



Propouštěcí zpráva

Pacient: Dvorník Oldřich

RČ: 5702230831

Bytem: B. Němcové, 783 91 Uničov 1, tel. 605 910 545

ZP: 205

Hospitalizace na odd.: 1IK-LU4a **od** 01.12.20 **do** 09.12.20 05:20

Chor.č.: 004984/20

Pacient s pozitivním testem na SARS-CoV 2 virus/COVID-19 odeslán z Onkol. kliniky.

NO: Pacient s pokročilým adenokarcinomem jícnu byl přijat na onkologii pro celkové zhoršení stavu a progresi dušnosti v posledních 14 dnech. Vstupně byla na scintigrafii vyloučena infekce covid-19 a plicní embolie. Dále bylo provedeno ECHO srdce a RTG plic s negativním nálezem nevysvětlujícím dušnost. Na HR CT plic podezření na nádorovou intersticiální lymfangoitidu. Dle výsledku CT ale podezření na infekci covid-19, která se potvrdila na PCR vyšetření z 1.12.2020. Proto pacient po předchozí domluvě překládáme k další léčbě.

OA: dle dokum.:

* ICHS - st.p. PCI ACD + 2x DES 12/2018, 3.9.2018 ECHO: normální systolická funkce nedil. komor, hypertrofie stěn LK; EF LK 50-55 %, těžká aortální stenosa; velikostí malá perikardiální echoprázdná separace lokalizovaná za zadní stěnu, bez TTE evidence známek útlaku oddílů;

* Těžká degenerativní aortální stenóza, symptomatická, řešená TAVI (systém Portico 29) 21.01.2019

* Arteriální hypertenze

* ICHDKK

* 2013 popálenina LHK

RA: otec ca plic + 52 let, matka +78 let komplikace po operaci, děti zdraví

FA: při překladu: Bisoprolol 2,5 mg 1-0-0, Verospiron 25mg tbl. 0-1-0, Milurit 100 mg 1-0-0, Tulip 20 mg tbl. 1-0-0 Controloc 40 mg 1-0-0, Furorese 40mg tbl. 1-0-0, Prestarium neo 5mg tbl. 1-0-0, Ambrobene sol. p.o. 4ml-4ml-4ml (od 30.11.2020), Fraxiparine 0,6ml s.c. 1-0-1 (od 1.12.2020), Syntophilin 240mg i.v. 0-1-0, Dexamed 8mg i.v. 1-1-1 (od 27.11.2020), Protifar odměrky 1-1-1

PA: PN, slévač

SA: žije s přítelkyní

KA: exkuřák týden, dříve 20/denně, alkohol pivo obden, tvrdý alkohol příležitostně

AA: lékové alergie neguje

Subjektivně: dušný při řeči a min. námaze, bolesti na hrudi neguje, nekašle, břicho nebolí, střídání průjemovitých stolice a zácpy, bez patol. příměsí, bez dysurie, nohy neotékají, klouby nebolí.

Status somaticus při přijetí: PS 2-3 váha: 88 kg, výška: 183 cm, BMI: 26,3, TK: 140/80, puls: 80/min, df 20/min, SpO2 98% při 4 litrech kyslíku, TT 36,5st. C

lucidní, orientován, spolupracující, bez ikteru, cyanosy, dyspnoe, normostenické konstituce, hydratace a výživa v normě. **Kůže:** bledý, turgor přiměřený, bez patologických eflorescencí, onychomykoza na prstech, suchá olupující se kůže na nohách, hematomy odbarvující se po LMWH, dekubity nemá.

Hlava: normocefalická, poklepově nebolestivá, výstupy n.V. nebolestivé, bulby ve středním postavení, pohyblivé všemi směry, bez nystagmu, zornice izokorické, reagující na osvit, spojivky přiměřeně prokrvené, skléry bílé, inervace n. VII správná, jazyk plazí středem, nepovleklý, hrdlo klidné chrup sanován. **Krk:** symetrický, pohyblivost bez omezení, bez opozice, karotidy pulsují symetricky, bez šelestu, naplnění krčních žil v normě, štítná žláza nezvětšená, uzliny nezvětšené. **Hrudník:** symetrický, mammy bez resistance, port zprava cestou VJI do HDŽ **Srdce:** AS pravidelná, ozvy ohraničené, systol. šelest na hrotu. **Plic:** eupnoe, dýchání sklípkové, chrůpky bilat. bazálně, poklep plný, jasný.

Břicho: nad nivo, palpačně měkké prohmátné, nebolestivé, bez hmatné resistance, bez peritoneálního dráždění, peristaltika přiměřená, játra nezvětšena, slezina nezvětšena, tapotment bilat. negativní. Konečník a per rectum – při příjmu nevyšetřováno **Genitál:** přiměřený věku. **Páteř:**

symetrická, bez omezení hybnosti, poklepově nebolestivá, Lasegue bilat. bez omezení. **HKK:** klouby bez patologického nálezu, svalstvo přiměřené, axily bez zvětšených uzlin. **DKK:** bez otoků, známek zánětu, klouby bez patologického nálezu, svalstvo přiměřené, pulsace hmatné do periferie, reflexy přiměřené, bez lateralizace, třísla bez zvětšených uzlin.

Laboratorní a pomocná vyšetření:

Výsledky z 01/12/20:

Biochemie-sérum: S_Na: 141, S_K: 3,58, S_Cl: 103, S_Ca: 2,11, q_qCa kor: 2,28, S_Mg: 0,81, S_Ur: 15,2, S_KREA: 120, q_qGFkrea: 0,91, S_KM: 371, S_Bi: 10, S_ALT: 0,96, S_AST: 0,69, S_ALP: 1,76, S_GGT: 2,73, S_LD: 3,99, S_TRPT: 24, S_BNP: 2600,0, S_CB: 61,9, S_ALB: 32,9, S_CRP: 25,9, **Doplňující údaje:** xxx_D_ČAS: 8:40, **Diabetologie:** S_GLU: 9,7, **@KREVNÍ OBRAZ (nesrá):** B_WBC: 7,77, B_RBC: 4,32, B_Hgb: 128, B_HCT: 0,38, B_MCV: 88,7, B_MCH: 29,6, MCHC: 33,4, B_RDW: 19,9, B_PLT: 85, B_MPV: nelze h., **@Diferenciál z analy:** B_Ly%: 6,7, B_Mo%: 5,3, B_Ne%: 88,0, B_Eo%: 0,0, B_Ba%: 0,0, B_Ly#: 0,52, B_Mo#: 0,41, B_Ne#: 6,84, B_Eo#: 0,00, B_Ba#: 0,00, **Koagulační screening:** P_Q%: 82, P_INR: 1,17, P_Qcas: 13,1, P_Qnrm: 10,5, P_aPTT: 38,2, P_aPTR: 1,36, DDIMhs: 1126,

Laboratorní a pomocná vyšetření:

Výsledky z 01/12/20:

Biochemie-sérum: S_Na: 141, S_K: 3,35, S_Cl: 103, S_Ca: 2,21, S_Mg: 0,84, S_OSM: 304, S_Ur: 16,4, S_KREA: 114, q_qGFkrea: 0,97, S_Bi: 11, S_ALT: 1,04, S_AST: 0,79, S_ALP: 1,82, S_GGT: 2,79, S_LD: 4,71, S_AMSP: 0,72, S_TRPT: 24, S_BNP: 1837,0, S_CRP: 29,0, S_PCT: 1,66, **ABR:** B_Hb B: 145, B_TypK B: Arterial, B_pH B: 7,40, B_pCO2 B: 4,80, B_pO2 B: 6,72, B_pHt B: 7,40, B_pCOt B: 4,80, B_pO2t B: 6,72, q_qSBC: 22,4, q_qHCO3: 21,8, q_qBE: -2,0, B_SAT B: 81,0, B_O2Hb B: 79,8, B_COHb B: 0,9, B_MHb B: 0,6,

Výsledky z 02/12/20: **Biochemie-sérum:** S_Na: 141, S_K: 3,35, S_Cl: 103, S_Ca: 2,21, S_Mg: 0,84, S_OSM: 304, S_Ur: 16,4, S_KREA: 114, q_qGFkrea: 0,97, S_Bi: 11, S_ALT: 1,04, S_AST: 0,79, S_ALP: 1,82, S_GGT: 2,79, S_LD: 4,71, S_AMSP: 0,72, S_TRPT: 24, S_BNP: 1837,0, S_CRP: 29,0, S_PCT: 1,66, **ABR:** B_Hb B: 145, B_TypK B: Arterial, B_pH B: 7,40, B_pCO2 B: 4,80, B_pO2 B: 6,72, B_pHt B: 7,40, B_pCOt B: 4,80, B_pO2t B: 6,72, q_qSBC: 22,4, q_qHCO3: 21,8, q_qBE: -2,0, B_SAT B: 81,0, B_O2Hb B: 79,8, B_COHb B: 0,9, B_MHb B: 0,6,

úmrtní zpráva

Pacient: Dvorník Oldřich

RČ: 5702230831

B_pO2A B: 14,17, B_Shnt B: 39,9, -_Takt: 37,0, -_FO2I: 21, **Moč chemicky:** U_GLUK U: Normální, U_PROT U: -, U_BILI U: -, U_UBLG U: Normální, U_pH U: 5,0, U_KREV: -, U_KETO: -, U_NITR U: -, U_ZAKA U: Čirá, U_HUST U: 1,020, U_BARV U: žlutá, **Moč sediment:** U_ERY U: 6, U_LÉU U: -, U_BAKT U: 2, U_KVAS U: -, U_EPIT U: -, U_EPDL U: -, U_VALC U: -, U_HYAL U: -, U_GRAN U: -, U_KRST U: -, U_SPER U: -, U_HLEN U: 4, **@KREVNÍ OBRAZ (nesrá:** B_WBC: **13,24**, B_RBC: 4,66, B_Hgb: 138, B_HCT: 0,41, B_MCV: 88,0, B_MCH: 29,6, MCHC: 33,7, B_RDW: **19,8**, B_PLT: **86**, B_MPV: nelze h., **@Diferenciál z analy:** B_Ly%: **4,0**, B_Mo%: 2,7, B_Ne%: **93,2**, B_Eo%: 0,0, B_Ba%: 0,1, B_Ly#: **0,53**, B_Mo#: 0,36, B_Ne#: **12,34**, B_Eo#: 0,00, B_Ba#: 0,01, **Koagulační screening:** P_Q%: 87, P_INR: 1,14, P_Qcas: 12,7, P_Qnrm: 10,5, P_aPTT: **36,1**, P_aPTR: 1,29, P_TT: 15,1, **TO:** B_pH B: 7,40,

Výsledky z 05/12/20: **Biochemie-sérum:** S_Na: 143, S_K: 4,27, S_Cl: 100, S_Ur: **18,9**, S_KREA: **118**, q_qGFkrea: **0,93**, S_CRP: **17,5**, **@KREVNÍ OBRAZ (nesrá:** B_WBC: 6,71, B_RBC: 4,65, B_Hgb: 138, B_HCT: 0,42, B_MCV: 90,8, B_MCH: 29,7, MCHC: 32,7, B_RDW: **20,1**, B_PLT: **83**, B_MPV: nelze h., **@Diferenciál z analy:** B_Ly%: **18,6**, B_Mo%: 5,5, B_Ne%: **75,8**, B_Eo%: 0,0, B_Ba%: 0,1, B_Ly#: 1,25, B_Mo#: 0,37, B_Ne#: 5,08, B_Eo#: 0,00, B_Ba#: 0,01

Výsledky z 01/12/20:

Mikrobiologie: MIK:

Protokol : PCR_COVID /35585 / 2020 (Konečný výsledek)

Typ vzorku: stěr/výtěr nosohltan -

Průkaz RNA SARS-CoV-2 (COVID19)

Metoda Výsledek

Průkaz RNA 2019-nCoV pozitivní

Kontrolní odběr Kontrolní

Typ vzorku: Moč Průkaz antigenu Legionella sp. Nález: negativní

Protokol : MCP /4683 / 2020 (Konečný výsledek)

Typ vzorku: Sérum z krve .

Protilátky proti Mycoplasma pneumoniae (CLIA)

Metoda Výsledek

anti-M.pneumoniae IgG 9,320 AU/ml Negativní

anti-M.pneumoniae IgM 4,500 Index Negativní

Poznámka:

anti-M.pneumonie IgG (AU/ml):< 10 negativní, >= 10 pozitivní

anti-M.pneumonie IgM (AU/ml):< 10 negativní, >= 10 pozitivní

Protokol : BPT /436 / 2020 (Konečný výsledek) Typ vzorku: Sérum z krve .

Protilátky proti toxinu Bordetella pertussis (EIA)

Metoda Výsledek

Anti - B. pertussis toxin IgA 0,745 IU/ml Negativní

Anti - B. pertussis toxin IgG 8,506 IU/ml Negativní

Poznámka:

anti-B.pertussis toxin IgA:< 12 (IU/ml) negativní, >= 12 (IU/ml) pozitivní

anti-B.pertussis toxin IgG: < 40 (IU/ml) negativní, 40-100 (IU/ml) hraniční, >= 100 (IU/ml) pozitivní

Protokol : CHM /4894 / 2020 (Konečný výsledek)

Typ vzorku: Sérum z krve .

Průkaz protilátek proti Chlamydia sp. (EIA)

Metoda Výsledek

anti-Chlamydia sp. IgA 0,486 Index Negativní

anti-Chlamydia sp. IgG 1,104 Index Pozitivní

anti-Chlamydia sp. IgM 0,256 Index Negativní

Poznámka:

anti-Chlamydia sp. IgA < 0,8 (index) negativní, 0,8 - 1,1 (index) hraniční, >=1,1 (index) pozitivní

anti-Chlamydia sp. IgG < 0,8 (index) negativní, 0,8 - 1,1 (index) hraniční, >=1,1 (index) pozitivní

anti-Chlamydia sp. IgM < 0,8 (index) negativní, 0,8 - 1,1 (index) hraniční, >=1,1 (index) pozitivní

Komentář: Suspektní anamnestické protilátky.

Typ vzorku: . .

Průkaz RNA respiračních virů:

Metoda Výsledek

Průkaz RNA RSV A,B Negativní

Průkaz RNA influenza A/H3 Negativní

Průkaz RNA influenza A Negativní

Průkaz RNA influenza A/H1N1 Negativní

Průkaz RNA influenza B Negativní . .

Průkaz DNA původců atypických pneumonií

Metoda	Výsledek
Legionella pneumophila	Negativní
Chlamydophila pneumoniae	Negativní
Bordetella pertussis	Negativní
Bordetella parapertussis	Negativní

Terapie za hospitalizace: Bisoprolol 2,5 mg 1-0-0, Verospiron 25mg tbl. 0-1-0, Milurit 100 mg 1-0-0, Controloc 40 mg 1-0-0, Furorese 40mg tbl. 1-0-0, Fraxiparine 0,4 ml s.c. 1-0-1Dexamed 8mg i.v. 1-0-0, Protifar odměrky 1-1-1 Erdomed 1-1-0, Haloeridol gtt dle potřeby, Motphin 1 ml 1% s.c. 1-1-1-1, Moplin 1ml 1% 5 amp+ FR 50 ml i.v. kont dle stavu

ATB Amoksiklav 1,2 g i.v. 1-1-1, celkem 8 dní, Klacid, 500 mg tbl 1-0-1, celkem 8 dní

Průběh hospitalizace: Pacient s adenokarcinomem jícnu, onkologicky již v paliativní péči, přijatý překladem z onkologické kliniky pro PCR pozitivitu SARS CoV2 dne 1.12.2020. Dle HRCT pneumonie bilaterálně, zahájena ATB terapie Amoksiklav, Klacid, kortikoterapie. Postupně však progrese stavu, pacient s onkologickým onemocněním a vyčerpanými rezervami, analgodesace, zadržena terapie, dne 9.12. v 05:20 exitus letalis, pitva neindikována.

Závěr:

**** Onemocnění COVID-19 zánětlivé změny bilat více vpravo bazálně dle HRCT plic, poz. PCR SARS CoV2 dne 1.12.2020**

**** Ca oesophagi distalis T2-3N2M0, hist. adenoca, stp. po biopsii 5.1.2018**

- 7.3.2018 - 13.4.2018, stp. chemoradioterapii, 50 Gy, 2x cis + FU, 1x CBDCA + 5-FU

- 8.2.2019 PET/CT: stacionární nález

- 21.3.2019 - 19.6.2019 1. linie chemoterapie CBDCA + 5-FU, AUC 5, 4x

- 2.7.2020 PET/CT - ve srovnání s minulým FDG PET/CT vyšetřením z 11/2019 progrese nálezu.

Zvýšená akumulace FDG v lymfatických uzlinách subkarinně, paratracheálně vpravo a v

aortopulmonálním okně - ve srovnání s minulým vyšetřením prakticky stacionární nález.

- 27.7.2020 zahájena 2 linie paliativní chemoterapie FLOT, 7x

**** Chronická renální insuf. G3a-bA? na podkladě v.s. vaskul. nefroangiosklerozy**

**** ICHS - st.p. PCI ACD + 2x DES 12/2018, 3.9.2018 ECHO: normální systolická funkce nedil. komor, hypertrofie stěn LK; EF LK 50-55 %, těžká aortální stenosa; velikostí malá perikardiální echoprázdná separace lokalizovaná za zadní stěnu, bez TTE evidence známek útlaku oddílů;**

**** Těžká degenerativní aortální stenóza, symptomatická, řešená TAVI (systém Portico 29) 21.01.2019**

**** Arteriální hypertenze**

**** ICHDKK**

**** 2013 popálenina LHK**

Doporučení: ad pohřební služba, pohřeb dle občanských zvyklostí, pitva neindikována

Diagnózy:

J128 Jiná virová pneumonie

U071 COVID-19

Z290 Izolace

Zpráva ze dne: 09.12.20 05:43 Zapsal: Hajdová Lenka MUDr.

Datum tisku: 29.04.202 10:07:44

MUDr. Horák František
vedoucí lékař

Hajdová Lenka, MUDr.
ošetřující lékař

prof. MUDr. Miloš Táborský, CSc., FESC, FACC, MBA
Přednosta I.IK FN Olomouc