

Bevacizumab v léčbě metastatického karcinomu prsu – kazuistika

Anamnéza

- **Žena, 55 let**
- **RA:**
 - nevýznamná, bez onkologické zátěže
- **OA:**
 - chronická onemocnění: 0
 - úrazy: 0, operace: 0
- **Abúzus:**
 - káva ano, kuřačka, cca 10/d, 20 PY, alkohol příležitostně
- **Alergie:** neguje
- **Léky:** pravidelně neužívá
- **GA:** menses pravidelné od 12 do 46 let, porody 4, potraty 0, interrupce 0
- **PA:** jako dělnice ve výrobním podniku
- **SA:** žije s manželem, t.č. v PN
- **NO:**
 - 8/2014
 - vyšetřena v mamologické poradně pro objemnou rezistenci v pravém prsu

Diagnostika

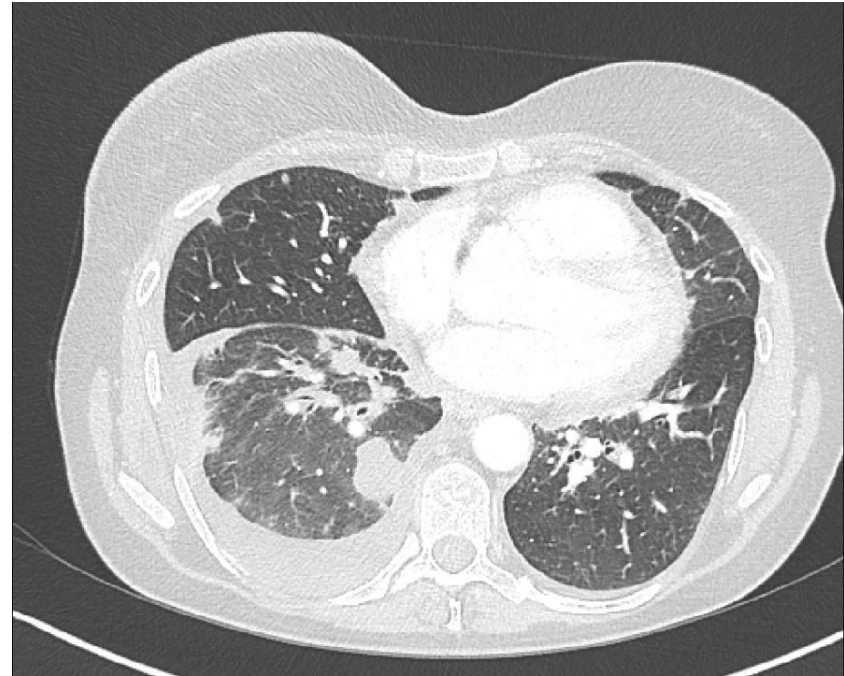
- **Klinické vyšetření:**
 - objemná rezistence v pravém prsu cca 5 cm v průměru, fixovaná ke kůži i ke spodině
 - v pravé axile hmatná fixovaná lymfadenopatie cca 2 cm
- **Biopsie pod USG kontrolou:**
 - invazivní duktální karcinom prsu:
 - G2, NS: 7
 - ER: 0 %, PR: 0 %
 - MiB1: 40 %
 - HER2/neu IHC: skóre 0
- **USG břicha:** bez významné patologie

Diagnostika

- **Scintigrafie skeletu:** vícečetné metastatické postižení skeletu
- **RTG plic:** susp. generalizace do plic, fluidothorax l. dx.
- **CT hrudníku a břicha:**
 - tumor pravého prsu
 - metastázy v pravé axile
 - mnohočetné metastázy v obou plicích, vpravo na pleuře
 - vícečetné metastázy ve skeletu
 - lymfadenopatie v plicních hilech a mediastinu
 - pleurální výpotek vpravo
- **TNM: cT4b N2a M1**

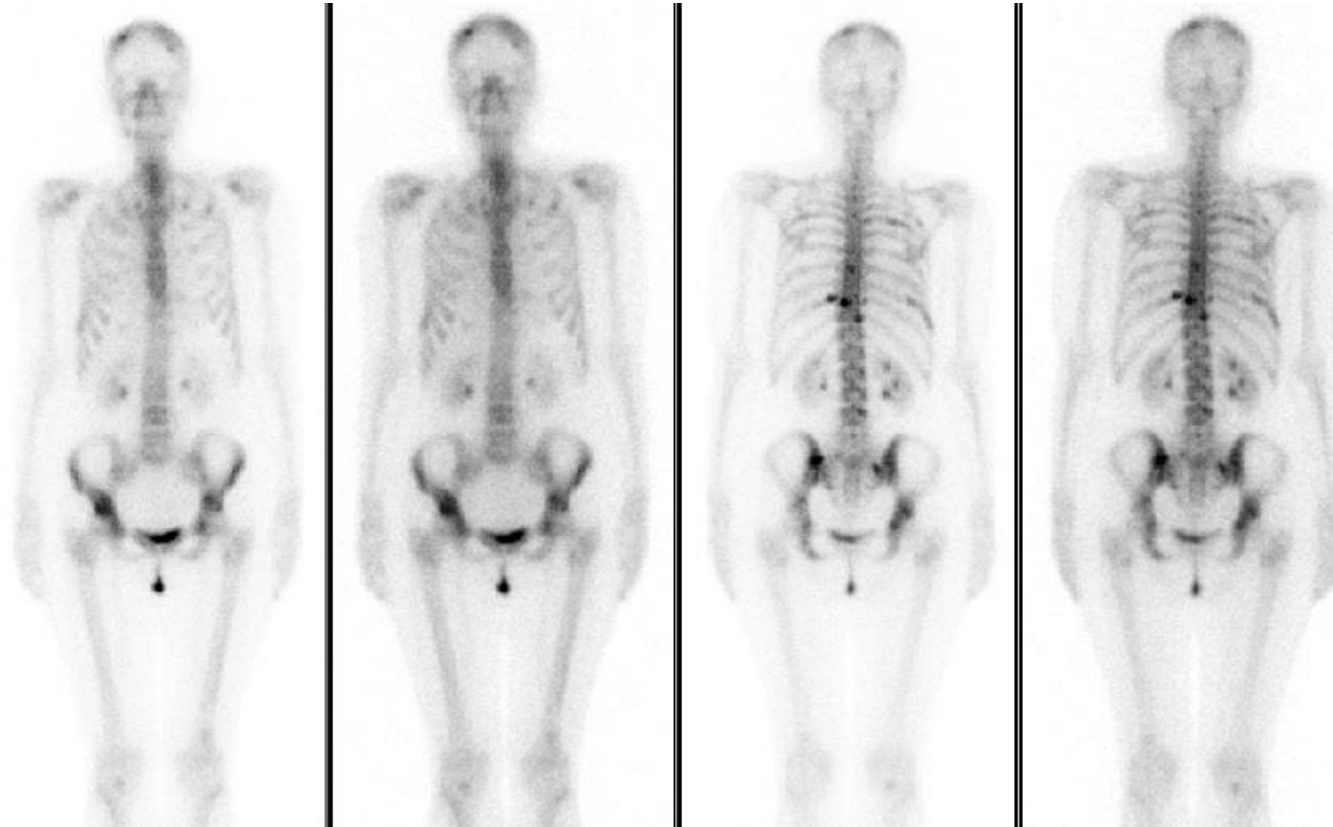
Diagnostika

CT 8/2014



Diagnostika

Scintigrafie skeletu 8/2014



Terapie

- 9/2014
 - Xgeva s.c.
 - paclitaxel (90 mg/m², D 1, 8, 15)
- 10/2014
 - od 4. série (10/2014) přidán bevacizumab (10 mg/kg, D 1, 15)
 - dobrá tolerance, během léčby bez větších potíží
- 12/2014 CT
 - regrese tumoru prsu a plicních metastáz, stabilní nález na skeletu

Terapie

8/2014

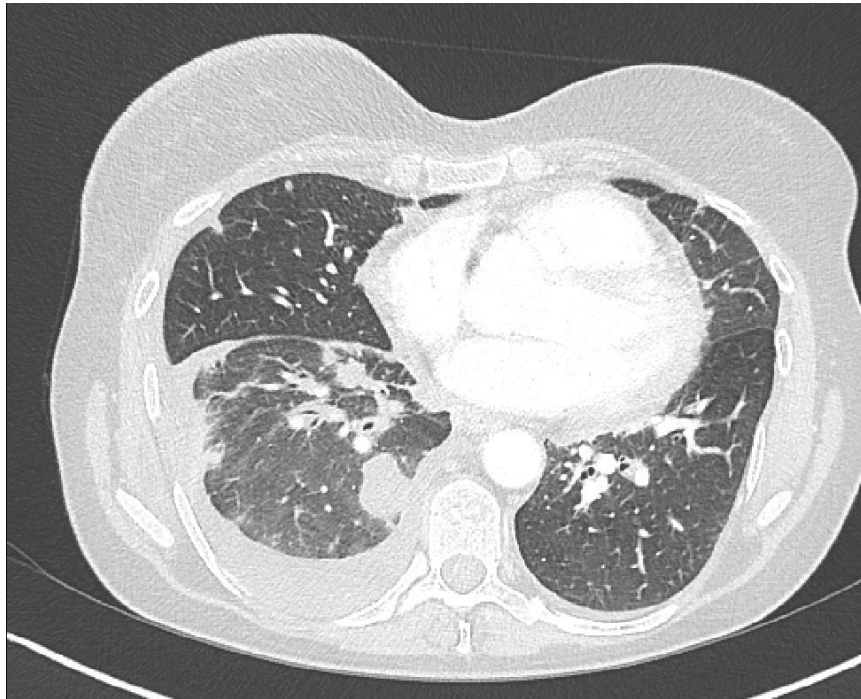


12/2014

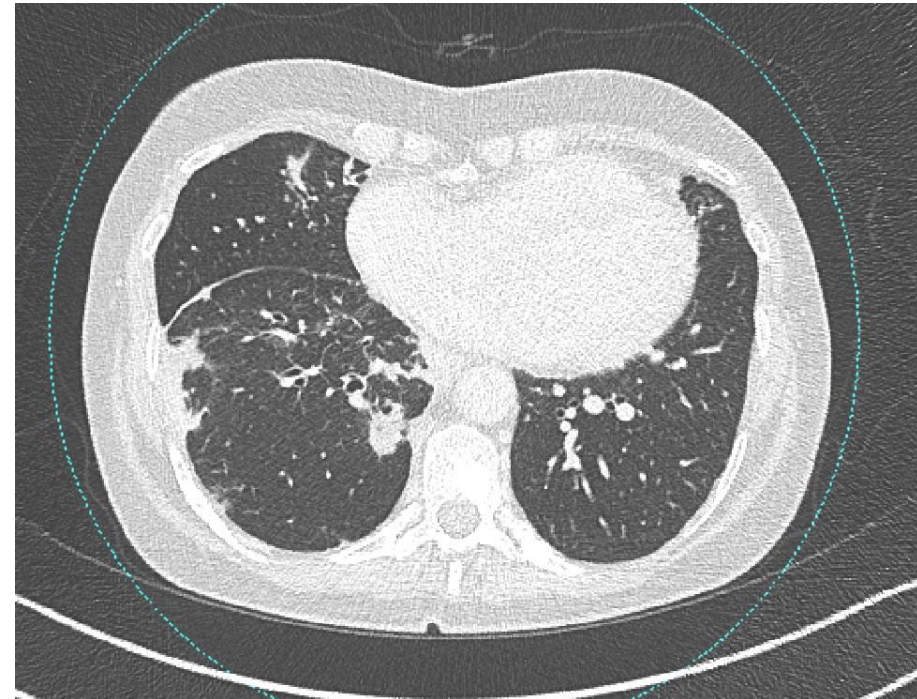


Therapie

8/2014



12/2014



Terapie

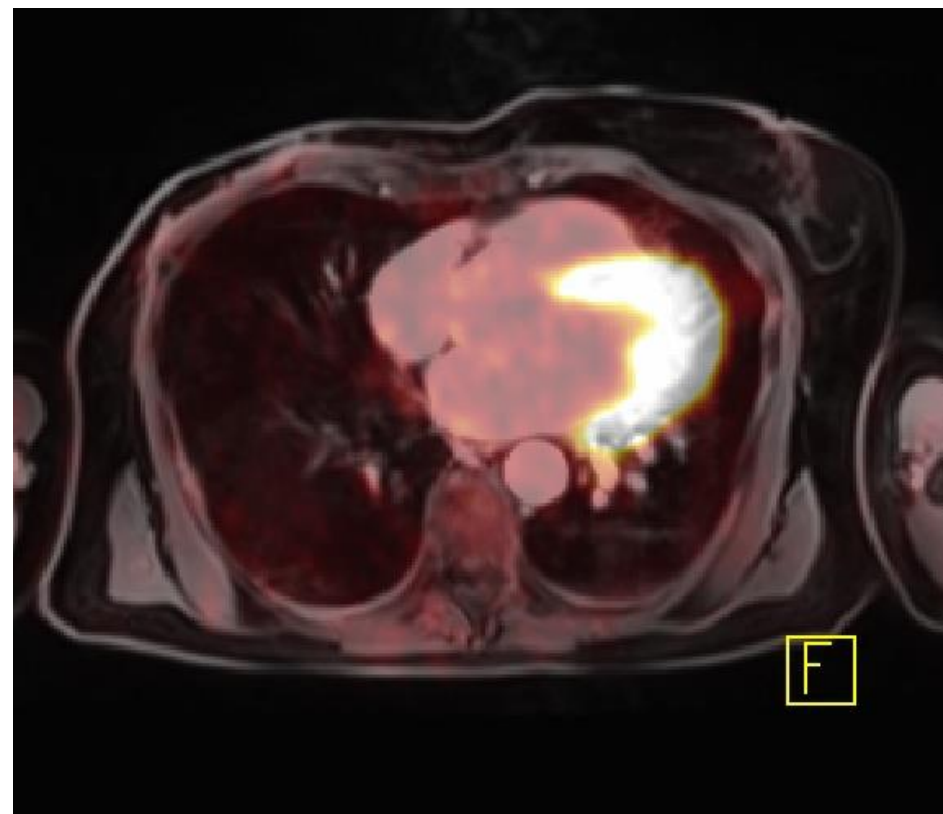
- 3/2015
 - pravostranná mastektomie s exenterací axily pro zbytkový a nekrotický duktální invazivní karcinom ypT2 N0 M1
 - dále paclitaxel + bevacizumab
- 6/2015
 - monoterapie bevacizumabem
- 11/2015 PET/MR
 - prokazatelná jediná aktivní kostní metastáza v levém acetabulu

Terapie

8/2014



11/2015

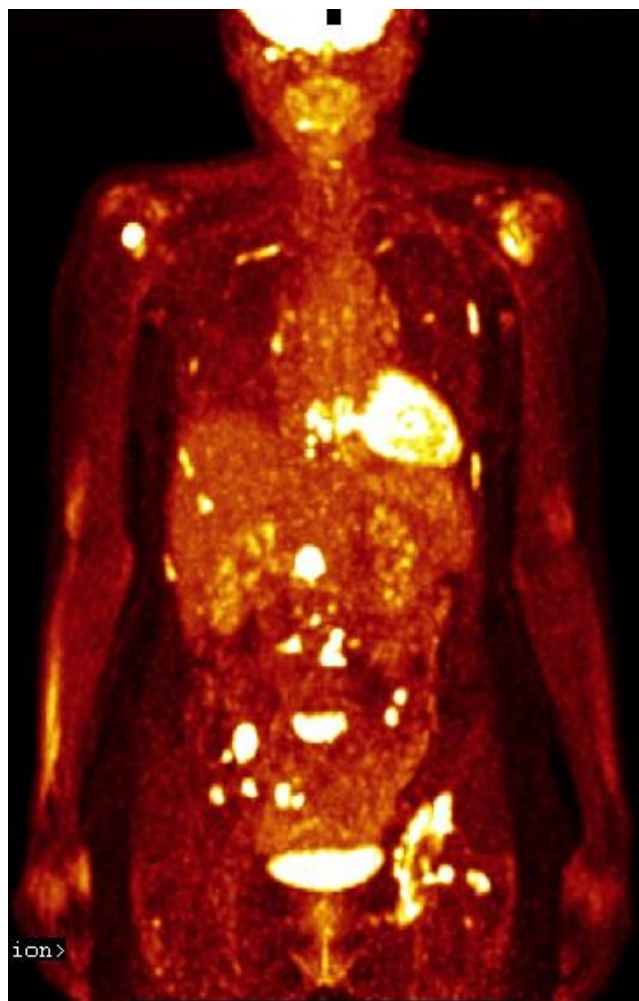


Terapie

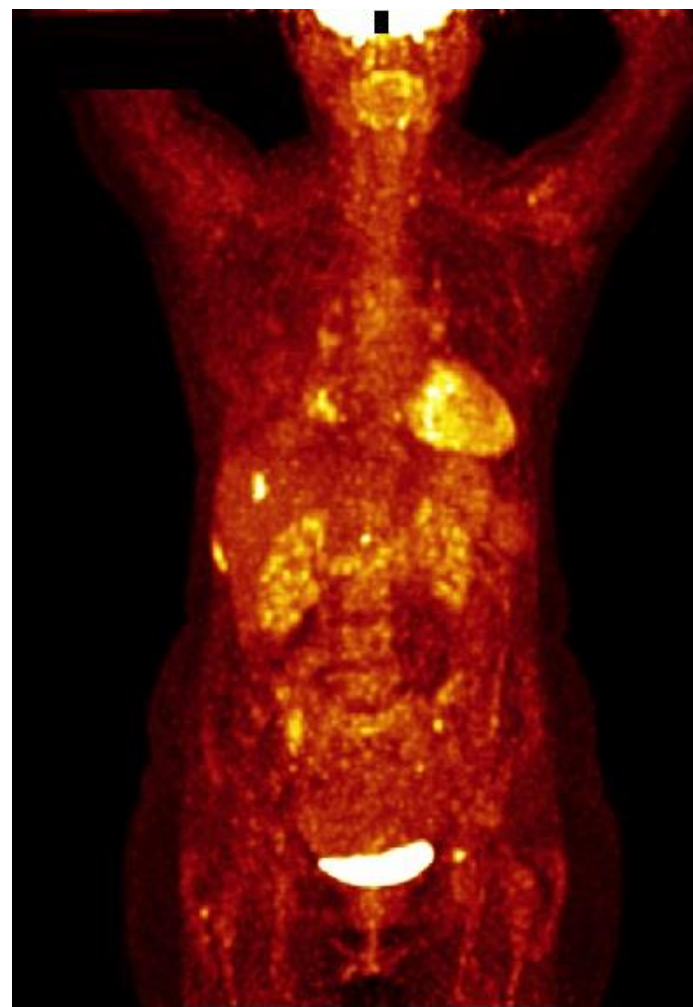
- 5/2016
 - přerušení léčby bevacizumabem
 - cholecystitida, CHCE s komplikovaným pooperačním průběhem
- 9/2016 PET/CT
 - mnohočetné FDG akumulující viabilní metastázy ve skeletu
 - metastázy na pleurálním povrchu pravé plíce, lymfadenopatie v mediastinu a plicních hilech
- 10/2016
 - znovu paclitaxel + bevacizumab
- 1/2017 PET/CT
 - metastázy ve skeletu v parciální regresi, výrazné snížení metabolické aktivity
 - snížení metabolické aktivity uzlin v mediastinu a plicních hilech

Thérapie

9/2016

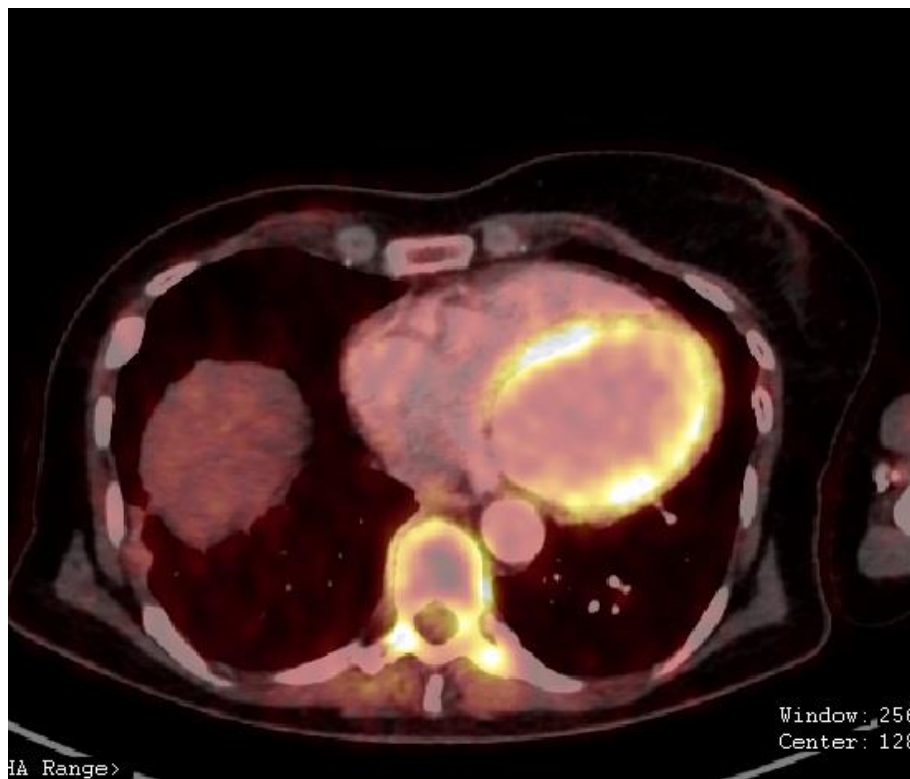


1/2017

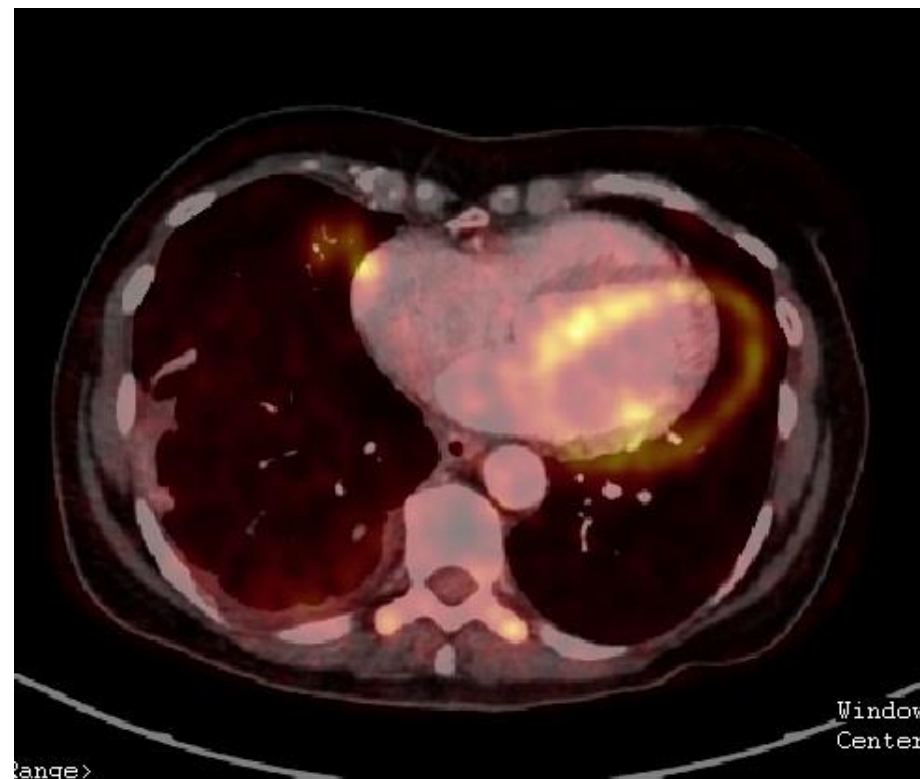


Thérapie

9/2016

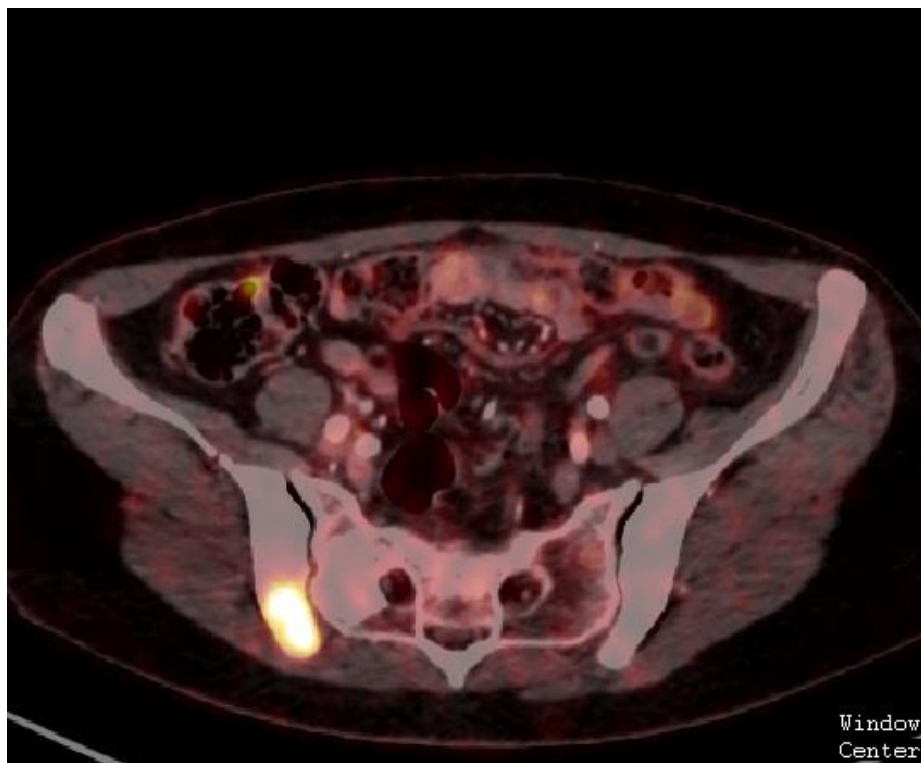


1/2017

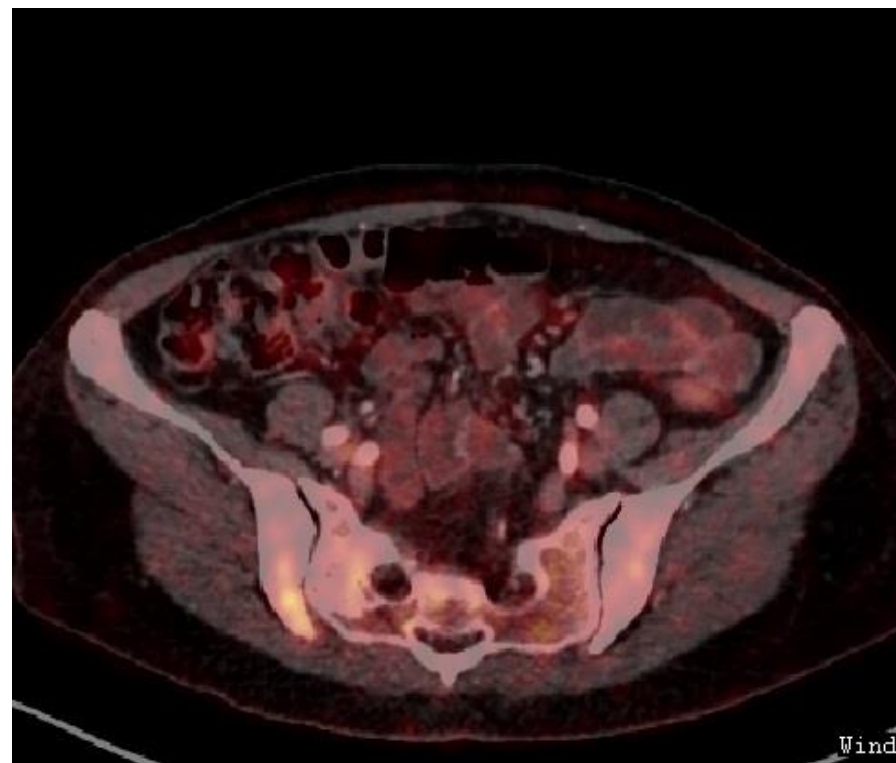


Thérapie

9/2016



1/2017



Terapie

- 4/2017
 - pacientka v dobrém celkovém stavu
 - pokračuje v léčbě s dobrou tolerancí