



Pacient	: 6504181123 Schmidt Igor Igor	Žadatel:	
Pojišťovna	: 207		89301 Fakultní nemocnice Olomouc
Diagnóza	: I469 Srdeční zástava NS		89301161 Klinika plicních nemocí a TBC
Úmrtí	: 17.12.2020 14:35:00	PLIC - odd. 24	
Pitva	: 18.12.2020 12:30:00	I. P. Pavlova 185/6, 77900, Olomouc	
Pitval	: MUDr. Martina Navrátilová	Lékař: MDDr. Ján Staněk	
		Revidoval : MUDr. Tomáš Tichý	

### Klinická diagnóza

I. Srdeční zástava NS. Hemoptýza. Sekundární ZN plic.

### Patologicko-anatomická diagnóza

I.

Kolorektální karcinom diagnostikovaný 10 let před smrtí, léčený chirurgickou resekci, generalizovaný.

SARS-CoV-2 infekce dle kliniky.

II.

Generalizace nádoru: metastázy pravé plíce a hilových lymfatických uzlin. ..

Stp. resekci dolního laloku pravé plíce pro metastázy 5 let před smrtí.

Prorůstání metastázy adenokarcinomu do struktur bronchiálního stromu a větví pulmonální arterie v oblasti pravého plicního hilu. Nádorová perforace spojného bronchu a větve pulmonální arterie. Masivní krvácení a hemoptýza (klinický údaj). Masivní aspirace krve do plic.

Stp. kardiopulmonální resuscitaci. Oboustranné fraktury žeber.

Edém a prokrvácení plic. Bilaterální ložiskové alveolární poškození plic (DAD) v mikroskopickém obraze. Vícečetná trombóza periferních větví plicnice. Levostranný fluidothorax (400 ml).

Centrální a periferní ateroskleróza III. stupně. Koncentrická hypertrofie obou komor srdečních.

Edém mozku.

III.

Exsanguinace.

IV.

Antrakóza II. stupně.

Stp. cholecystektomii.

Choledocholithiáza.

Adenom kůry levé nadledviny.

Korové cysty obou ledvin.

Tubulární adenom colon transversum.

### Epikríza

55 letý pacient s metastázami kolorektálního karcinomu do plic, byl přijat pro masivní hemoptýzu 1 den před smrtí. Při bronchoskopickém ošetření krvácení z tumorózních granulací dochází k akutnímu masivnímu krvácení a exsanguinaci pacienta.

Pitvou a histologickým vyšetřením prokazujeme metastatické postižení pravé plíce s prorůstáním nádoru do bronchů a větví plicnice s jejich perforací a masivní aspirací krve do plic. Okrskově



**Pitevni protokol 154/20**

**P 154/20**

Pacient	: 6504181123 Schmidt Igor Igor	Žadatel:	
Pojišťovna	: 207		89301 Fakultní nemocnice Olomouc
Diagnóza	: I469 Srdeční zástava NS		89301161 Klinika plicních nemocí a TBC
Úmrtí	: 17.12.2020 14:35:00	PLIC - odd. 24	
Pitva	: 18.12.2020 12:30:00	I. P. Pavlova 185/6, 77900, Olomouc	
Pitval	: MUDr. Martina Navrátilová	Lékař: MDDr. Ján Staněk	
		Revidoval : MUDr. Tomáš Tichý	

Je v plicích přítomno alveolární poškození (DAD) a vícečetná trombóza periferních větvích plicnice. K tomu, zda k DAD vedla infekce SARS-CoV-2 nebo se jedná o projev šokové plíce, se nelze jednoznačně vyjádřit, kloníme se však spíše k druhé možnosti. Příčinou úmrtí je exsanguinace.