



EGÉSZSÉGÜGYI MINISZTERIUM

Különleges protokoll az új koronavírus (SARS-CoV2) fertőzött beteg személy elhalálzásának esetére

Megjelent 2020. március 13-án.

Életbe lép 2020.03.13-tól.

Kiközölve a Hivatalos Közlönyben 2020. március 13-án, az I. rész 207-es számában. Alkalmazandó forma: 2020. március 16.

Azoknak a kórházba utalt személyeknek az esetében, akiknél a beutalás időszaka alatt az egészségügyi egységben megerősítették az új koronavírus (SARS-CoV2) való fertőzés diagnózisát, majd elhaláloztak, nincs szükség kórbonctani vizsgálatra a már meglévő laboratóriumi eredmények megerősítése vagy kiegészítése céljával, mert ezzel is csökken a kockázata az egészségügyi személyzet megfertőződésének. A halál okának megállapításáról szóló orvosi igazolást a beteg kezelőorvosa az adott kórházi részlegről bocsátja ki.

A fekvőbetegeket ellátó egészségügyi intézményekben azon személyek halálát, akiknél megerősítették, hogy pozitív a Covid-19-teszt, és hogy az elhalálozás oka az új koronavírus (SARS-CoV2) való fertőzés, csak akkor lehet igazságügyi orvos szakértői eseteknek nyilvánítani a büntetőeljárás törvénykönyv 185-ös cikke értelmében, ha az elhalálozás oka erőszakos halál, vagy felmerül az erőszakos halál gyanúja, vagy abban az esetben, amikor megalapozott a gyanú arra, hogy a halál okát direkt vagy indirekt módon bűncselekmény okozta, vagy egy bűncselekmény elkövetésével kapcsolatos. Ezekben az esetekben a lehető legrövidebb időn belül értesítik a kompetens igazságügyi orvos szakértői intézményt arról, hogy törvényszéki szakorvos jelenlétére van szükség a traumatikus sérülések megállapításához, illetve a holttest elszállításával kapcsolatos utasításokhoz.

1. Az új típusú koronavírus (SARS-CoV2) megfertőződött betegeket érintő intézkedések arra az esetre, ha hangsúlyozott tüneteit mutatják a betegségnek

A fekvőbetegeket ellátó egészségügyi egységekben a kezelőorvos vagy az általa megnevezett egészségügyi alkalmazott értesíteni fogja a kompetens igazságügyi orvos szakértői intézményt még akkor, amikor a beteg, akinél a betegség hangsúlyozott jelei mutatkoztak, életben van. Abban az esetben, ha a beteg elhalálozik, és az elhalálozás oka más, mint a laboratóriumi tesztek által bizonyított gyanú az új koronavírus (SARS-CoV2) való fertőzésre, a lehető legrövidebb időn belül értesítik a kompetens igazságügyi orvos szakértői intézményt a törvényszéki szakorvos jelenlétének szükségességéről a traumatikus sérülések megállapítására és a holttest elszállításával kapcsolatos utasításokra.

2. Intézkedések az elhunyt személy szállításával kapcsolatban, a kórházi részlegről a halottasházba

A laboratóriumi tesztek által bizonyított COVID-19-fertőzésben elhunyt személyek holttestét, ha nem mutatnak traumatikus sérüléseket, nem boncolják.

A holttestet behelyezik egy cipzárral ellátott, dupla falú, vízhatlan, hermetikus zsákba, és beszórják TP 22 típusú (fomalinalapú) biocid termékkel. Ez a felületekre szórásnál a gyártó által ajánlott koncentrációban és módon használható, a terméken lévő címkén leírtak alapján.



A holttestet az igazságügyi orvos szakértői kórház/intézmény halottasházának hűtőjében helyezik el, és várják a törvényszéki orvosi specialis eljárásokat, valamint a családot azonosítás céljából.

Abban az esetben, ha nincs az elkülönített részlegben hűtőszekrény, kijelölnek egy elkülönített helyiséget a többi holttestől, amelyet fertőtlenítenek minden eset után.

Abban az esetben, ha a hozzátartozók nem jelenkeznek a holttest elvitelére, értesítik az illetékes hivatalos szerveket, hogy szállítsák el és temessék el a holttestet a lehető legrövidebb időn belül.

A holttest halottasházba szállítását az egészségügyi intézmény részlegéről, amelyben a halál bekövetkezett, hermetikusan zárt zsákban végzik. A felvonót és a szekeret, amellyel a holttestet szállították az egészségügyi intézmény részlegéről a halottasház hűtőszekrényéig, TP 2 típusú biocid termékkel (felületi) fertőtlenítik.

3. A holttest kezelésével foglalkozó egészségügyi személyzetet érintő intézkedések

A személyzet, amelynek a munkaköri leírásában szerepel a holttest esetlegesen megfertőződött ruháinak és személyes tárgyainak mozgatása, valamint a holttest szállítása az erre kijelölt helyiségbe, kötelező módon egyéni védőeszközöket fog viselni, a következők szerint:

1. teljes egybeszabott ruha (kezeslábas) „tyvek”-ből vagy ennek megfelelő vízhatlan anyagból vagy sűrűn szőtt vízhatlan anyagból, amely a fejet is takarja, vagy hosszú ujjú vízhatlan köpeny és sapka;
2. arcvédő maszk kitekintőablakkal, sebészeti maszkok és védőszemüvegek;
3. két rend latex kesztyű;
4. fertőtleníthető gumicsizma.

A holttestet vagy annak az esetlegesen megfertőződött ruháit és tárgyait kezelő személyzetnek minden mozdulat után kötelező a kézmosás szappannal és langyos vízzel. Utólag el kell végezni a kezek fertőtlenítését a TP 1 típusú biocid termékkel, amelynek rendeltetése a kezek dörzsöléssel való fertőtlenítése.

4. Intézkedések amelyek az halott hozzátartozóira vonatkoznak

Az egyéni védőfelszereléseket az elhunyt hozzátartozóinak, akik azonosítják a holttestet, díjmentesen biztosítják abban az egészségügyi egységben, amelybe a beteget beutalták. Az elhunyt hozzátartozói, akik a holttestet azonosítják, kötelező módon viselni fognak egyszer használatos egyéni védőfelszerelést, a következők szerint:

1. egyszer használatos köpeny szőtt vagy vízhatlan anyagból;
2. arcvédő maszk;
3. cipővédő papucs;
4. kesztyű abban az esetben, ha érintkezésbe kell kerülnie a holttesttel.

A halott hozzátartozói közül csak legtöbb két személy láthatja a holttestet, miután felöltöztek az előbb említett egyéni védőfelszerelésbe. A halott hozzátartozóinak kötelező módon végig kell járniuk a holttest azonosításának procedúráját. Ha sikerült azonosítaniuk, aláírnak egy nyilatkozatot és kitöltenek egy űrlapot a nyilvántartáshoz. A halott kezelésével foglalkozó személyzet beszórja a holttestet TP 22 típusú biocid termékkel vagy formalinnal, majd behelyezi két ellenálló műanyag zsákba a következőképpen: a holttest minden egyes zsákba helyezésekor beszórja a holttestet TP 22 típusú biocid termékkel, amihez egy finom



szórású eszközt használ, ezután beteszi a koporsóba, amelyet lezár a koporsó tetejével és lepecsétel. A család hozza a koporsót, amelybe a holttestet helyezik. Ettől a perctől egészen az elhamvasztásig/temetésig a koporsó zárva marad, és tilos a felnyitása. A hamvasztást/temetést a lehető legrövidebb időn belül el kell végezni, lepecsételt koporsóval. A halott hozzátartozóinak, akik közvetlenül érintkeztek a holttesttel, kötelező kezet mosniuk szappannal langyos vízben, majd ezt követően fertőtleníteniük a TP 1 típusú biocid termékkel, amelynek rendeltetése a kezek dörzsöléssel fertőtlenítése.

5. Az igazságügyi orvos szakértői intézményhez való szállításra vonatkozó intézkedések

Az otthoni elhalálozás esetében, ha létezik a gyanúja annak, hogy a halál oka a COVID-19-fertőzés, a holttestet nem mozgatják. Ilyen esetben az egységes 112-es sürgősségi számot kell tárcsázni. A holttest elszállításához a lakhelyről vagy közterületről, ahol a halál bekövetkezett, az igazságügyi orvos szakértői intézménybe tiszteletben kell tartani a 3-as pontba foglalt szabályokat, ami a halottkezelő és szállító személyzet egyéni védőfelszerelésére vonatkozik, és ami a holttest mozgatására vonatkozik a zárt, hermetikus zsákba való helyezésnél. A holttest mozgatásával és szállításával foglalkozó személyzet tiszteletben tartja az emberi méltóságot, az elhalálozott személy testével kapcsolatos mindenfajta tevékenység vagy akció csakis az elhalálozott személynek kijáró tisztelettel és gondoskodással végezhető. A holttest otthonról való elszállításához igényelni és elemezni fogják az összes létező orvosi dokumentumot, amelyből kiderülnek a személynek a megyei közegészségügyi igazgatóság nyilvántartásában és Bukarest nyilvántartásában szereplő adatai, ugyanakkor esetenként azokat a dokumentumokat, amelyekből kiderül az a helység, ahonnan az illető személy nemrég visszatért (az utolsó 14 napban) A hermetikusan szigetelt zsákban levő holttest szállítását a közterületekről és otthonról az igazságügyi orvos szakértői intézményben, törvényszéki boncolás céljával csak az ügyész vagy a nyomozó hatóság által kibocsátott rendelet alapján végzik. A hermetikusan szigetelt zsákban levő holttest csak a törvény által engedélyezett járművel szállítható.

Abban az esetben, ha az elhalálozás a COVID-19-fertőzés nyomán következett be, a temetkezési vállalat alkalmazottainak, akik átveszik a holttestet az egészségügyi egységtől, amelyben a halál bekövetkezett, vagy a törvényszéki orvos szakértői intézménytől, be kell tartaniuk ugyanazokat a rendeleteket, mint amelyek a holttestet szállító vagy kezelő személyekre vonatkoznak, ugyanakkor be kell tartaniuk ugyanazokat a betegség megfékezésére vonatkozó intézkedéseket, és kötelező módon viselniük kell a fent leírt személyes védőfelszerelést. A temetkezési vállalat alkalmazottai nem nyithatják ki a koporsó fedelét, és nem végezhetnek kozmetizálási vagy balzsamozási műveleteket a új koronavírusal fertőzött holttesten. A temetkezési vállalat alkalmazottainak minden mozgatás után kötelező a kézmosás szappannal, langyos vízben, utólag el kell végezni a kezek fertőtlenítését a TP 1 típusú biocid termékkel, amelynek a rendeltetése a kezek dörzsöléssel való fertőtlenítése.

6. A törvényszéki orvosi intézmények hullaházi személyzetére vonatkozó intézkedések

Abban az esetben, ha elrendelték a fekvőbetegeket ellátó egészségügyi egységben lévő holttest boncolását, a törvényszéki orvosnak kötelező módon meg kell jelennie az egészségügyi egységben, hogy megnézze a holttestet. A törvényszéki szakorvosi csoport szolgálati autóval száll ki a helyszínre, és a holttest esetleges elszállítása egy ezt a célt szolgáló járművel történik, amelyet minden szállítás után ki kell fertőtleníteni TP 2 típusú biocid termékkel. A boncolás egy speciális, külön bejáratú helyiségben végezhető, ahová csak a a fent



említett védőintézkedésekkel szabad bemenni. A hullaházban használt helyiségben biztosítani kell a megfelelő levegőztetést, anélkül hogy kapcsolatba lenne a kinti környezettel vagy az egészségügyi intézmény belső folyosóival. Abban az esetben, ha nincs külön szellőztetőberendezéssel rendelkező helyiség, a boncolást kötelező módon a munkaprogram után kell végezni. A boncolás elvégzése után a teljes boncolószobát, beleértve a biológiai fertőzésnek kitett összes helyiséget, ki kell fertőtleníteni TP 2 típusú biocid termékkel. A fertőtlenítés után ultraibolya sugarú lámpákat is lehet használni. A boncolóteremben minimálisra kell csökkenteni azon személyek számát, akik jelen vannak a COVID-19 vírussal fertőzött holttestek boncolásánál. A törvényszéki orvos szabja meg, hogy kik vehetnek részt ezekben az esetekben, betartva az ezzel kapcsolatos törvényeket. Az egyszer használatos védőfelszerelést minden egyes használat után el kell távolítani olyan tárolókba, amelyek megfelelnek a biológiai veszélyes hulladék tárolására vonatkozó szabályoknak. A COVID-19 vírussal fertőzött holttesttel való érintkezés során minimálisak a kockázatok a törvényszéki orvos szakértői intézmény alkalmazottai számára, ha betartják a fertőzés megelőzéséhez szükséges, fent leírt speciális óvintézkedéseket. A boncolást a törvényszéki boncorvosi esetekben a büntetőeljárás törvénykönyv 185. cikke szerint állapítják meg, és nem lehet visszautasítani. A törvényszéki orvosi csapatnak, amely a holttest kezelésével foglalkozik, a kórbonctani vizsgálat elvégzéséhez egyéni védőöltözetet kell viselnie, ami a következőkből áll: teljes egybeszabott ruha (kezeslábas) „tyvek”-ből vagy ennek megfelelő vízhatlan anyagból vagy sűrűn szőtt anyagból, amely magában foglalja a maszkot kitekintőablakkal vagy hátulgombolós, hosszú ujjú, vízhatlan köpenyt és sapkát, sebészeti maszkokat és védőszemüvegeket. A személyzet két pár kesztyűt visel a következők szerint: egy vágásnak ellenálló rövid kesztyűt, amelyre ráhúzzák a második pár kesztyűt latex anyagból, és szükség esetén ráhúznak még egy pár vastagabb kesztyűt, ami az alkart is védi könyökig. A személyzet a köpeny fölé egy vízhatlan műanyag kötényt vesz fel, és gumicsizmát húz. A kitekintőablakot és a gumicsizmát fertőtleníti TP 2 típusú biocid termékkel, a védőfelszerelés összes többi darabja egyszer használatos. A hegyes és vágóeszközök használatát nélkülözni kell, ajánlott lekerekített hegyű eszközöket használni. A tevékenység után a használt eszközöket TP 2 típusú biocid termékkel fertőtleníti a gyártó által ajánlott koncentrátumban és módon, ennek leírása szerepel a termék címkéjén. A hullaházban tevékenykedő személyzetnek kötelező minden kivitelezés után az alkar és a kezek megmosása langyos szappanos vízben, ezt követően fertőtleníteni kell a TP 1 típusú biocid termékkel, amelynek rendeltetése a kezek dörzsöléssel víló fertőtlenítése.

7. A laboratóriumi vizsgálattal bizonyított COVID-19-fertőzéses felboncolt holttestek balszamozása kötelező a boncolás végeztével, megakadályozva ezáltal a fertőzés terjedését.

Ezeket a holttesteket megtisztítják, de nem kozmetikázzák a zsákba tevés előtt. Miután a hozzátartozók azonosították a holttestet és aláírták a szükséges papírokat, a halott mozgatásával megbízott törvényszéki orvosi csapat beszo rja a holttestet TP 22 típusú biocid termékkel vagy formalinnal, és azután beteszi két ellenálló műanyag zsákba a következőképpen: a holttest minden egyes zsákbatevésekor beszo rja a holttestet TP 22 típusú biocid termékkel, amihez finom szórású eszközt használ. Ezután a két műanyag zsákba helyezett holttestet beteszi a koporsóba, beszo rja TP 22 típusú biocid termékkel vagy formalinnal, és lezárja, majd lepecsételi a koporsót, mielőtt kivinnék a tisztiorvosi intézményből és átadnák a hozzátartozóknak, azzal a kötelezettséggel, hogy utólag nem szabad felnyitni. A család biztosítja a koporsót a halottnak.

Jelen különleges protokoll be nem tartását a törvény bünteti.

