Oktatás, kutatás, gyógyítás: 250 éve az egészség szolgálatában

SEMMELWEIS EGYETEM
ÁLTALÁNOS ORVOSTUDOMÁNYI KAR
Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Klinika

Klinikaigazgató
Prof. Dr. Gál János

VÉDŐÖLTÖZET (PPE) HASZNÁLATI PROTOKOLL IGAZOLT VAGY FELTÉTELEZETT COVID-19 FERTŐZÖTT BETEG KAPCSÁN

Készítette: Madách Krisztina egyet.doc., 2020. március 13.

Jóváhagyta: Antmann Katalin osztályvezető főorvos -SE Kórházhigiénés Osztály, Prof. Gál János klinikaigazgató, Hermann Csaba klinikaigazgató-helyettes, Iványi Zsolt klinikaigazgató-helyettes, Mezőcsáti Melinda klinikavezető főnővér, dr. Sesztakovné Varga Krisztina minőségbiztosítási szakreferens

Protokollfelelős: Madách Krisztina egyet.doc.

madach.krisztina@med.semmelweis-univ.hu, +36 20 825 0867

Érvényes: 2020. március 18.-tól visszavonásig

A protokoll belső használatra készült, dinamikusan változó helyzetben érvényessége elavulhat. Módosítási javaslat esetén lépjen kapcsolatba a protokollfelelőssel!

Cím: 1085 Budapest, Üllői út. 26.
Postacím: 1085 Budapest, Üllői út. 26.; 1428 Budapest, Pf. 2.
E-mail: titkarsag.aitk@med.semmelweis-univ.hu
Tel.: (06-1) 355-6565
Web: http://semmelweis.hu/aneszteziologia

A Semmelweis Egyetem Aneszteziológiai és Intenzív Terápiás Klinika COVID-19 részlegének fertőzésveszély szerinti zónafelosztása:

- Hideg zóna/elhanyagolható infekció veszély (kék színkód):
  - belépéskor zsilip: kórházi ruhát itt kell átcserélni a COVID-19 ITO-n használandóra, vízlepergető lábbeli viselése kötelező
  - a hideg zónába tartozó orvosi-, nővér tartózkodókban és étkezőkben kizárólag zsilipruha viselése megengedett, ide szájmaszk, vizsgálókesztyű nem hozható ki a meleg zónából.
- Meleg zóna/mérsékelt infekció veszély (sárga színkód): a betegszobák előtti folyosó, raktárak, WC – sebészi maszk és vizsgáló kesztyű viselése kötelező
  - itt történik a lázlap-, kórlap vezetés, konzílium kérés, beteg körüli szervezési munkák
- Forró zóna/magas infekció veszély (vörös színkód): a betegszoba, a szállított beteg 2 m-es környezete – teljes PPE beöltözés kötelező, személyes tárgyak bevitele TILOS

Forró zónában minden kórterem előtt egy fém gurulós PPE-beöltöző kocsi és egy lázlap-kórlap tartó asztal található. A kórterembe a betegellátáshoz közvetlen szükséges tárgyakon (gyógyszerek, invazív eszközök, UH, fonendoszkóp, stb) kívül semmit sem szabad bevinni. Személyes tárgyak (mobiltelefon, toll, óra, ékszer, SE belépőkártya, stb) a forró zónában tartózkodás idejére a PPE-beöltöző kocsi alsó részén tárolandók. A PPE fel- és levételét a meleg zónában cirkáló szakdolgozó kolléga segíti és felügyeli, a lázlap dokumentálást, gyógyszer- és eszköz előkészítést is ő végzi a kórtermi nővér iránymutatása alapján. A kórtermi nővért csak indokolt esetben lehet zavarni.

A műszak felvételekor minden a forró zónába bemenő dolgozó a műszak idejére 1 db FFP 2 vagy 3 maszkot kap, amelyet a nevével feliratoz.

A forró zónában kötelezendően viselendő teljes PPE beöltözési és kiöltözési sorrendje alap és jelentős* (intubálás, bronchoscopia, nyílt trachea leszívás, újraélesztés stb.) aerosol képződéssel járó esetekben: (lásd: pdf protokoll ábrái és 9 perces CDC oktatófilm (https://l.ead.me/bbSVUA)

Cím: 1085 Budapest, Üllői út. 26.
Postacím: 1085 Budapest, Üllői út. 26.; 1428 Budapest, Pf. 2.
E-mail: titkarsag.aitk@med.semmelweis-univ.hu
Tel.: (06-1) 355-6565
Web: http://semmelweis.hu/aneszteziologia

Beöltözés:

1. meleg zónában használt vizsgáló kesztyű levétele
2. zsebek kiürítése
3. kézfertőtlenítés alkoholos kézfertőtlenítővel (20 sec)
4. vízlepergető köpeny/szkafander felvétele (szkafandernél a kapucnit még ne hajtsuk ekkor fel)
5. az eddig a meleg zónában viselt sebészi maszk FFP2/FFP3* maszkra cserélése
6. FFP2/FFP3 MASZK ILLESZKEDÉS VIZSGÁLAT (szakáll, borosta nem javasolt)
7. gumis szegélyű műtői sapka felvétele
8. szemüveg, búvárszemüveg*, arcpajzs* felvétele, stabilitás ellenőrzése
9. szkafander esetén a kapucni most illeszthető fel a fejre
10. vastag, csukló fölé érő (pl. steril) kesztyű felvétele, szigetelőszalaggal hosszanti rögzítése az alkar alsó-felső részén a köpenyhez (nem körkörösen)
11. vizsgáló munkakesztyűk felvétele sze. 2-3 pár

Kiöltözés:

1. munkakesztyűk ledobása a fekete fertőző anyag tárolóba
2. köpeny és szigetelőszalaggal a köpenyhez ragasztott alsó kesztyű levétele (lásd: oktatófilm), fertőző tárolóba helyezése (köpenyt tilos rázni)
3. szkafandernél kapucni hátrahúzás, cipzár lehúzás, ruha letolása belülről kifelé görgetésével
4. alkoholos kézfertőtlenítés
5. arcpajzs*, búvárszemüveg*, szemüveg levétele (soha ne fogjuk meg az elülső szennyezett felszínt)
6. pántjuknál fogva a fejvédő szemüvegek viruciddal történő lefertőtlenítése
7. műtői sapka fertőző tárolóba kidobása
8. arcvédő eszközök pántjuknál történő megfogása és rövid ajtónyitással kilépés a meleg zónába, arcvédő eszközök fertőtlenítő tálba helyezése
9. alkoholos kézfertőtlenítés
10. FFP2/FFP3 * maszk PÁRHUZAMOS PÁNTTAL történő levétele (keresztezett pánt állásnál visszacsap, fertőzésveszély), a kórterem előtt álló fémfogasra izolált felakasztása
11. kézfertőtlenítés, sebészi maszk és sze gumikesztyű felvétele

FFP maszk újra felvétele (vészhelyzeti CDC protokoll): A PPE beöltözéssel eljutunk az 5. pontig, vizsgáló kesztyűt felvéve illesztjük az FFP maszkot (a szennyezett kesztyűvel a bőrünkhöz nem érünk), elvégezzük az illeszkedés próbát, majd a szennyezett kesztyűt madárcsőr technikával levéve a kórterem előtti fertőző tárolóba dobjuk és alkoholos kézfertőtlenítést követően folytatjuk a beöltözést a 7. ponttal.

Hivatkozás: CDC és WHO irányelvek, Semmelweis Egyetem Kórházhigiénés Osztályának protokollja

Cím: 1085 Budapest, Üllői út. 26.
Postacím: 1085 Budapest, Üllői út. 26.; 1428 Budapest, Pf. 2.
E-mail: titkarsag.aitk@med.semmelweis-univ.hu
Tel.: (06-1) 355-6565
Web: http://semmelweis.hu/aneszteziologia