .
- ۴- ریاست کمیته های بیمارستانی کاهش مرگ و میر بر حسب دستورکار جلسه موظف به شرکت در جلسات خواهند بود . تبصره -تشکیل جلسه خارج از زمان مقرر و بر حسب نیاز ، دعوت از سایر متخصصین و کارشناسان برای شرکت در جلسات و انجام امور محوله با نظر رئیس کمیته و تصویب ایشان بدون مانع می باشد .

وظایف اعضاء کمیته :

- ۱- بحث و بررسی لیست پیشنهادی مداخلات داخل بیمارستانی مرگ کودکان ۱ تا ۵۹ ماهه دانشگاه، استخراج شده از نرم افزار و پرسشنامه های مربوطه و همچنین بررسی اطلاعات، ارائه پیشنهاد ها و گزارشات ارسال شده از بیمارستان ها.
 - ۲- مصوب کردن مداخلات بر اساس اطلاعات بدست آمده.
 - ۳- تعیین بخش یا سطح مداخله کننده و سقف زمانی برای اجرای مداخله.
 - ۴- ابلاغ اجرای مداخله به سطح تعیین شده.
 - ۵- تعیین مسئولین اجرای پایش و ارزیابی بر نحوه اجرای مداخلات تصویب شده.
 - ۶- ارائه پیشنهاد به کمیته دانشگاهی بررسی مرگ و میر کودکان برای اجرای مداخلات تصویب شده در سطح دانشگاه
 - ۷- نظارت بر تشکیل و حسن اجرای وظایف کمیته های بیمارستانی بررسی مرگ و میر کودکان ۱ تا ۵۹ ماهه .
 - ۸- جلب همکاری های بین بخشی
- تبصره ۱ - در صورتیکه چندماه گذشته مرگ کودکی اتفاق نیافتاده است یا لیست مداخلاتی از مرگ های اتفاق افتاده، استخراج نمی شود لیست پیشنهادی مداخلات باید بر اساس اطلاعات پایش و ارزیابی بخش های کودکان و اوژانس بیمارستانها استخراج شود.

وظایف رئیس کمیته :

- ۱- اداره جلسات کمیته .
- ۲- تقسیم کار و تعیین وظایف اعضاء کمیته .
- ۳- تشکیل کمیته های فرعی کارشناسی .
- ۴- تأیید صورتجلسه کمیته و ابلاغ آن .
- ۵- تعیین دبیر کمیته .

وظایف دبیر کمیته :

- ۱- تهیه دستور جلسه با هماهنگی ریاست کمیته .
- ۲- ارسال دعوت نامه ها ، پیگیری برای تشکیل جلسات و ارسال صورتجلسات .
- ۳- فراهم نمودن تدارکات لازم و مورد نیاز برای تشکیل جلسه کمیته .
- ۴- گزارش حضور و غیاب اعضاء به ریاست جلسه .
- ۵- پیگیری مصوبات کمیته و وظایفی که برای اعضاء کمیته تعیین شده است .
- ۶- ارسال گزارش مصوبات کمیته و مداخلات صورت گرفته هر ۶ ماه یکبار به ستاد مرکزی

وظایف منشی کمیته :

- ۱- تهیه دعوت نامه ها .
- ۲- تهیه صورتجلسه .
- ۳- کمک به دبیر کمیته در احداث وظایف محوله

ترکیب و شرح وظایف کمیته معاونت بهداشت بررسی مرگ و میر کودکان ۱ تا ۵۹ ماهه

اعضاء کمیته :

- ۱- معاون بهداشتی دانشگاه
- ۲- معاون فنی
- ۳- معاون اجرایی
- ۴- مدیر گروه یا مسوول بهداشت خانواده
- ۵- مدیر گروه یا مسوول گسترش شبکه
- ۶- مدیر گروه یا مسوول مبارزه با بیماریها بر حسب نیاز
- ۷- مدیر گروه یا مسوول بهداشت محیط و حرفه ای بر حسب نیاز
- ۸- مسوول سازمان های خارج دانشگاه بر حسب نیاز
- ۹- يك نفر متخصص کودکان بر حسب نیاز
- ۱۰- ریاست کمیته های مرگ کودکان شهرستان بر حسب نیاز
- ۱۱- مسوول بررسی مرگ خارج بیمارستانی کودکان ۱ تا ۵۹ ماهه
- ۱۲- مسوول بررسی مرگ کودکان ۱ تا ۵۹ ماهه دانشگاه

روش انجام کار :

- ۱- جلسات کمیته باید بطور مرتب و حداقل هر ۶ ماه يك بار تشکیل گردد.
- ۲- ریاست کمیته را معاون بهداشتی دانشگاه عهده دار خواهد بود .
- ۳- دبیر کمیته توسط معاون بهداشتی دانشگاه و از بین اعضاء جلسه (ترجیحاً مسوول بررسی مرگ کودکان خارج بیمارستانی) انتخاب خواهد شد .
- ۴- ریاست کمیته های شهرستانی بررسی مرگ و میر کودکان بر حسب دستورکار جلسه موظف به شرکت در جلسات خواهند بود . تبصره -تشکیل جلسه خارج از زمان مقرر و بر حسب نیاز ، دعوت از سایر متخصصین و کارشناسان برای شرکت در جلسات و انجام امور محوله با نظر رئیس کمیته و تصویب ایشان بدون مانع می باشد .

وظایف اعضاء کمیته :

- ۱- بحث و بررسی لیست پیشنهادی مداخلات خارج بیمارستانی مرگ کودکان ۱ تا ۵۹ ماهه دانشگاه، استخراج شده از نرم افزار و پرسشنامه های مربوطه و همچنین بررسی اطلاعات، ارائه پیشنهاد ها و گزارشات ارسال شده از شهرستان ها.
 - ۲- مصوب کردن مداخلات بر اساس اطلاعات بدست آمده.
 - ۳- تعیین بخش یا سطح مداخله کننده و سقف زمانی برای اجرای مداخله.
 - ۴- ابلاغ اجرای مداخله به سطح تعیین شده.
 - ۵- تعیین مسئولین اجرای پایش و ارزیابی بر نحوه اجرای مداخلات تصویب شده.
 - ۶- ارائه پیشنهاد به کمیته دانشگاهی بررسی مرگ و میر کودکان برای اجرای مداخلات تصویب شده در سطح دانشگاه
 - ۷- نظارت بر تشکیل و حسن اجرای وظایف کمیته های بیمارستانی بررسی مرگ و میر کودکان ۱ تا ۵۹ ماهه .
 - ۸- جلب همکاری های بین بخشی
- تبصره ۱ - در صورتیکه چندماه گذشته مرگ کودکی اتفاق نیافتاده است یا لیست مداخلاتی از مرگ های اتفاق افتاده، استخراج نمی شود لیست پیشنهادی مداخلات باید بر اساس اطلاعات پایش و ارزیابی برنامه های کودکان دانشگاه استخراج شود.

وظایف رئیس کمیته :

- ۱- اداره جلسات کمیته .
- ۲- تقسیم کار و تعیین وظایف اعضاء کمیته .
- ۳- تشکیل کمیته های فرعی کارشناسی .
- ۴- تأیید صورتجلسه کمیته و ابلاغ آن .
- ۵- تعیین دبیر کمیته .

وظایف دبیر کمیته :

- ۱- تهیه دستور جلسه با هماهنگی ریاست کمیته .
- ۲- ارسال دعوت نامه ها ، پیگیری برای تشکیل جلسات و ارسال صورتجلسات .
- ۳- فراهم نمودن تدارکات لازم و مورد نیاز برای تشکیل جلسه کمیته .
- ۴- گزارش حضور و غیاب اعضاء به ریاست جلسه .
- ۵- پیگیری مصوبات کمیته و وظایفی که برای اعضاء کمیته تعیین شده است .
- ۶- ارسال گزارش مصوبات کمیته و مداخلات صورت گرفته هر ۶ ماه یکبار به ستاد مرکزی

وظایف منشی کمیته :

- ۱- تهیه دعوت نامه ها .
- ۲- تهیه صورتجلسه .
- ۳- کمک به دبیر کمیته در احداث وظایف محوله .

ترکیب و شرح وظایف کمیته دانشگاهی بررسی مرگ و میر کودکان ۱ تا ۵۹ ماهه

اعضاء کمیته :

- ۱- ریاست دانشگاه (ریاست کمیته)
- ۲- معاونت درمان دانشگاه
- ۳- معاونت بهداشتی دانشگاه
- ۴- معاونت آموزشی دانشگاه
- ۵- ریاست دانشکده پزشکی
- ۶- مدیر گروه کودکان دانشگاه
- ۷- ریاست دانشکده پرستاری و مامایی
- ۸- مدیر درمان
- ۹- مسوول دفتر پرستاری
- ۱۰- مدیر گروه یا مسوول بهداشت خانواده (معاون بهداشتی)
- ۱۱- مسوول سازمان‌های خارج دانشگاه بر حسب نیاز
- ۱۲- ریاست کمیته های مرگ کودکان شهرستان بر حسب نیاز
- ۱۳- مسوول بررسی مرگ خارج بیمارستانی کودکان ۱ تا ۵۹ ماهه
- ۱۴- مسوول بررسی مرگ داخل بیمارستانی کودکان ۱ تا ۵۹ ماهه
- ۱۵- مسوول بررسی مرگ کودکان ۱ تا ۵۹ ماهه دانشگاه

روش انجام کار :

۱- جلسات کمیته باید بطور مرتب و حداقل هر ۶ ماه یک بار تشکیل گردد.

۲- ریاست کمیته را ریاست دانشگاه عهده دار خواهد بود .

۳- دبیر کمیته توسط ریاست دانشگاه و از بین اعضاء جلسه (ترجیحاً از بین یکی از معاونین) انتخاب خواهد شد .

تبصره ۱- اعضاء کمیته به مدت ۲ سال و با حکم ریاست دانشگاه منصوب می‌شوند.

تبصره ۲- جلسه با حضور بیش از دو سوم اعضاء رسمیت پیدا می‌کند.

تبصره ۳- تشکیل جلسه خارج از زمان مقرر و بر حسب نیاز ، دعوت از سایر متخصصین و کارشناسان برای شرکت در جلسات و انجام امور محوله با نظر رئیس کمیته و تصویب ایشان بدون مانع می باشد .

وظایف اعضاء کمیته :

۱- بحث و بررسی لیست پیشنهادی مداخلات مرگ کودکان ۱ تا ۵۹ ماهه دانشگاه، استخراج شده از نرم افزار و پرسشنامه های مربوطه و همچنین بررسی اطلاعات ، ارائه پیشنهاد ها و گزارشات ارسال شده از معاونت ها و شهرستان ها.

۲- مصوب کردن مداخلات بر اساس اطلاعات بدست آمده.

۳- تعیین بخش یا سطح مداخله کننده و سقف زمانی برای اجرای مداخله.

۴- ابلاغ اجرای مداخله به سطح تعیین شده.

۵- تعیین مسئولین اجرای پایش و ارزیابی بر نحوه اجرای مداخلات تصویب شده.

۶- ارائه پیشنهاد به کمیته کشوری بررسی مرگ و میر کودکان برای اجرای مداخلات تصویب شده در سطح ستادی

۷- نظارت بر تشکیل و حسن اجرای وظایف کمیته های شهرستانی و بیمارستانی بررسی مرگ و میر کودکان ۱ تا ۵۹ ماهه .

۸- جلب همکاری های بین بخشی

تبصره ۱- در صورتیکه چندماه گذشته مرگ کودکی اتفاق نیافتاده است یا لیست مداخلاتی از مرگ های اتفاق افتاده، استخراج نمی شود لیست

پیشنهادی مداخلات باید بر اساس اطلاعات پایش و ارزیابی برنامه های کودکان دانشگاه استخراج شود.

وظایف رئیس کمیته :

۱- اداره جلسات کمیته .

۲- تقسیم کار و تعیین وظایف اعضاء کمیته .

۳- تشکیل کمیته های فرعی کارشناسی .

۴- تایید صورتجلسه کمیته و ابلاغ آن .

۵- تعیین دبیر کمیته .

وظایف دبیر کمیته :

۱- تهیه دستور جلسه با هماهنگی ریاست کمیته .

۲- ارسال دعوت نامه ها ، پیگیری برای تشکیل جلسات و ارسال صورتجلسات .

۳- فراهم نمودن تدارکات لازم و مورد نیاز برای تشکیل جلسه کمیته .

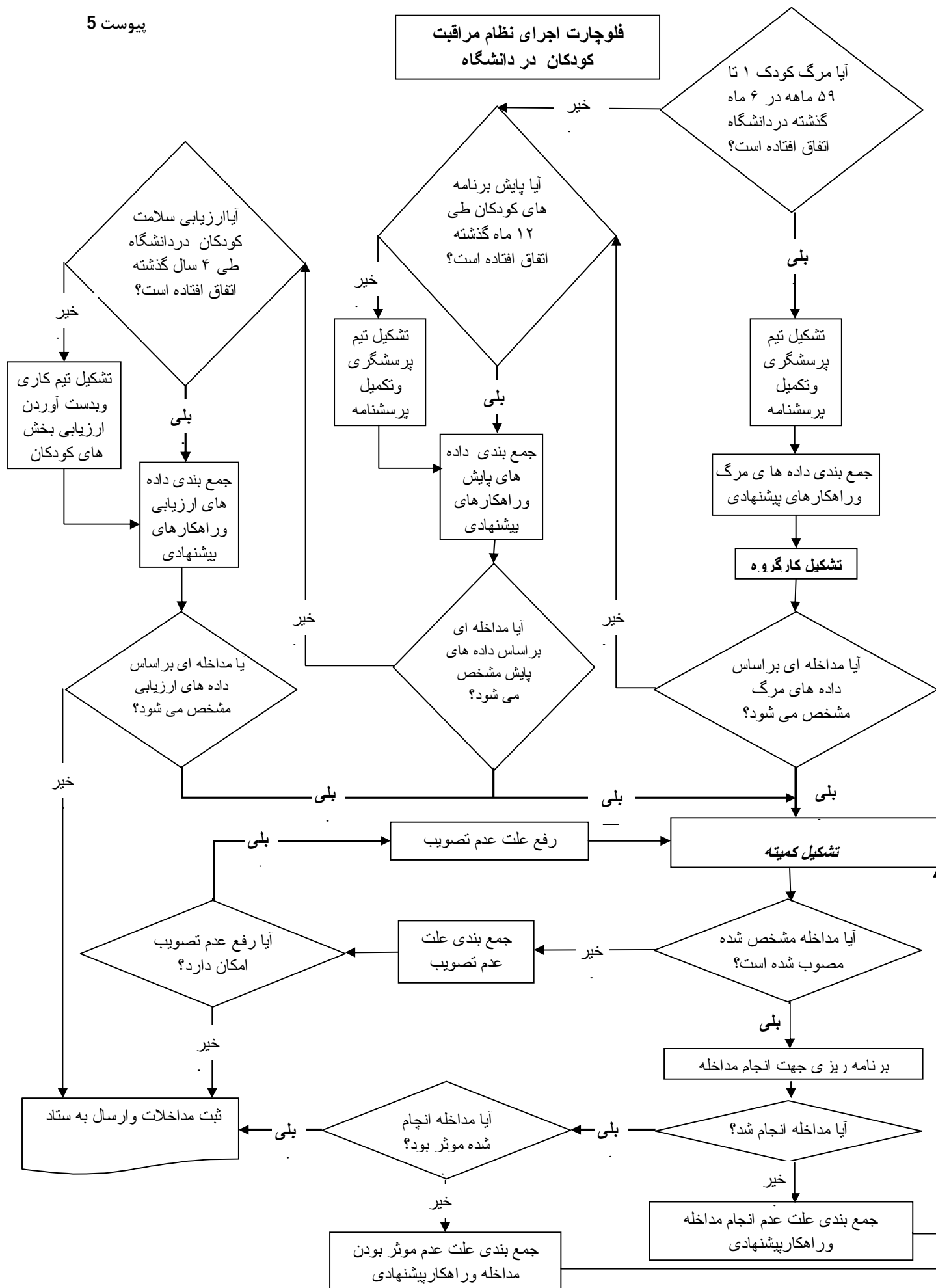
۴- گزارش حضور و غیاب اعضاء به ریاست جلسه .

۵- پیگیری مصوبات کمیته و وظایفی که برای اعضاء کمیته تعیین شده است .

۶- ارسال گزارش مصوبات کمیته و مداخلات صورت گرفته هر ۶ ماه یکبار به ستاد مرکزی

وظایف منشی کمیته :

۱- تهیه دعوت نامه ها .



پیوست ۷

دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی

نام تکمیل کننده:

نام بیمارستان: <چک لیست پایش برنامه نظام مراقبت مرگ کودکان ۱ تا ۵۹ ماهه در بیمارستان>

نام شهرستان:

تاریخ پایش بررسی مرگ کودکان ۱ تا ۵۹ ماهه در بیمارستان

۱	آیا لیست اعضای کمیته بیمارستانی کاهش مرگ و میر کودکان ۱ تا ۵۹ ماهه که از طرف رییس بیمارستان صادر شده باشد موجود است؟ (مشاهده ابلاغ ولیست)			
۲	آیا مسئول بررسی مرگ و میر کودکان ۱ تا ۵۹ ماهه بیمارستان به تلفن مستقیم و رایانه و اینترنت دسترسی دارد؟ (شفاهی)			
۳	میانگین تفاوت بین تاریخ مرگ کودکان و گزارش مرگ آنها به مسئول بررسی شهرستان چند روز است؟ (مشاهده پرسشنامه و گزارش)			
۴	میانگین تفاوت بین تاریخ مرگ کودکان و انجام پرسشگری چند ساعت است؟ (مشاهده پرسشنامه و گزارش - کمتر از ۲۴ ساعت)			
۵	آیا اطلاعات پرسشنامه ها به صورت کامل تکمیل شده است؟ (مشاهده پرسشنامه ها)			
۶	آیا اطلاعات پرسشنامه ها در برنامه نرم افزاری به صورت کامل و صحیح وارد شده است؟ (مشاهده فرم ها در نرم افزار)			
۷	آیا مداخلات پیشنهادی بر اساس هر کدام از پرسشنامه ها قبل از کمیته استخراج شده اند؟ (مشاهده لیست مداخلات پیشنهادی در هر دوره یا توانایی استخراج آن از نرم افزار)			
۸	آیا کمیته های بیمارستانی مرگ کودکان ۱ تا ۵۹ ماهه هر يك ماه یکبار تشکیل می شود؟ (مشاهده مصوبات کمیته)			
۹	چند درصد از مداخلات پیشنهادی استخراج شده در کمیته تصویب شده است؟ (مشاهده لیست مداخلات پیشنهادی و مصوبات کمیته)			
۱۰	آیا لیست فعالیتهای مربوط به هر کدام از مداخلات تعیین شده اند؟ (مشاهده جدول فعالیت تفصیلی)			
۱۱	آیا فعالیتهای برنامه ریزی شده به سطوح مسئول انجام فعالیت ابلاغ شده اند؟ (مشاهده ابلاغ انجام فعالیت ها)			
۱۲	آیا پیگیری فعالیتهای تصویب شده در کمیته انجام شده است؟ (مشاهده مصوبات کمیته و پیگیری های انجام شده بصورت کتبی یا شفاهی)			
۱۳	آیا علت عدم انجام مداخله جمع بندی شده است؟ (مشاهده جمع بندی مداخلات انجام نشده و)			
۱۴	آیا گزارش اجرای فعالیتهای تصویب شده در کمیته قبلی در کمیته حاضر ارائه شده است؟ (مشاهده گزارش مصوبات کمیته)			
۱۵	آیا گزارش صورتجلسه به همراه فرم فعالیتهای تفصیلی به مسئول بررسی مرگ کودکان ۱ تا ۵۹ ماهه شهرستان ویا معاونت درمان (بیمارستانهای مرکز استان) به موقع ارسال گردیده است؟ (ارسال هر يك ماه یکبار)			
۱۶	آیا اطلاعات تکمیل شده در نرم افزار به مسئول مرگ کودکان ۱ تا ۵۹ ماهه دانشگاه به موقع ارسال شده است؟ (ارسال هر يك ماه یکبار)			
۱۷	آیا گزارش عملکرد فعالیتهای برنامه ریزی شده مطابق جدول فعالیتهای تفصیلی و علت عدم انجام آن به مسئول بررسی مرگ کودکان ۱ تا ۵۹ ماهه شهرستان ویا معاونت درمان (بیمارستانهای مرکز استان) به موقع ارسال گردیده است؟ (مشاهده گزارش)			

" دستورالعمل نحوه تکمیل چک لیست پایش بیمارستان "

۱. با توجه به دستورالعمل نظام مراقبت مرگ کودکان ،اعضای کمیته مشخص شده اند .رویت ابلاغ اعضاء کفایت می کند
۲. دسترسی به تلفن مستقیم و رایانه و اینترنت الزامی است .در صورت نبود هر کدام از امکانات فوق ،مورد ذکر شود
۳. حداقل ۵ مورد به صورت تصادفی در عرض سه ماه گذشته از گزارش فوری موارد مرگ کودکان ۱ تا ۵۹ ماهه کنترل شود . در صورتیکه تعداد مرگها کمتر از ۵ مورد بود ، همه موارد کنترل شده و میانگین تا ۲۴ ساعت مورد تایید می باشد.
۴. حداقل ۵ پرسشنامه به صورت تصادفی و گزارشات آنها در عرض ۳ ماه گذشته کنترل شود. در صورتیکه تعداد مرگها کمتر از ۵ مورد بود ، همه موارد کنترل شده و میانگین تا ۲۴ ساعت مورد تایید می باشد.
۵. دو پرسش نامه مرگ داخل بیمارستانی به صورت تصادفی انتخاب شود و تکمیل کلیه سوالات مورد بررسی قرار گیرد . در صورتیکه تعداد موارد مرگ کمتر از ۲ مورد باشد کلیه موارد مورد بررسی قرار گیرد.
۶. دو پرسشنامه بررسی شده در سوال ۵ را در فایل CSO بیمارستان از نظر ورود کامل و صحیح در نرم افزار مورد بررسی قرار گیرد.
۷. بر اساس مشاهده لیست مداخلات پیشنهادی و مطابقت آن در ماههای مورد نظر طبق نرم افزار بررسی شود.
۸. در صورتی که صورتجلسات وجود دارد و هر ماه یکبار کمیته ها تشکیل شده است گزینه بله انتخاب شود.
۹. مداخلات پیشنهادی در هر يك از صورتجلسات بررسی شوند چنانچه مداخلاتی به تصویب رسیده است درصد نوشته شود.
۱۰. چنانچه جدول فعالیت تفصیلی برای هر يك از مداخلات تهیه شده است گزینه بلی انتخاب شود.
۱۱. مکاتبات ارسال انجام فعالیت ها مشاهده شود.
۱۲. مکاتبات پیگیری ها برای مصوبات کمیته بررسی و مشاهده شود
۱۳. جمع بندی علل عدم انجام مداخلات مشاهده و بررسی شود.
۱۴. نتایج مصوبات کمیته قبلی در گزارش صورتجلسه کمیته اخیر وجود دارد.
۱۵. مشاهده گزارش های ارسال شده صورتجلسه به همراه فرم فعالیت های تفصیلی هر ماه يك بار به مسئول بررسی مرگ کودکان ۱-۵۹ ماهه شهرستان. در صورتی که تاریخ آن حداکثر ۱۵ روز بعد از تشکیل کمیته باشد مورد قبول است.
۱۶. مشاهده نامه ارسالی نرم افزار به مسئول بررسی مرگ کودکان ۱-۵۹ ماهه شهرستان. انتظار است ۱۵ روز بعد از پایان هر فصل ارسال شده باشد.
۱۷. مشاهده گزارش های عملکرد ارسال شده فعالیت های تدوین شده(در صورت عدم انجام علت ذکر شده باشد) هر ماه يك بار به مسئول بررسی مرگ کودکان ۱-۵۹ ماهه شهرستان. انتظار است ۱۵ روز بعد از پایان هر ماه ارسال شده باشد.

تاریخ پایش بررسی مرگ کودکان ۱ تا ۵۹ ماهه شهرستان

۱	آیا لیست اعضای کمیته شهرستانی کاهش مرگ و میر کودکان ۱ تا ۵۹ ماهه که از طرف مدیر شبکه صادر شده باشد موجود است؟ (مشاهده ابلاغ ولیست)			
۲	آیا مسئول بررسی مرگ و میر کودکان ۱ تا ۵۹ ماهه شهرستان به تلفن مستقیم و رایانه و اینترنت دسترسی دارد؟ (شفاهی)			
۳	آیا اطلاعات مربوط به مرگ کودکان ۱ تا ۵۹ ماهه از نظام ثبت مرگ به مسئول مرگ کودکان ۱ تا ۵۹ ماهه گزارش می شود؟ (شفاهی)			
۴	میانگین تفاوت بین تاریخ مرگ کودکان و گزارش مرگ آنها به مسئول بررسی دانشگاه چند روز است؟ (مشاهده پرسشنامه و گزارش)			
۵	میانگین تفاوت بین تاریخ مرگ کودکان و انجام پرسشگری چند روز است؟ (مشاهده پرسشنامه و گزارش)			
۶	آیا اطلاعات پرسشنامه ها به صورت کامل و صحیح تکمیل شده است؟ (مشاهده پرسشنامه ها)			
۷	آیا اطلاعات پرسشنامه ها در برنامه نرم افزاری به صورت کامل و صحیح وارد شده است؟ (مشاهده فرم ها در نرم افزار)			
۸	آیا فایل الکترونیک حاوی پرسشنامه بیمارستان ها و گزارش مداخلات آن در شهرستان جمع بندی شده است؟ (مشاهده نرم افزار)			
۹	آیا برتشدکیل و اجرای وظایف کمیته های بیمارستانی نظارت صورت می گیرد؟ (مشاهده چک لیست پایش بیمارستان ها)			
۱۰	آیا مداخلات پیشنهادی بر اساس هر کدام از پرسشنامه ها قبل از کمیته استخراج شده اند؟ (مشاهده لیست مداخلات پیشنهادی در هر دوره یا توانایی استخراج آن از نرم افزار)			
۱۱	آیا کمیته های شهرستانی مرگ کودکان ۱ تا ۵۹ ماهه هر دو ماه یکبار تشکیل می شود؟ (مشاهده مصوبات کمیته)			
۱۲	چند درصد از مداخلات پیشنهادی استخراج شده در کمیته تصویب شده است؟ (مشاهده لیست مداخلات پیشنهادی و مصوبات کمیته)			
۱۳	آیا لیست فعالیتهای مربوط به هر کدام از مداخلات تعیین شده اند؟ (مشاهده لیست فعالیت ها به تفکیک هر مداخله)			
۱۴	آیا برنامه ریزی جهت انجام مداخلات صورت گرفته است؟ (مشاهده جدول فعالیت تقضیلی)			
۱۵	آیا فعالیتهای برنامه ریزی شده به سطوح مسئول انجام فعالیت ابلاغ شده اند؟ (مشاهده ابلاغ انجام فعالیت ها)			
۱۶	آیا پیگیری فعالیتهای تصویب شده در کمیته انجام شده است؟ (مشاهده مصوبات کمیته و پیگیری های انجام شده بصورت کتبی یا شفاهی)			
۱۷	آیا مداخلاتی در سطح سازمان های خارج شبکه بهداشت شهرستان انجام گرفته یا در حال انجام است ؟ (مشاهده گزارش مداخلات یا شفاهی)			
۱۸	آیا علت عدم انجام مداخله جمع بندی شده است ؟ (مشاهده جمع بندی مداخلات انجام نشده و)			
۱۹	آیا گزارش اجرای فعالیتهای تصویب شده در کمیته قبلی در کمیته حاضر ارائه شده است؟ (مشاهده گزارش مصوبات کمیته)			
۲۰	آیا گزارش صورتجلسه به همراه فرم فعالیتهای تقضیلی به مسئول بررسی مرگ کودکان ۱ تا ۵۹ ماهه دانشگاه به موقع ارسال گردیده است؟ (ارسال هر ۳ ماه یکبار)			
۲۱	آیا اطلاعات تکمیل شده در نرم افزار به مسئول مرگ کودکان ۱ تا ۵۹ ماهه دانشگاه به موقع ارسال شده است؟ (ارسال هر ۳ ماه یکبار)			
۲۲	آیا گزارش عملکرد فعالیتهای برنامه ریزی شده مطابق جدول فعالیتهای تقضیلی و علت عدم انجام آن به کمیته دانشگاهی ارسال شده است؟ (مشاهده گزارش)			

" دستور العمل چك لیست پایش شهرستان "

۱. با توجه به دستور العمل نظام مراقبت مرگ کودکان ،اعضای کمیته مشخص شده اند .رویت ابلاغ اعضاء کفایت می کند
۲. دسترسی به تلفن مستقیم و رایانه و اینترنت الزامی است .در صورت نبود هر کدام از امکانات فوق ،مورد ذکر شود
۳. اطلاعات مرگ کودکان ۱-۵۹ ماهه باید توسط کارشناس نظام مرگ شهرستان به کارشناس مسؤل بررسی مرگ کودکان ۱-۵۹ ماهه به صورت ماهانه گزارش شود. در صورتی که به صورت شفاهی اطلاع رسانی را تایید کرد مورد تایید ما می باشد
۴. حداقل ۱۰ مورد به صورت تصادفی در عرض ۶ ماه گذشته از گزارش فوری موارد مرگ کودکان ۱ تا ۵۹ ماهه کنترل شود . در صورتیکه تعداد مرگها کمتر از ۱۰ مورد بود ، همه موارد کنترل شده و میانگین تا ۷۲ ساعت مورد تایید می باشد.
۵. حداقل ۱۰ پرسشنامه به صورت تصادفی و گزارشات آنها در عرض ۶ ماه گذشته چك شود. در صورتیکه تعداد مرگها کمتر از ۱۰ مورد بود ، همه موارد کنترل شده و میانگین تا ۱۵ روز مورد تایید می باشد.
۶. ۲ پرسش نامه مرگ داخل بیمارستانی و ۲ مورد پرسشنامه مرگ خارج بیمارستانی به صورت تصادفی انتخاب شود و تکمیل کلیه سوالات مورد بررسی قرار گیرد . در صورتیکه تعداد موارد مرگ کمتر باشد کلیه موارد مورد بررسی قرار گیرد.
۷. ۴ پرسشنامه بررسی شده در سوال ۶ را در فایل CSO شهرستان از نظر ورود کامل و صحیح در نرم افزار مورد بررسی قرار گیرد.
۸. بر اساس مشاهده فایل CSO شهرستان بررسی و ثبت شود
۹. چك لیست تکمیل شده پایش بیمارستان ها در هر دوره پایش مورد بررسی قرار گیرد
۱۰. بر اساس مشاهده لیست مداخلات پیشنهادی و مطابقت آن در ماههای مورد نظر طبق نرم افزار بررسی شود.
۱۱. در صورتی که صورتجلسات وجود دارد و هر سه ماه یکبار کمیته ها تشکیل شده است گزینه بله انتخاب شود.
۱۲. مداخلات پیشنهادی در هر يك از صورتجلسات بررسی شوند چنانچه مداخلاتی به تصویب رسیده است درصد نوشته شود.
۱۳. چنانچه لیست فعالیت های مربوط به هر يك از مداخلات تصویب شده در کمیته ها موجود باشد گزینه بله انتخاب شود.
۱۴. چنانچه جدول فعالیت تفصیلی برای هر يك از مداخلات تهیه شده است گزینه بلی انتخاب شود.
۱۵. مکاتبات ارسال انجام فعالیت ها مشاهده شود.
۱۶. مکاتبات پیگیری ها برای مصوبات کمیته بررسی و مشاهده شود
۱۷. مداخلات پیشنهادی برای سازمان های خارج از شبکه شهرستان بررسی شوند، چنانچه مداخلاتی اجرا شده یا در حال اجرا می باشد درصد آن نوشته شود.
۱۸. جمع بندی علل عدم انجام مداخلات مشاهده و بررسی شود.
۱۹. نتایج مصوبات کمیته قبلی در گزارش صورتجلسه کمیته اخیر وجود دارد.
۲۰. مشاهده گزارش های ارسال شده صورتجلسه به همراه فرم فعالیت های تفصیلی هر ۳ ماه يك بار به مسؤل بررسی مرگ کودکان ۱-۵۹ ماهه دانشگاه. در صورتی که تاریخ آن حداکثر ۱۵ روز بعد از تشکیل کمیته هر ۳ ماه يك بار باشد مورد قبول است.
۲۱. مشاهده نامه ارسالی نرم افزار به مسؤل بررسی مرگ کودکان ۱-۵۹ ماهه دانشگاه ها. انتظار است ۱۵ روز بعد از پایان هر فصل ارسال شده باشد.
۲۲. مشاهده گزارش های عملکرد ارسال شده فعالیت های تدوین شده (در صورت عدم انجام علت ذکر شده باشد) هر ۳ ماه يك بار به مسؤل بررسی مرگ کودکان ۱-۵۹ ماهه دانشگاه. انتظار است ۱۵ روز بعد از پایان هر فصل ارسال شده باشد.