

## KLINIČNA POT ( BOL KP 75 08 )

### PLJUČNI RAK

#### PODATKI BOLNIKA:

Priimek in ime: \_\_\_\_\_

Datum rojstva: \_\_\_\_\_

#### SPREJEM:

Datum in ura sprejema: \_\_\_\_\_

<b>IZPOLNI SPREJEMNI ZDRAVNIK</b>			inicialke
1. Anamneza s kadilskim statusom: opravljena	DA	<b>NE</b>	
2. Alergija za kontrastna sredstva	DA	<b>NE</b>	
3. Klinični pregled vključno s perifernimi bezgavkami	DA	<b>NE</b>	
4. Rtg p.c. + profil- opravljena	DA	<b>NE</b>	
5. EKG - opravljen	DA	<b>NE</b>	
6. Spirometrija (celotna) - naročena	DA	<b>NE</b>	
7. Laboratorijske preiskave - naročene ( KKS, elektroliti vključno s Ca, retenti, hepatogram, PČ)	DA	<b>NE</b>	
8. CT prsnega koša - naročen	DA	<b>NE</b>	
9. Bronhoskopija ali PTP - predvidena	DA	<b>NE</b>	
10. Prehranska ocena - naročena	DA	<b>NE</b>	

Obkroži ustrezen odgovor!

**Krepko izpisan odgovor NE zahteva obrazložitev v tabeli odmiki!**

#### ODMIKI

datum		inicialka

# KLINIČNA POT ( BOL KP 75 08 )

## PLJUČNI RAK

### Izpolni LEČEČI/SOBNI ZDRAVNIK

**ODDELEK:** \_\_\_\_\_

<b>IZPOLNI ZDRAVNIK NA ODDELKU</b>			inicialke
11. Ocenjena bolečina po VAS	DA	<b>NE</b>	
12. Bolnik seznanjen s predvidenimi preiskavami	DA	<b>NE</b>	
13. Pridobljeno soglasje za invazivne posege	DA	<b>NE</b>	
14. TNM klasifikacija - opravljena	DA	<b>NE</b>	
15. Ocenjen »status performans«	DA	<b>NE</b>	
16. Naročene dodatne preiskave (UZ abd.,plevre, PET CT, Spiroergometrija, konziliarni pregled )	DA	NE	
17. Predstavljen na KOPK	DA	<b>NE</b>	

<b>IZPOLNI MS NA ODDELKU</b>			inicialke
18. Laboratorijske preiskave opravljene	DA	<b>NE</b>	
19. Prehranska ocena opravljena	DA	<b>NE</b>	
20. Potrebna dokumentacija pred posegi urejena	DA	<b>NE</b>	

**Krepko izpisan odgovor NE zahteva obrazložitev v tabeli odmiki**

### **Prilogi:**

TNM klasifikacija- zadnja 7 verzija

Skala »status performansa« - Karnofsky index

### **ODMIKI**

datum		inicialka

# KLINIČNA POT ( BOL KP 75 08 )

## PLJUČNI RAK

**ODPUST BOLNIKA DNE:** \_\_\_\_\_

<b>IZPOLNI ZDRAVNIK</b>			<b>inicialke</b>
21. Bolnik napoten na nadaljnje zdravljenje	DA	<b>NE</b>	
22. Bolnik ima prehransko podporo (če je potrebna)	DA	<b>NE</b>	

**Krepko izpisan odgovor NE zahteva obrazložitev v tabeli odmiki**

### **ODMIKI**

datum		inicialka

### **PRILOGE:**

#### **1. Skala »status performansa« - Karnofsky index**

#### **STATUS PERFORMANS- KARNOFSKY INDEX**

- 100 % - nima znakov bolezni, normalno zmogljiv**
- 90% - zmore običajne aktivnosti, rahli znaki bolezni, blagi simptomi**
- 80% - težave pri normalnih aktivnostih, nekaj simptomov in znakov bolezni**
- 70% - skrbi zase, ni zmožen normalnih aktivnosti, ni zmožen aktivnega dela**
- 60% - potrebuje občasno pomoč, vendar še skrbi za večino osebnih potreb**
- 50% - potrebuje pomoč in pogosto zdravstveno oskrbo**
- 40% - oslabljen, potrebuje specialno pomoč in oskrbo**
- 30% - hudo oslabel, indiciran sprejem v bolnišnico**
- 20% - zelo bolan, nujno bolnišnično zdravljenje**
- 10% - moribunden**
- 0 % - mrtev**

# KLINIČNA POT ( BOL KP 75 08 )

## PLJUČNI RAK

### 2. TNM klasifikacija- zadnja 7 verzija

TNM staging system for lung cancer (7th edition)

#### Primary tumor (T)

T1	Tumor $\leq 3$ cm diameter, surrounded by lung or visceral pleura, without invasion more proximal than lobar bronchus
T1a	Tumor $\leq 2$ cm in diameter
T1b	Tumor $> 2$ cm but $\leq 3$ cm in diameter
	Tumor $> 3$ cm but $\leq 7$ cm, or tumor with any of the following features: Involves main bronchus, $\geq 2$ cm distal to carina
T2	Invades visceral pleura Associated with atelectasis or obstructive pneumonitis that extends to the hilar region but does not involve the entire lung
T2a	Tumor $> 3$ cm but $\leq 5$ cm
T2b	Tumor $> 5$ cm but $\leq 7$ cm
	Tumor $> 7$ cm or any of the following: Directly invades any of the following: chest wall, diaphragm, phrenic nerve, mediastinal pleura, parietal pericardium, main bronchus $< 2$ cm from carina (without involvement of carina)
T3	Atelectasis or obstructive pneumonitis of the entire lung Separate tumor nodules in the same lobe
T4	Tumor of any size that invades the mediastinum, heart, great vessels, trachea, recurrent laryngeal nerve, esophagus, vertebral body, carina, or with separate tumor nodules in a different ipsilateral lobe

#### Regional lymph nodes (N)

N0	No regional lymph node metastases
N1	Metastasis in ipsilateral peribronchial and/or ipsilateral hilar lymph nodes and

# KLINIČNA POT ( BOL KP 75 08 )

## PLJUČNI RAK

intrapulmonary nodes, including involvement by direct extension

N2 Metastasis in ipsilateral mediastinal and/or subcarinal lymph node(s)

N3 Metastasis in contralateral mediastinal, contralateral hilar, ipsilateral or contralateral scalene, or supraclavicular lymph node(s)

### Distant metastasis (M)

M0 No distant metastasis

M1 Distant metastasis

M1a Separate tumor nodule(s) in a contralateral lobe; tumor with pleural nodules or malignant pleural or pericardial effusion

M1b Distant metastasis (in extrathoracic organs)

### Stage groupings

Stage IA	T1a-T1b	N0	M0
----------	---------	----	----

Stage IB	T2a	N0	M0
----------	-----	----	----

Stage IIA	T1a,T1b,T2a	N1	M0
	T2b	N0	M0

Stage IIB	T2b	N1	M0
	T3	N0	M0

Stage IIIA	T1a,T1b,T2a,T2b	N2	M0
	T3	N1,N2	M0

Stage IIIB	T4	N0,N1	M0
	T4	N2	M0

Stage IIIB	Any T	N3	M0
------------	-------	----	----

Stage IV	Any T	Any N	M1a or M1b
----------	-------	-------	------------