



Pacient	: 7809045310 Dušek David	Žadatel:	
Pojišťovna	: 205		89301 Fakultní nemocnice Olomouc
Diagnóza	: J189 Pneumonie NS		89301013 I. Interní klinika - kardiologická
Úmrtí	: 30.12.2020 22:15:00		1IK - jednotka intenzivní péče
Pitva	: 31.12.2020 10:15:00		I. P. Pavlova 185/6, 77900, Olomouc
Pitval	: MUDr. Dominik Hraboš	Lékař:	doc. MUDr. Martin Hutýra
		Revidoval	: MUDr. Jana Janková

Klinická diagnóza

- I. Pneumonie NS. Sepse NS. Akutní selhání ledvin NS. COVID - 19.
II. Akutní nebo subakutní selhání jater. hypertenzní nemoc srdce bez (městnavého) srdečního selhání.

Patologicko-anatomická diagnóza

- I.
Cirhóza jater (3460 g).
Infekce virem SARS-CoV-2.
- II.
Difuzní alveolární poškození plic v exsudativní fázi bilaterálně (levá plic 830 g, pravá plic 880 g). Akutní fibrinózně hnisavá ložiskově splývající pneumonie pravé plic, mikroskopicky s průkazem Candida spp. Fluidothorax bilaterálně (vlevo 200 ml, vpravo 150 ml).
Stp. orotracheální intubaci s následnou umělou plicní ventilací 4 dny před smrtí. Plicní intersticiální a alveolární emfyzém bilaterálně.
Ložiskové nekrózy jater. Intrahepatální cholestáza. Ikterus kůže a sliznic. Ascites (2500 ml). Splenomegalie (430 g).
Akutní nekrotizující pankreatitida.
Akutní tubulární nekróza ledvin. Cholemická nefróza.
Primární arteriální hypertenze (klinický údaj). Centrální ateroskleróza III. stupně a minimální periferní. Koncentrická hypertrofie levé komory srdeční v kombinaci s cor pulmonale acutum. (550 g). Fluidoperikard (100 ml).
Venostatický katar žaludku a střev. Otoky dolních končetin.
Edém mozku (1640 g).
- III.
Multiorgánové selhání.
- IV.
Antrakóza II. stupně.
Žlučový písek ve žlučníku.

Mikrobiologické vyšetření u pitvy:

Protokol: BBB/21474/2020

Typ vzorku: Pravá plic, výtěr

Aerobní kultivace: Candida tropicalis +++, Candida kefyry ++

Anaerobní kultivace: neg.

Epikríza



Pítevní protokol 164/20

P 164/20

Pacient	: 7809045310 Dušek David	Žadatel:	
Pojišťovna	: 205		89301 Fakultní nemocnice Olomouc
Diagnóza	: J189 Pneumonie NS		89301013 I. Interní klinika - kardiologická
Úmrtí	: 30.12.2020 22:15:00		1IK - jednotka intenzivní péče
Pitva	: 31.12.2020 10:15:00		I. P. Pavlova 185/6, 77900, Olomouc
Pitval	: MUDr. Dominik Hraboš	Lékař:	doc. MUDr. Martin Hutýra
		Revidoval	: MUDr. Jana Janková

42 letý pacient byl původně přijat pro dekompenzaci jaterní cirhózy (Child-Pugh C) v.s. toxonutritivní etiologie, s rozvojem ascitu 10 dní před smrtí. Pro pozitivitu pro virus SARS-CoV-2 byl přeložen na COVID JIP 8 dní před smrtí. Následně došlo k progresi respirační insuficince a rozvoji hepatorenálního syndromu. Pacient umírá pod obrazem multiorgánového selhání.

Pítvou a histopatologickým vyšetřením prokazujeme jaterní cirhózu s ložiskovou nekrózou, povšechný ikterus a ascites. V ledvinách prokazujeme akutní tubulární nekrózu a cholemičnou nefrózu, v pankreatu akutní nekrotickou pankreatitidu. Dále prokazujeme v plicích difuzní alveolární poškození vzniklé v.s. na podkladě virové pneumonie způsobené virem SARS-CoV-2 a akutní ložiskově splývající pneumonii v pravé plíci, kde prokazujeme kultivaci i mikroskopickým vyšetřením *Candida* spp. Bezprostřední příčinou smrti bylo multiorgánové selhání.