



Vilniaus universiteto ligoninė  
**SANTAROS KLINIKOS**

**MITYBOS SUTRIKIMŲ PREVENCIJOS IR  
GYDYMO POSKYRIS**

# **MITYBOS TERAPIJA SERGANT ŽANDIKAULIO VĖŽIU: KLINIKINIS ATVEJIS**



50 m.

**Siuntė:** VšĮ Vilniaus universiteto ligoninė Santaros klinikos  
**Siuntimo  
diagnozė:** E44.0 Vidutinio laipsnio baltyminių energetinių medžiagų trūkumas

**Pagrindinė  
diagnozė:** R64 Kacheksija (lėtinė pirmą kartą šiais metais nustatyta liga)

**Lydinčios  
diagnozės:** E44.0 Vidutinio laipsnio baltyminių energetinių medžiagų trūkumas (lėtinė pirmą kartą šiais metais nustatyta liga)  
C03.0 Viršutinės dantenos piktybinis navikas (kita liga, pakartotinai diagnozuojama šiais metais)  
Carcinoma caci oris pT2N0M0 st II. Status post operationem (2016.10). carcinoma recidyvans . Status post chemoactinotherapiam(2017 10). Morbus progrediens, status post chemotherapiam(2018 11 09). Carcinoma recidyvans et progrediens(2019 01).



- Kūno masės sumažėjimas
- Sunkumai valgant ir ryjant maistą po atliktos viršutinio žandikaulio operacijos dėl Ca
- Skausmas kair. galvos pusėje - skruoste, viršutiniame žandikaulyje, kaktoje, pakaušyje

2019.03.28

2016 m.

- Viršutinio žandikaulio rezekcija, selektyvi limfonodektomija, gomurio plastika

2018 m.

- Recidyvas, skirta paliatyvi chemoterapija (cis/fluoruracil + cetuximab)

2019 m.

- Metaboliškai aktyvios masės kair. žandinio ančio guolyje ir skruosto minkštuosiuose audiniuose



**NVI**



**Pilvo  
chirurgijos  
skyrius**



**Mitybos  
sutrikimų  
prevencijos ir  
gydymo  
poskyris**



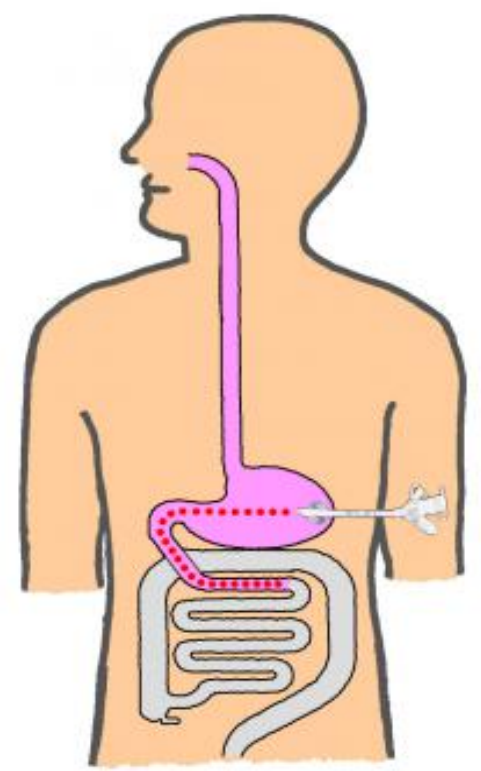
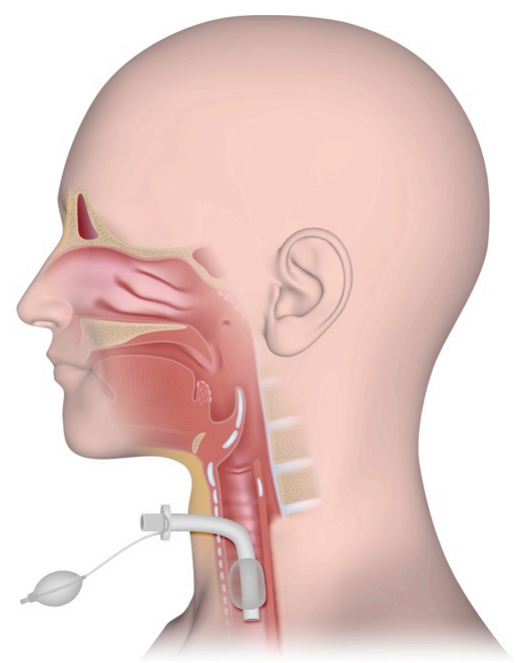
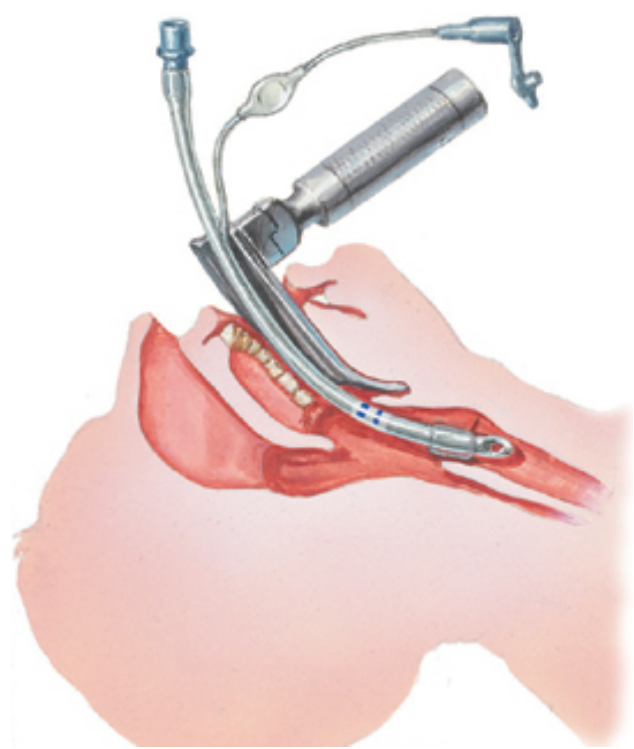


**BIOCHEMINIAI TYRIMAI (2019-03-29 07:06)**

Bendras baltymas (g/l): 48,4, Albuminas (g/l): 24,5, CRB (mg/l): 184,6, K (mmol/l): 4,3, Na (mmol/l): 135, Cl (mmol/l): 95, P (mmol/l): 1,38, Mg (mmol/l): 0,62, Ca (mmol/l): 2,40.

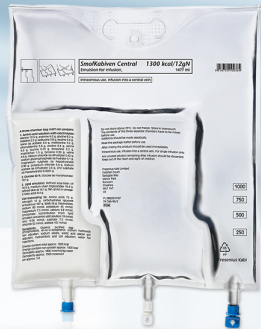
**BENDRAKLINIKINIAI TYRIMAI (2019-03-29 06:43)**

WBC ( $\cdot 10^9/l$ ): 59,00, NEU (%): 98,4, LYM (%): 0,9, MON (%): 0,6, EOS (%): 0,0, BAS (%): 0,1, NRBC (x/100WBC): 0,0, NEU ( $\cdot 10^9/l$ ): 58,00, LYM ( $\cdot 10^9/l$ ): 0,50, MON ( $\cdot 10^9/l$ ): 0,40, EOS ( $\cdot 10^9/l$ ): 0,00, BAS ( $\cdot 10^9/l$ ): 0,00, NRBC ( $\cdot 10^9/l$ ): 0,01, RBC ( $\cdot 10^{12/l}$ ): 3,14, HgB (g/l): 84, Hct (l/l): 0,256, MCV (fl): 81,5, MCH (pg): 26,7, MCHC (g/l): 328, RDW-SD (fl): 42,9, Plt ( $\cdot 10^9/l$ ): 220, MPV (fl): 9,0, Pct (%): 0,20, PDW (fl): 17,3.



# LIGOS EIGA IR TAIKYTAS GYDYMAS

- Pilnas PM į centrinę veną (SmofKabiven central + sol. Addaven 10ml, sol. Vitalipid 10ml)
- PEG -> standartinis EM
- Korekcijos vykdytos taikant intraveninius preparatus: sol. MgSO<sub>4</sub> 10-20ml + sol. KCl 10% 20ml + sol. NaCl 0.9% 500ml i/v, sol. Glycophos 20ml į aminoveną
- sol. Aminoveni 10% 500ml + sol. Glucosae 10% 500ml i/v
- sol. Morphini i/r
- 2 vnt. EM



**2019.04.15**

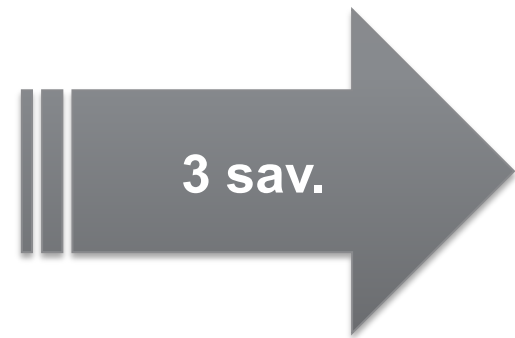
WBC	12.58
RBC	3.67
HgB	101
Plt	217
Kreatininas	53
GFG	>90
Bendras baltymas	53
Albuminas	27.5
K	4.1
Na	135
Cl	98
P	0.77
Mg	0.65
Ca	2.3





# REKOMENDACIJOS

- EM (Fresubin HP Energy 1000ml/d) per gastrostomą prieš planuojamą chemoterapijos kursą
- Tęsti adekvatų nuskausminimą
- Gydytojo dietologo kontrolė



## **Būklės įvertinimo informacija (2019.04.15 - 2019.05.06)**

Kūno masė: 42.8 -> 44 kg

Raumenų masė: 39 -> 40 kg

Riebalų masė: 1.3 -> 1.3 kg



### **Rekomendacijos:**

- Maitinimas per gastrostomą hiperkaloriniu baltymų praturtintu 1500 kcal/d EM
- Papildomai skysčiai iki 500 ml/d
- Žuvų taukai 1g omega3 r.r./d
- Vit.D 1000 TV/d
- Gyd. dietologo kontrolė po 1 mėn.