

# Akutní perikarditida

MUDr. Ľubica Cibičková, Ph.D.

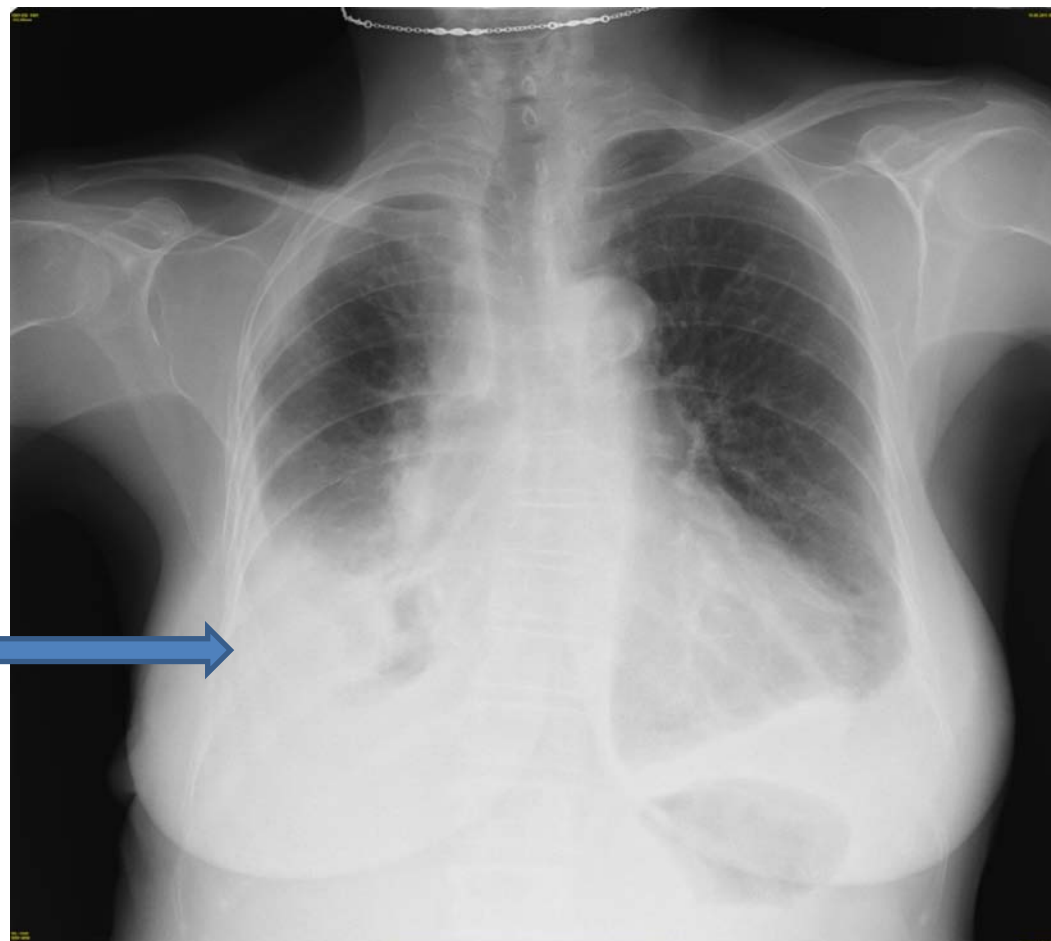
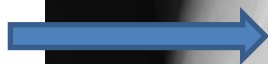
**Tvorba a ověření e-learningového prostředí pro integraci  
výuky preklinických a klinických předmětů na LF UP a  
FZV UP v Olomouci**

**Reg. č.: CZ.1.07/2.2.00/15.0313**

## Popis případu

- **Žena, 79 let**
- **OA:** *Epiteloidní maligní mezoteliom s difuzním postižením pravé pleury, stp. 2 liniích chemoterapie s parciální regresí nálezu*
- **PA:** *Expozice azbestu v pracovním prostředí*
- **NO:** Dušnost, bolesti za sternem vázané na nádech a subfebrilie
- **Obj.:**
  - Subfebrilní

Maligní  
mezoteliom



# Popis případu

- **Lab.:**

- Normocytární anémie,
- CRP 82 mg/l
- Leukocyty  $13,1 \times 10^9/l$
- Prokalcitonin 3,71ng/ml
- FW 70/107
- Negat. troponin
- Normální ledvinné funkce

# Popis případu

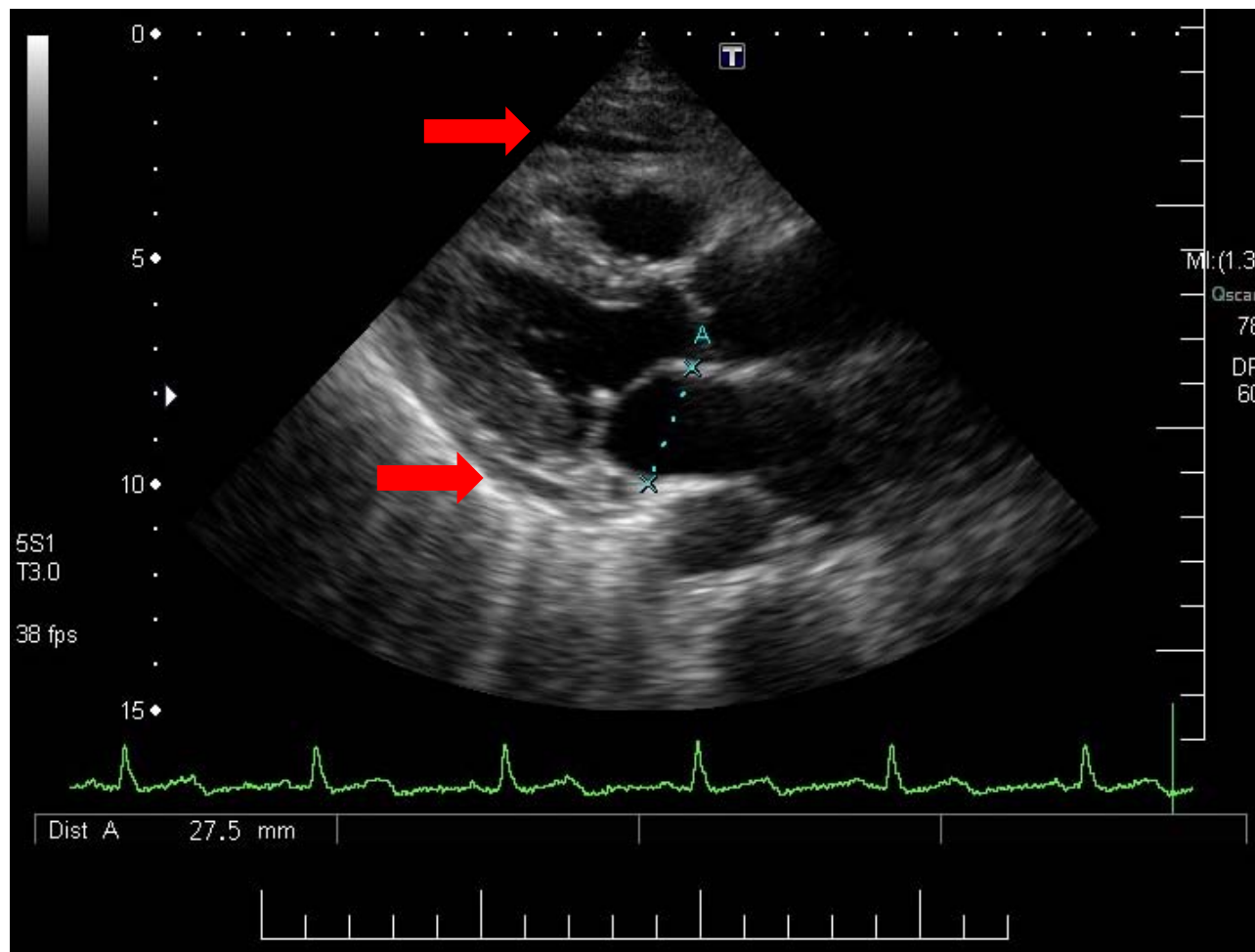
- **Dg.?:**
  - Dušnost jako projev anemického syndromu?
  - Bolesti na hrudi při prorůstání mezoteliomu?
  - Počínající infekce dolních cest dýchacích?

## Popis případu

- **Večer v den přijetí** na int. odd.:
  - Prekolapsový stav
  - Zintenzivnění bolestí na hrudi
- Perikardiální třecí šelest
- Opakovaně negativní troponin
- Difúzní elevace ST úseku na EKG
- Malý perikardiální výpotek na UZ
- **Dg.: Akutní perikarditida**



# Malý perikardiální výpotek na parasternální projekci UZ srdce



# Etiologie akutních perikarditid

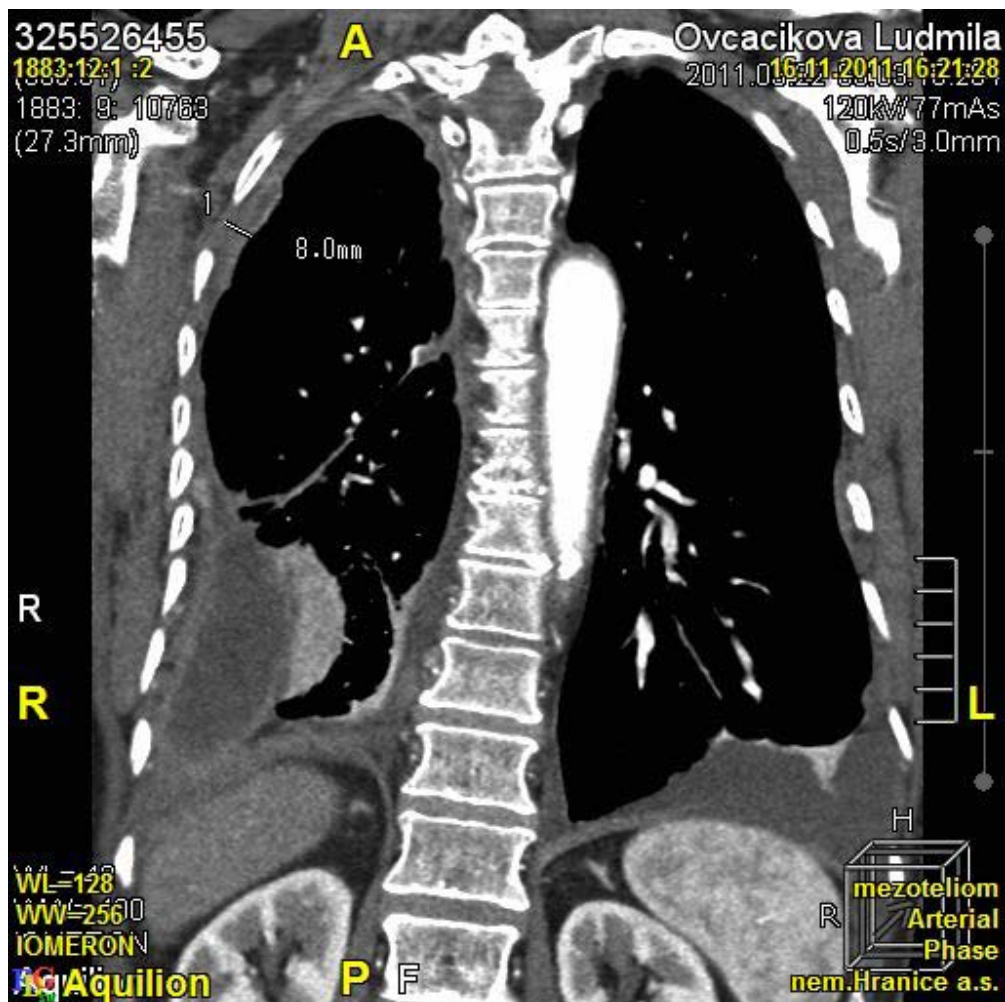
- Infekční (virová, bakteriální, mykotická)
- Urémie
- Hypotyreóza
- Neoplazmata
- Postiradiační
- Poléková
- Postkardiotomický syndrom
- Systémová a autoimunitní onemocnění
- Idiopatická

# Jaká byla etiologie akutní perikarditidy u naší pacientky?

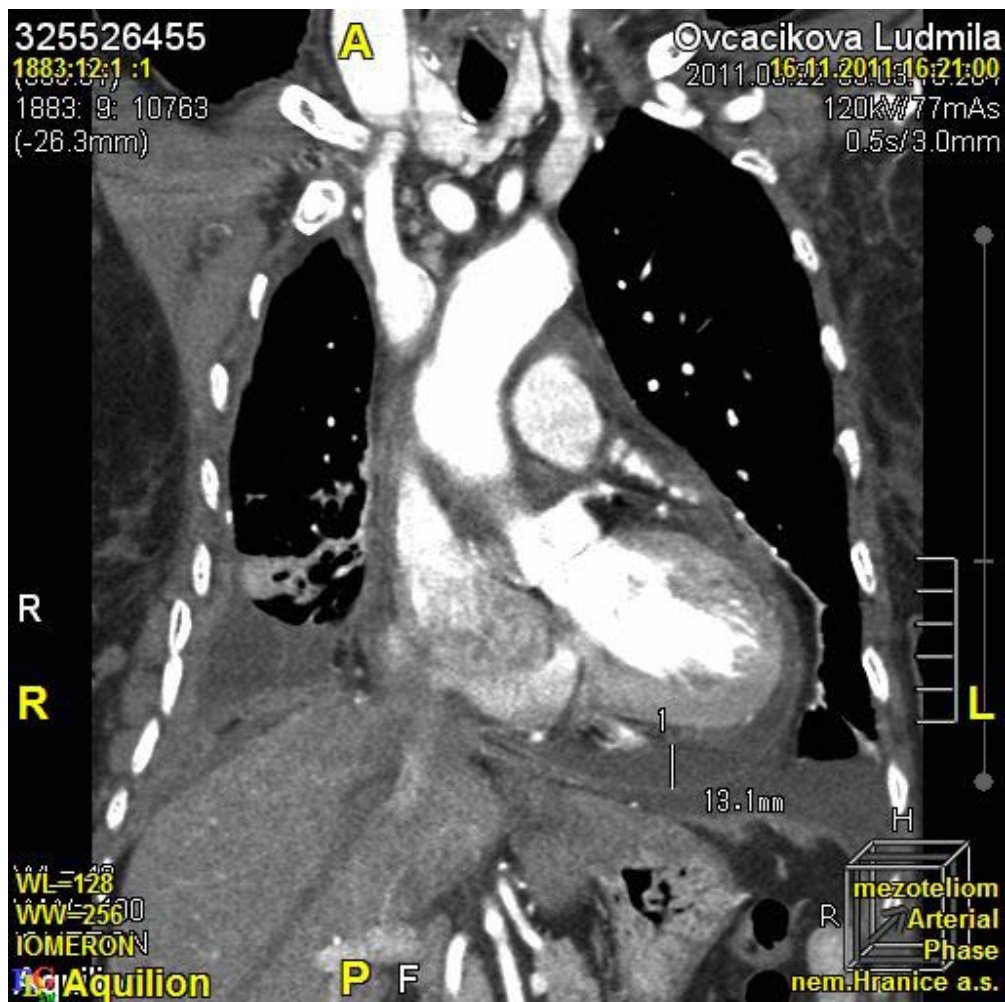
- **Infekční (virová, bakteriální, mykotická)**
- ~~Ukrytá~~
- ~~Hyperthyreóza~~
- **Neoplazmata**
- ~~Posttraumatická~~
- ~~Postoperativní~~
- ~~Postpericardiotomický syndrom~~
- ~~Systémová a autoimunitní onemocnění~~
- **Idiopatická**

# Dif. dg. rozvaha o etiologii akutní perikarditidy

- **Infekční perikarditida?**
  - Vysoké známky zánětu
  - Promptní reakce na antiflogistickou a ATB terapii
- **Perikarditida při nádorovém onemocnění?**
  - Přímé prorůstání mezoteliomu do perikardu
  - Mezoteliom perikardu
  - Reaktivní perikarditída

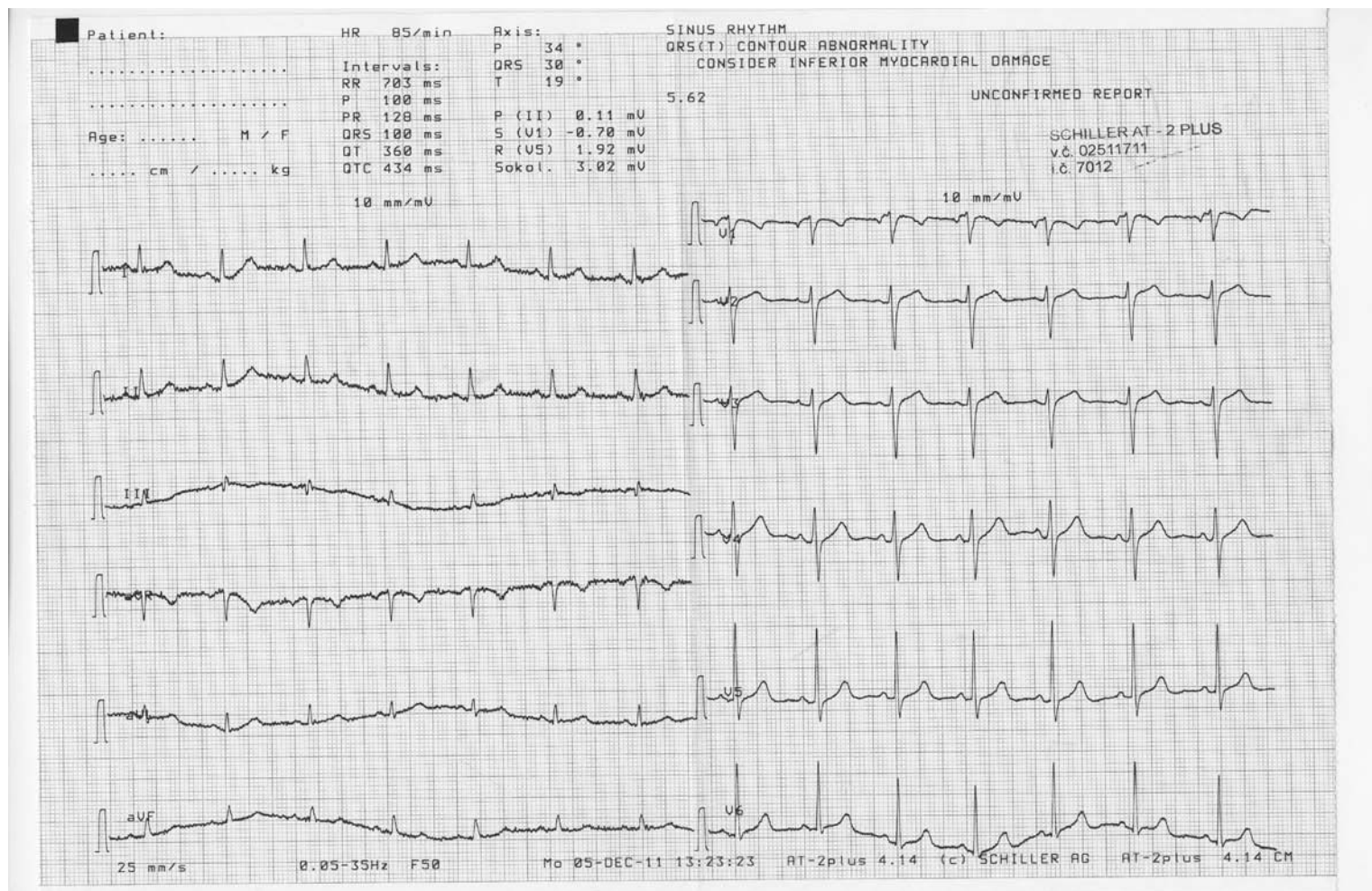


Tento projekt je spolufinancován Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem České republiky

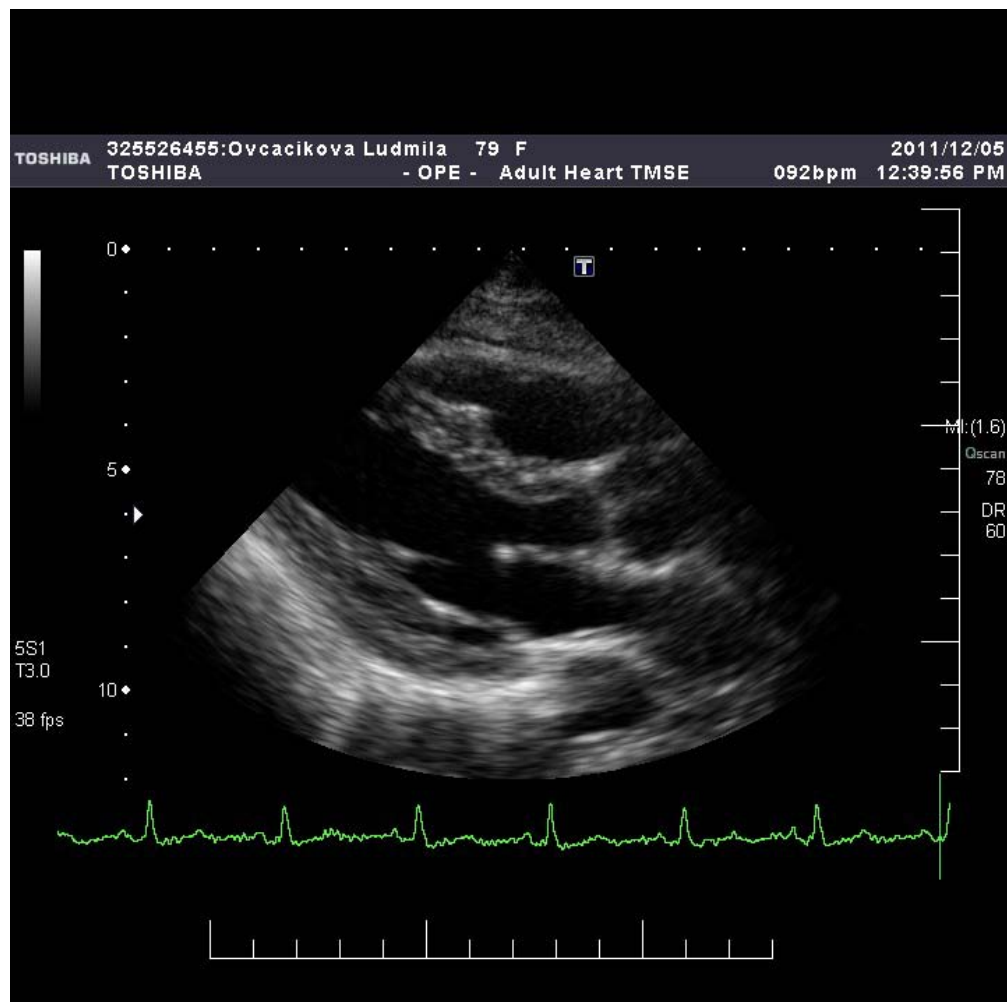


Tento projekt je spolufinancován Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem České republiky

# Vymizení ST elevací na kontrolním EKG



Tento projekt je spolufinancován Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem České republiky



Tento projekt je spolufinancován Evropským sociálním fondem a státním rozpočtem České republiky

# Akutní perikarditida – shrnutí

- Onemocnění perikardu je nejčastěji **virové etiologie**
- **Ostrá bolest v prekordiu**
- Provázena dušností, slabostí až synkopou
- **Perikardiální třecí šelest**
- **EKG – difúzní elevace ST úseku**