



Úmrtí zpráva

Pacient: Mika František **RČ:** 5906217229
Bytem: Sokolská, 796 00 Prostějov, tel. 777549928 **ZP:** 205
Hospitalizace na odd.: KAR-LU15 **od** 13.12.20 **do** 15.12.20 14:50 **Chor.č.:** 000618/20

Zpráva ze dne: 15.12.20 15:55 Zapsal: Novák Tomáš MUDr.

Diagnózy:

J128 Jiná virová pneumonie
U071 COVID-19
J448 Jiná určená chronická obstrukční plicní nemoc, CHOPN IV, DDOT
N189 Chronické onemocnění ledvin NS
E660 Obezita způsobená nadměrným příjmem kalorií

COVID-19 anamnéza: Příznaky (teploty, kašel, dušnost, anosmie/dysgeuzie): ano/ne, od ...; PCR SARS-CoV-2 pozitivita: ano - datum 29.11.;

OA: CHOPN, Renální insuficience, chronické srdeční slehání, při cor pulmonale, ECHO 11/2020 EF 25%, cor pulmonale s těžkou plicní hypertenzí v terapii DDOT, sekundární polyglobulie při CHOPN a fumatorství

FA: dle zprávy: Furon 40mg tbl 1,5-0-0 střídá s 1-0-0, Verospiron 25mg tbl 0-1-0, Sortis 40mg tbl 0-0-1, Concor 5mg tbl 1-0-0, Tritace 1,25mg tbl 1/2-0-0, Warfarine 2mg tbl zřejmě přidán 26.11., ale INR neodpovídá Pantomyl 40mg tbl 1-0-0, Daxas 500mg tbl 1-0-0, Milurit 100mg cps 1-0-0, Essentiale cps 1-1-1, Euphyllin CR N 200mg tbl 1-0-1, Spirolto respimat 2-0-0 Medoxin 500mg tbl á 12h 1-0-1, Erdomed tbl 1-0-0

AA: nejuje, negace v předchozí dokumentaci,

NO+EPÍKRIZA: pac. s pozit COVID 19 z 29.11., hosp. inf. odd. Nemoocnice Prostějov, komb. dušnost (inf. + chopn + kardiální), th diuretika, ATB, 10.12. podepisuje reverz k propuštění, 13.12. přivezen rodinou 17:25 na OUP FN OL, pro celkové zhoršení stavu, progresi dušnosti, na OUP destaurace 79% na FiO2 0,21, na konv. oxygenoth iniciálně progreduje desaturace na 55%, napojen na HFOT, tachykardie, hypotenze - th digoxin, NA podpora, diuretika, RTG S+P: Oboustranně difúzně infiltrace. Bránice vlevo nepřehledná, vpravo hladká, otupený zevní úhel - fluiothorax bilat. Srdeční stín rozšířen.

Lab: CRP 52 PCT 1,15 Leu 17,7, NT-proBNP 17 tis, na th uprava saturance k 96%, v art. astr pO2 7,7 pCO2 6,79 lac 2,0, k další péči přijat na KARIM, 14.12. zhoršení vědomí (GCS 4) při v.s. hyperkapnii, NIV s min. efektem, oběhová nestabilita s nutností NOAD, renální selhávání, převeden do kategorie paliativní terapie 15.12. Exitus letalis

Epikríza ATB terapie: Medoxin 5.12.-11.12. , od přijetí Piperacilin/tazobactam, Klacid, 14.12. terapie beze změny

Výšková váha : 77 kg, BMI: 30

Výšetření při ranní vizitě:

Neurologický: analgosedace kont. morphinem + midazolamem, GCS 3, bez reakce. Kraniální inervace norma, zornice izo 2/2 mm, foto -/-

Oběh: TK 35/25 (30)/mmHg, AS 84/min. (SR na EKG), klinicky: mramoráž 0, kapilární návrat prodloužen, akra chladná

Ventilace: Spontánní, SpO2 nad 69%, DF 15/min., "gasping"

Ledviny/tekutiny: anurie. Bilance: + 2120/ - 235 (500ml perspirace) = +1380ml/d. Kumulativně (od příjmu): -2060ml.

Hydratace klinicky zvýšená, otoky do třísel. Renální poškození: ano (vstupně AKIN 1, t.č. klinicky progresse)

GIT / výživa: Břicho nad nivoem, měkké, v dolní třetině výrazný erytém/hematom + krustry, doraslně otok s indurací, bez alg.reakce na palpaci, bez hmatné rezistence. Játra přes oblouk, slezinu nehmátám. Peristaltika nepřítomna. Enterální příjem (PO): 0 %, poslední stolice: ?

Kůže, ostatní: Beze změn, normální kolorit,eflorescence viz nález na břiše, jinak bez narušení integrity.

HKK: symetrické, bez zn.poranění, prokrvení do periférie, otok rukou

DKK: Bez zn.poranění, výrazné otoky do třísel bilat., bez klin.zn.trombózy. Distální prokrvení do periférie sporné

In vazivní vstupy: PMK, perif. i.v. vstupy L předloktí, P kubita, ČŽK via VJ dx., IAK via ARsin.

Zánět, infekce: Afrebrilní, normotermní, akt. 36,2 °C.

Specifický respirační management COVID-19 pneumonie: neinvazivní podpora (HFOT/NIV): ano (13.-14.12.)

Podpůrná specifická terapie COVID-19: Remdesivir indikován: ne; Kortikoidy indikovány: ano (od 13.-14.12.);

Rekonvalescentní plazma indikována: ne

Kategorie: paliativní terapie

Rozhodnutí o případné limitaci terapie: indikace pro limitaci terapie (s ohledem na výrazné komorbidity, celkový stav v

přechorobí): ano

Informace příbuzným: 15.12. telefonicky informována rodina o úmrtí, přišli se rozloučit, podány informace o úmrtí

Poslední terapie:

Fraxiparine Multi 1,0 ml s.c. co 12 h

Controloc 20mg iv. co 12 h

Do NGS, per os: sine

kontinuálně: sine

analgezie/sedace: cílová hloubka sedace podle RASS: -5 / analgetizovat k VAS pod 3 (Ize-li bolest hodnotit), změny zapsat

Morphin Biotika 1% 40 mg/40 ml G5%, kont.iv. 0-8 ml/hod, nyní 6

Midazolam 25mg/50ml kont. i.v., 0-6ml/h, nyní 3ml/h

Neopiátová analgezie: Nogaigín 1g/20mlG5%/30min iv. při VAS nad 3/TT nad 38°C navzdory chlazení max. co 6h

INFÚZE: I. Isolyte 1000ml 1000ml/24h, opakovat

II. G10% 500ml/12h opakovat

Úmrtí zpráva

Pacient: Mika František

RČ: 5906217229

VENTILACE: O2 maska (3l/min.)

nebulizace (ředit do Aqua pro inj.): sine

DIETA: sine

OŠETROVATELSKÁ PÉČE: polosed (30°), prevence dekubitů a TEN, postranice k zamezení pádu, (kurtace při neklidu po domluvě s lékařem);

Ošetřování ran / dekubitů: (dle vnitřního standardu KARIM)

Teplotní management: TT udržovat do 35,8-37,5°C, při poklesu/vzestupu pasivní ohřev/chlazení

FYZIOTERAPIE: sine

Proplach IAK: FR 250ml (ev. Heparin 500 IU pouze na spec. ordinaci lékařem)

SLEDOVÁNÍ: kontinuálně monitor EKG, P, SpO2, (N)IBP; co 6 hod: zápis TK, P, DF, SpO2; diureza, GCS (při GCS>14

VAS), stav a reakce zornic, TT, bilance P/V

KONZILIA: 0

Dg.:

J12.8 - Jiná virová pneumonie

U07.1 - COVID-19

J44.8 - Jiná určená chronická obstrukční plicní nemoc, CHOPN IV, DDOT

N18.9 - Chronické onemocnění ledvin NS

E66.0 - Obezita způsobená nadměrným příjmem kalorií

J96.19 - Chronické respirační selhání, Typ nespecifikován

I50.0 - Městnavé selhání srdce

Závěr: *akutní respirační selhání komb. etiol. - COVID-19 pneumonie + kardiální dekompenzace *polymorbidní pac.

(CHOPN na DDOT, chron. kardiální selhání s EF 25%, těžká plicní hypertenze s cor pulmonale)

V 14:50 exitus letalis. Rodina informována.

Datum tisku: 27.04.2021 5:48:27

MUDr. Olga Klementová, Ph.D.

doc. MUDr. Radovan Uvízl, Ph.D.

vedoucí lékař JIRP KARIM

Novák Tomáš, MUDr.

ošetřující lékař

sv. 10