

# PRAVILNIK

## O STANDARDIMA ZA PRIMENU POJEDINIH CITOSTATIKA I ODREĐENIH SPECIFIČNIH LEKOVA ZA LEČENJE MALIGNIH OBOLJENJA OSIGURANIH LICA REPUBLIČKOG ZAVODA ZA ZDRAVSTVENO OSIGURANJE

("Sl. glasnik RS", br. 35/2011)

### Član 1

Ovim pravilnikom utvrđuju se standardi za primenu pojedinih citostatika i određenih specifičnih lekova za lečenje malignih oboljenja osiguranih lica Republičkog zavoda za zdravstveno osiguranje.

Standardi sadrže:

- citostatike i specifične lekove koji se nalaze u Pravilniku o Listi lekova koji se propisuju i izdaju na teret sredstava obaveznog zdravstvenog osiguranja navedene po internacionalnim nezaštićenim nazivima (INN), odnosno farmakološkim grupama sa utvrđenim medicinskim indikacijama za njihovo propisivanje;
- spisak zdravstvenih ustanova koje uvode navedene lekove u terapiju osiguranim licima u zavisnosti od utvrđenih medicinskih indikacija;
- teritorijalni raspored, prema kome osigurana lica primaju terapiju ovim lekovima.

### Član 2

Pojedini citostatici i određeni specifični lekovi za lečenje malignih oboljenja osiguranih lica utvrđeni ovim pravilnikom, razvrstani su u 27 tačaka prema INN leka, odnosno farmakološkoj grupi i medicinskim indikacijama, i to:

#### 1) TEMOZOLOMID

Medicinska indikacija:

- glioblastoma multiforme kod bolesnika, PS 0 ili 1 kao postoperativna terapija, istovremeno sa zračnom terapijom (75 mg/m<sup>2</sup> dnevno), a po završenom zračenju, lečenje nastavi ti temozolomidom još šest ciklusa na 28 dana u dozi od 150-200 mg/m<sup>2</sup> tokom pet dana po ciklusu.

#### 2) PEMETREKSED

Medicinska indikacija:

- maligni pleuralni mezoteliom, uznapredovala neresektibilna bolest, PS 0 ili 1.

### 3) FLUDARABIN

Medicinska indikacija:

- hronična limfocitna leukemija i nehoćinski limfomi (folikularni limfomi, limfomi marginalne zone, MANTLE ćelijski limfom, limfoplazmocitni limfom).

### 4) GEMCITABIN HLORID

Medicinske indikacije:

- nemikrocelularni karcinom pluća, klinički stadijum III ili IV, bez simptomatskih CNS metastaza, PS 0 ili 1;

- urotelijalni karcinom (TCC):

a) neoadjuvantna terapija kod lokalno uznapredovale bolesti (klinički stadijum II/III);

b) sistemska terapija u metastatskoj bolesti (klinički stadijum IV), PS 0 ili 1;

- karcinom dojke, metastatska bolest, posle prethodne primene antraciklina i/ili taksana i/ili kapecitabina, PS 0 ili 1;

- adenokarcinom pankreasa, prva linija hemioterapije, uznapredovala neresektabilna ili metastatska bolest, PS 0 ili 1.

### 5) KAPECITABIN

Medicinske indikacije:

- karcinom dojke:

a) metastatski karcinom dojke, nakon prethodne primene antraciklina i/ili taksana PS 0, 1 ili 2;

b) metastatski karcinom dojke, prva linija sistemske terapije kod bolesnika sa kontraindikacijama za primenu antraciklina i taksana, PS 0, 1 ili 2;

- kolorektalni karcinom:

a) adjuvantna hemioterapija u kliničkom stadijumu Dukes "C", kod starijih bolesnika ( $\geq 65$  godina), PS 0 ili 1, ili nastavak adjuvantne terapije, pri razvoju toksičnosti gr. 3-4 na 5 FU/LV hemioterapiju;

b) metastatska bolest, kod očekivanih neželjenih efekata na hemioterapiju koja sadrži 5 FU, PS 0, 1 ili 2.

### 6) PAKLITAKSEL

Medicinske indikacije:

- karcinom dojke:

a) metastatska bolest, prva linija posle antraciklina, PS 0 ili 1 (sem kod bolesnica sa kontraindikacijama za primenu antraciklina gde može biti prva linija za metastatsku bolest bez obzira na vrstu prethodne adjuvantne hemioterapije);

b) metastatska bolest, PS 0 ili 1 - retreatman kod taksan senzitivne bolesti;

v) adjuvantna hemioterapija kod nodus pozitivne bolesti, kao sekvencijalni pristup u kombinaciji sa antraciklinima, u nedeljnom režimu kod bolesnica bez komorbiditeta vezanih za moguća neželjena dejstva leka (npr: kod bolesnica bez preegzistirajuće neuropatije);

g) adjuvantna hemioterapija kod nodus negativne bolesti, kao sekvencijalni pristup u kombinaciji sa antraciklinima, u nedeljnom režimu, u slučaju da drugi prognostički faktori doprinose visokom riziku za relaps (HER 2-3+ ili ER i PGR 0 ili G3);

d) lokalno uznapredovali karcinom dojke, sekvencijalna primena nakon prethodne primene antraciklina, u slučaju izostanka terapijskog odgovora na antracikline (SD, PD), najviše do četiri ciklusa nedeljnog režima (12 nedelja).

- karcinom ovarijuma:

a) primarna hemioterapija za klinički stadijum Ic i IIa, sa visokim rizikom za relaps (svetloćelijski podtip) i gradus 3;

b) primarna hemioterapija za uznapredovali klinički stadijum (IIb-IV);

v) prva linija u relapsu bolesti, za inicijalno rani klinički stadijum (Ia-IIa), za bolesnice koje nisu primale paklitaksel u postoperativnom pristupu;

g) relaps bolesti u paklitaksel-senzitivnih bolesnica (vreme od prethodne primene leka  $\geq$  6 meseci);

d) paklitaksel u nedeljnim intervalima kao "salvage" hemioterapija metastatskog karcinoma ovarijuma.

- nemikrocelularni karcinom pluća, prva linija u kombinaciji sa platinskim derivatima, klinički stadijum IIIb/IV, PS 0 ili 1.

## 7) DOCETAKSEL

Medicinske indikacije:

- karcinom dojke:

a) metastatska bolest, prva linija posle antraciklina, PS 0 ili 1 (sem kod bolesnica sa kontraindikacijama za primenu antraciklina gde može biti prva linija za metastatsku bolest bez obzira na vrstu prethodne adjuvantne hemioterapije);

b) metastatska bolest, PS 0 ili 1 - retreatman kod taksan senzitivne bolesti;

v) adjuvantna hemioterapija kod nodus pozitivne bolesti, prvenstveno kod bolesnica sa veoma visokim rizikom za relaps, kao sekvencijalni pristup, u kombinaciji sa antraciklinima;

g) lokalno uznapredovali karcinom dojke, sekvencijalna primena nakon prethodne primene antraciklina, u slučaju izostanka terapijskog odgovora na antracikline (SD, PD), najviše do četiri ciklusa.

- nemikrocelularni karcinom pluća, druga linija hemioterapije, klinički stadijum IIIb, PS 0 ili 1, posle platinskog dubleta;

- karcinom prostate, hormon refraktorna bolest, bez značajnih komorbiditeta, PS 0 ili 1 i uz kastracioni nivo serumskog testosterona (<0,5 ng/ml).

## 8) IDARUBICIN

Medicinska indikacija:

- svi oblici akutnih leukemija i limfoblastni limfom.

## 9) MITOKSANTRON

Medicinska indikacija:

- svi oblici akutne mijeloidne leukemije.

## 10) OKSALIPLATIN

Medicinska indikacija:

- kolorektalni karcinom, hemioterapija lokalno odmaklog/neresektabilnog ili metastatskog stadijuma bolesti, PS 0 ili 1, u kombinaciji sa fluoropirimidinima.

## 11) RITUKSIMAB

Medicinske indikacije:

- nehoćkinski limfomi, CD20 pozitivan, podtip: difuzni krupnoćelijski, novodijagnostifikovani uz hemioterapiju;

- nehoćkinski limfomi, CD20 pozitivan, podtip: folikularni, novodijagnostifikovani i u recidivu bolesti.

## 12) TRASTUZUMAB

Medicinske indikacije:

- karcinom dojke, HER2 prekomerna ekspresija (IHH 3+ ili CISH+):

a) adjuvantna terapija - kao nastavak adjuvantne hemioterapije antraciklinima kao monoterapija ili u kombinaciji sa taksanima do ukupno 12 meseci, kod nodus pozitivnih bolesnica i nodus negativnih bolesnica sa tumorom većim od 10mm (u slučaju postojanja kontraindikacija za antracikline, trastuzumab kombinovati sa neantracilinskim režimima);

b) metastatska bolest - PS 0 ili 1, prva linija posle antraciklinske terapije, u kombinaciji sa taksanima, 6 do 8 ciklusa, a potom u odsustvu progresije bolesti, nastaviti samo Herceptin do progresije bolesti;

v) lokalno uznapredovali karcinom dojke: primena Herceptina u kombinaciji sa taksanskom hemioterapijom, a nakon prethodne sekvencijalne primene antraciklina. Kod ove grupe nastavak primene Herceptina u adjuvantnom tretmanu, nakon operacije, do ukupno godinu dana, računajući i primenu Herceptina u neoadjuvantnom pristupu.

### 13) ALEMTUZUMAB

Medicinska indikacija:

- hronična limfocitna leukemija, refraktorni ili relapsirajući oblik bolesti, posle prethodno primenjenih alkilirajućih agenasa ili purinskih analoga.

### 14) CETUKSIMAB

Medicinske indikacije:

- karcinom kolorektuma - metastatska bolest, posle hemioterapije na bazi oksaliplatine i ironotekana, isključivo za pacijente sa tumorima koji sadrže nemutirani K/Ras gen, PS 0 ili 1, kao monoterapija ili u kombinaciji sa irinotekanom;

- planocelularni karcinom glave i vrata:

a) lokalno uznapredovala, inoperabilna bolest, kod koje inicijalno nije indikovana radioterapija (bilo koji T N3 za orofarinks i T4 bilo koji N za karcinom jezika ili usne duplje i paranazalnih sinusa), PS 0, 1 ili 2, nakon indukcione hemioterapije, u kombinaciji sa radioterapijom;

b) lokalno uznapredovala, inoperabilna bolest, u kombinaciji sa radioterapijom, PS 0 ili 1, u pacijenata kod kojih je kontraindikovana primena lekova na bazi platine.

### 15) BEVACIZUMAB

Medicinska indikacija:

- karcinom kolorektuma, potencijalno resektabilna metastatska bolest dominantno u jetri, klinički stadijum IVb ili IVc, prva linija sistemske terapije, u kombinaciji sa hemioterapijom, do postizanja resektabilnosti metastaza i odgovarajuće operacije istih, maksimalno 10 ciklusa.

### 16) IMATINIB MESILAT

Medicinske indikacije:

- prva terapijska linija kod novodijagnostifikovanih bolesnika sa hroničnom mijeloidnom leukemijom, u hroničnoj fazi bolesti, Philadelphia hromozom ili bcr-abl rearanžman pozitivni, bez dodatnih aberacija, uz dozvoljenu prethodnu leukoredukciju hidroksiureom do šest meseci;

- GIST (Gastro intestinalni stromalni tumori) - lokalno uznapredovali inoperabilni ili metastatski oblik bolesti, PS 0 ili 1.

### 17) GEFITINIB

Medicinska indikacija:

- nesitnoćelijski karcinom pluća u stadijumu IIIb i IV u prvoj liniji lečenja kod pacijenata sa pozitivnim testom na mutaciju tirozin kinaze receptora za epidermalni faktor rasta (EGFR-TK), PS 0 ili 1.

#### 18) ERLOTINIB

Medicinska indikacija:

- adenokarcinom pluća u stadijumu IIIb i IV u drugoj liniji sistemskog lečenja kod bolesnika sa PS 0 ili 1, kod kojih je u prethodnom lečenju registrovana značajna toksičnost.

#### 19) SUNITINIB

Medicinska indikacija:

- lokalno odmakli i/ili metastatski karcinom bubrežnih ćelija (svetloćelijski podtip), kod bolesnika dobre ili intermedijarne prognoze sa PS 0 ili 1, u prvoj liniji sistemskog lečenja.

#### 20) NILOTINIB

Medicinska indikacija:

- druga terapijska linija kod odraslih bolesnika sa hroničnom mijeloidnom leukemijom, otpornih ili netolerantnih na bar jednu prethodnu terapiju, uključujući imatinib mesilat.

#### 21) HIDROKSIUREA

Medicinska indikacija:

- hronične mijeloproliferativne bolesti (hronična granulocitna leukemija, esencijalna trombocitemija, primarna mijelofibroza, prava policitemija).

#### 22) ESTRAMUSTIN FOSFAT

Medicinska indikacija:

- karcinom prostate, hormon refraktorni, u slučaju kontraindikacija za primenu docetaksela, PS 0, 1 ili 2.

#### 23) TRETINOIN

Medicinska indikacija:

- akutna mijeloidna leukemija, podtip akutna promijelocitna leukemija.

#### 24) IRINOTEKAN

Medicinska indikacija:

- kolorektalni karcinom, hemioterapija lokalno odmaklog/neresektabilnog ili metastatskog stadijuma bolesti, PS 0 ili 1.

#### 25) BORTEZOMIB

Medicinska indikacija:

- multipli mijelom:

a) u prvoj terapijskoj liniji kod visoko rizičnih bolesnika sa renalnom insuficijencijom (klirens kreatinina manji od 60 ml/min) i/ili citogenetskim abnormalnostima visokog rizika /del 13, t(4;14), t(14;16)/ i/ili sa rizikom od tromboembolijskih komplikacija.

b) u recidivu bolesti uz odsustvo značajne periferne polineuropatije (WHO gradus 2-4).

26) ANASTROZOL, LETROZOL i EKSEMESTAN (inhibitori enzima aromataze):

Medicinske indikacije:

- karcinom dojke:

1) rani steroid-receptor pozitivni karcinom dojke u postmenopauznih bolesnica, PS 0 ili 1, sekvencijalno, posle tri godine primene adjuvantne hormonske terapije tamoksifenom, kao nastavak adjuvantnog lečenja do ukupno pet godina. Od ovog se izuzimaju bolesnice sa:

a) ranim steroid-receptor pozitivnim karcinom dojke kod postmenopauznih žena, sa niskim rizikom za relaps bolesti, kod kojih će se sprovesti terapija tamoksifenom do pet godina;

b) ranim steroid-receptor pozitivnim karcinom dojke u postmenopauznih bolesnica, sa visokim rizikom od relapsa bolesti, kod bolesnica koje nisu podobne za primenu adjuvantne hemioterapije i biološke terapije. Kod ovih bolesnica će se primenjivati inhibitori aromataze od početka adjuvantnog hormonskog lečenja u trajanju do pet godina;

2) postmenopauzne bolesnice sa steroid-receptor pozitivnim metastatskim karcinomom dojke, pri pojavi prvog relapsa bolesti na adjuvantno ili sistemski primenjen tamoksifen;

3) kao prva linija sistemske ili adjuvantne terapije kod bolesnica koje imaju kontraindikacije za primenu tamoksifena (glaukom, duboka venska tromboza, CVI ili embolija u anamnezi) ili pojavu neželjenih reakcija na tamoksifen (dokazana medikamentna alergija, hiperplazija i/ili polip endometrijuma dokazani histopatološki, ponavljane metroragije).

27) BISFOSFONATI (parenteralni oblik)

Medicinske indikacije:

- humoralna hiperkalcemija u malignitetu (HHM) preko 3,0 mmol/l, primena i održavanje normokalcemije tokom narednih šest meseci;

- hiperkalcemije preko 3,0 mmol/l;

- hiperkalcemijska koma.

### Član 3

U zavisnosti od medicinskih indikacija, pojedini citostatici i određeni specifični lekovi za lečenje malignih oboljenja uvode se osiguranim licima u terapiju, na osnovu mišljenja ri lekara odgovarajuće specijalizacije sledećih zdravstvenih ustanova:

### 1) TEMOZOLOMID

Institut za onkologiju i radiologiju Srbije,  
Institut za onkologiju Vojvodine,  
Klinika za onkologiju KC Niš.

### 2) PEMETREKSED

Institut za onkologiju i radiologiju Srbije,  
Klinika za pulmologiju KC Srbije,  
KBC Bežanijska kosa,  
Institut za plućne bolesti Vojvodine,  
Klinika za plućne bolesti "Knez selo" KC Niš,  
KC Kragujevac.

### 3) FLUDARABIN

Institut za onkologiju i radiologiju Srbije,  
Klinika za hematologiju KC Srbije,  
KBC Bežanijska kosa,  
Institut za onkologiju Vojvodine,  
Klinika za hematologiju KC Vojvodine,  
Klinika za hematologiju i kliničku imunologiju KC Niš,  
KC Kragujevac,  
Institut za zdravstvenu zaštitu majke i deteta Srbije "Dr Vukan Čupić",  
Institut za decu i omladinu Vojvodine,  
Klinika za dečje interne bolesti KC Niš,  
Univerzitetska dečja klinika.

### 4) GEMCITABIN HLORID

Za medicinske indikacije:

- *nemikrocelularni karcinom pluća:*



Institut za onkologiju i radiologiju Srbije,  
Klinika za pulmologiju KC Srbije,  
KBC Bežanijska kosa,  
Institut za plućne bolesti Vojvodine,  
Klinika za plućne bolesti "Knez selo" KC Niš,  
KC Kragujevac.

*- urotelijalni karcinom:*

Institut za onkologiju i radiologiju Srbije,  
Klinika za urologiju KC Srbije,  
KBC Bežanijska kosa,  
Institut za onkologiju Vojvodine,  
Klinika za onkologiju KC Niš,  
KC Kragujevac.

*- karcinom dojke:*

Institut za onkologiju i radiologiju Srbije,  
KBC Bežanijska kosa,  
Institut za onkologiju Vojvodine,  
Klinika za onkologiju KC Niš,  
KC Kragujevac.

*- adenokarcinom pankreasa:*

Institut za onkologiju i radiologiju Srbije,  
Klinika za gastroenterologiju KC Srbije,  
KBC Bežanijska kosa,  
Institut za onkologiju Vojvodine,  
Klinika za onkologiju KC Niš,  
KC Kragujevac.

## 5) KAPECITABIN

Za medicinske indikacije:

- *karcinom dojke:*

Institut za onkologiju i radiologiju Srbije,

KBC Bežanijska kosa,

Institut za onkologiju Vojvodine,

Klinika za onkologiju KC Niš,

KC Kragujevac.

- *kolorektalni karcinom:*

Institut za onkologiju i radiologiju Srbije,

Klinika za gastroenterologiju KC Srbije,

KBC Bežanijska kosa,

Institut za onkologiju Vojvodine,

Klinika za onkologiju KC Niš,

KC Kragujevac.

## 6) PAKLITAKSEL

Za medicinske indikacije:

- *karcinom dojke:*

Institut za onkologiju i radiologiju Srbije,

KBC Bežanijska kosa,

Institut za onkologiju Vojvodine,

Klinika za onkologiju KC Niš,

KC Kragujevac.

- *karcinom ovarijuma:*

Institut za onkologiju i radiologiju Srbije,

Institut za onkologiju Vojvodine,

Klinika za onkologiju KC Niš,  
KC Kragujevac.

- *nemikrocelularni karcinom pluća:*

Klinika za pulmologiju KC Srbije,  
Institut za onkologiju i radiologiju Srbije,  
Institut za plućne bolesti Vojvodine,  
Klinika za plućne bolesti "Knez selo" KC Niš,  
KCB Bežanijska kosa.

#### 7) DOCETAKSEL

Za medicinske indikacije:

- *karcinom dojke:*

Institut za onkologiju i radiologiju Srbije,  
KBC Bežanijska kosa,  
Institut za onkologiju Vojvodine,  
Klinika za onkologiju KC Niš,  
KC Kragujevac.

- *nemikrocelularni karcinom pluća:*

Institut za onkologiju i radiologiju Srbije,  
Klinika za pulmologiju KC Srbije,  
Institut za plućne bolesti Vojvodine,  
Klinika za plućne bolesti "Knez selo" KC Niš,  
KCB Bežanijska kosa.

- *karcinom prostate:*

Institut za onkologiju i radiologiju Srbije,  
Klinika za urologiju KC Srbije,  
KBC Bežanijska kosa,

Institut za onkologiju Vojvodine,  
Klinika za onkologiju KC Niš.

#### 8) IDARUBICIN

Institut za onkologiju i radiologiju Srbije,  
Klinika za hematologiju KC Srbije,  
Univerzitetska dečja klinika,  
Institut za onkologiju Vojvodine,  
Klinika za hematologiju KC Vojvodine,  
Klinika za hematologiju i kliničku imunologiju KC Niš,  
KC Kragujevac,  
Institut za zdravstvenu zaštitu majke i deteta Srbije "Dr Vukan Čupić",  
Institut za decu i omladinu Vojvodine,  
Klinika za dečje interne bolesti KC Niš.

#### 9) MITOKSANTRON

Institut za onkologiju i radiologiju Srbije,  
Klinika za hematologiju KC Srbije,  
KCB Bežanijska kosa,  
Univerzitetska dečja klinika,  
Institut za onkologiju Vojvodine,  
Klinika za hematologiju KC Vojvodine,  
Klinika za hematologiju i kliničku imunologiju KC Niš,  
KC Kragujevac,  
Institut za zdravstvenu zaštitu majke i deteta Srbije "Dr Vukan Čupić",  
Institut za decu i omladinu Vojvodine,  
Klinika za dečje interne bolesti KC Niš.

#### 10) OKSALIPLATIN

Institut za onkologiju i radiologiju Srbije,  
Klinika za gastroenterologiju KC Srbije,  
KBC Bežanijska kosa,  
Institut za onkologiju Vojvodine,  
Klinika za onkologiju KC Niš,  
KC Kragujevac.

#### 11) RITUKSIMAB

Institut za onkologiju i radiologiju Srbije,  
Klinika za hematologiju KC Srbije,  
KBC Bežanijska kosa,  
Univerzitetaska dečja klinika,  
Klinika za hematologiju KC Vojvodine,  
Institut za onkologiju Vojvodine,  
Klinika za hematologiju i kliničku imunologiju KC Niš,  
Klinika za onkologiju KC Niš,  
KC Kragujevac,  
Institut za zdravstvenu zaštitu majke i deteta Srbije "Dr Vukan Čupić",  
Institut za decu i omladinu Vojvodine,  
Klinika za dečje interne bolesti KC Niš.

#### 12) TRASTUZUMAB

Institut za onkologiju i radiologiju Srbije,  
KBC Bežanijska kosa,  
Institut za onkologiju Vojvodine,  
Klinika za onkologiju KC Niš,  
KC Kragujevac.

#### 13) ALEMTUZUMAB

Institut za onkologiju i radiologiju Srbije,  
Klinika za hematologiju KC Srbije,  
KBC Bežanijska kosa,  
Institut za onkologiju Vojvodine,  
Klinika za hematologiju KC Vojvodine,  
Klinika za hematologiju i kliničku imunologiju KC Niš,  
KC Kragujevac.

#### 14) CETUKSIMAB

Za medicinske indikacije:

- *karcinom kolorektuma:*

Institut za onkologiju i radiologiju Srbije,  
Klinika za gastroenterologiju KC Srbije,  
KBC Bežanijska kosa,  
Institut za onkologiju Vojvodine,  
KC Niš,  
KC Kragujevac.

- *planocelularni karcinom glave i vrata:*

Institut za onkologiju i radiologiju Srbije,  
Institut za onkologiju Vojvodine,  
Klinika za onkologiju KC Niš,  
KC Kragujevac.

#### 15) BEVACIZUMAB

Institut za onkologiju i radiologiju Srbije,  
Klinika za gastroenterologiju KC Srbije,  
KBC Bežanijska kosa,  
Institut za onkologiju Vojvodine,

Klinika za onkologiju KC Niš,

KC Kragujevac.

#### 16) IMATINIB MESILAT

Za medicinske indikacije:

- *hronična mijeloidna leukemija:*

Klinika za hematologiju KC Srbije,

KBC Bežanijska kosa,

Univerzitetska dečja klinika,

Klinika za hematologiju KC Vojvodine,

Klinika za hematologiju i kliničku imunologiju KC Niš,

KC Kragujevac,

Institut za decu i omladinu Vojvodine,

Klinika za dečje interne bolesti KC Niš,

Institut za zdravstvenu zaštitu majke i deteta Srbije "Dr Vukan Čupić".

- *GIST (Gastro intestinalni stromalni tumori):*

Institut za onkologiju i radiologiju Srbije,

Klinika za gastroenterologiju KC Srbije,

KBC Bežanijska kosa,

Institut za onkologiju Vojvodine,

Klinika za onkologiju KC Niš,

KC Kragujevac.

#### 17) GEFITINIB

Institut za onkologiju i radiologiju Srbije,

Klinika za pulmologiju KC Srbije,

Institut za plućne bolesti Vojvodine,

Klinika za plućne bolesti "Knez selo" KC Niš,

KBC Bežanijska Kosa.

18) ERLLOTINIB

Institut za onkologiju i radiologiju Srbije,

Klinika za pulmologiju KC Srbije,

Institut za plućne bolesti Vojvodine,

Klinika za plućne bolesti "Knez selo" KC Niš,

KBC Bežanijska kosa.

19) SUNITINIB

Institut za onkologiju i radiologiju Srbije,

Klinika za urologiju KCS,

Institut za onkologiju Vojvodine,

Klinika za onkologiju KC Niš.

20) NILOTINIB

Klinika za hematologiju KC Srbije,

KBC Bežanijska kosa,

Klinika za hematologiju KC Vojvodine,

Klinika za hematologiju i kliničku imunologiju KC Niš,

KC Kragujevac.

21) HIDROKSIUREA

Institut za onkologiju i radiologiju Srbije,

Klinika za hematologiju KC Srbije,

KBC Bežanijska kosa,

Univerzitetska dečja klinika,

Klinika za hematologiju KC Vojvodine,

Klinika za hematologiju i kliničku imunologiju KC Niš,

KC Kragujevac,



Institut za zdravstvenu zaštitu majke i deteta Srbije "Dr Vukan Čupić",  
Institut za decu i omladinu Vojvodine,  
Klinika za dečje interne bolesti KC Niš.

#### 22) ESTRAMUSTIN FOSFAT

Institut za onkologiju i radiologiju Srbije,  
Klinika za urologiju KC Srbije,  
KBC Bežanijska kosa,  
Institut za onkologiju Vojvodine,  
Klinika za urologiju KC Vojvodine,  
Klinika za onkologiju KC Niš,  
KC Kragujevac.

#### 23) TRETINOIN

Klinika za hematologiju KC Srbije,  
Univerzitetska dečja klinika,  
Klinika za hematologiju KC Vojvodine,  
Klinika za hematologiju i kliničku imunologiju KC Niš,  
KC Kragujevac,

Institut za zdravstvenu zaštitu majke i deteta Srbije "Dr Vukan Čupić",  
Institut za decu i omladinu Vojvodine,  
Klinika za dečje interne bolesti KC Niš,  
KBC Bežanijska Kosa.

#### 24) IRINOTEKAN

Institut za onkologiju i radiologiju Srbije,  
Klinika za gastroenterologiju KC Srbije,  
KBC Bežanijska kosa,  
Institut za onkologiju Vojvodine,

Klinika za onkologiju KC Niš,

KC Kragujevac.

#### 25) BORTEZOMIB

Institut za onkologiju i radiologiju Srbije,

Klinika za hematologiju KC Srbije,

KBC Bežanijska kosa,

Institut za onkologiju Vojvodine,

Klinika za hematologiju KC Vojvodine,

Klinika za hematologiju i kliničku imunologiju KC Niš,

Klinika za onkologiju KC Niš,

KC Kragujevac.

#### 26) ANASTROZOL, LETROZOL i EKSEMESTAN (inhibitori enzima aromataze)

Institut za onkologiju i radiologiju Srbije,

KBC Bežanijska Kosa,

Institut za onkologiju Vojvodine,

Klinika za onkologiju KC Niš,

KC Kragujevac.

#### 27) BISFOSFONATI (parenteralni oblik)

Sve zdravstvene ustanove sekundarnog i tercijarnog nivoa zdravstvene zaštite.

### Član 4

Pojedine citostatike i određene specifične lekove za lečenje malignih oboljenja osigurana lica primaju u zdravstvenim ustanovama, prema sledećem teritorijalnom rasporedu:

**1. U Institutu za onkologiju i radiologiju Srbije, Klinici za hematologiju KC Srbije, Klinici za urologiju KC Srbije, Klinici za pulmologiju KC Srbije i Klinici za gastroenterologiju KC Srbije**

Osigurana lica filijala za:

- Mačvanski okrug sa sedištem u Šapcu,
- Kolubarski okrug sa sedištem u Valjevu,

- Podunavski okrug sa sedištem u Smederevu,
- Braničevski okrug sa sedištem u Požarevcu,
- Borski okrug sa sedištem u Boru,
- Zlatiborski okrug sa sedištem u Užicu,
- Raški okrug sa sedištem u Kraljevu,
- Moravički okrug sa sedištem u Čačku,
- Južno-banatski okrug sa sedištem u Pančevu,
- Grad Beograd.

## **2. U KBC Bežanijska kosa**

Osigurana lica Filijale za grad Beograd.

## **3. U Klinici za onkologiju KC Niš, Klinici za hematologiju i kliničku imunologiju KC Niš i Klinici za plućne bolesti "Knez Selo" KC Niš**

Osigurana lica filijala za:

- Zaječarski okrug sa sedištem u Zaječaru,
- Rasinski okrug sa sedištem u Kruševcu,
- Nišavski okrug sa sedištem u Nišu,
- Toplički okrug sa sedištem u Prokuplju,
- Pirotski okrug sa sedištem u Pirotu,
- Jablanički okrug sa sedištem u Leskovcu,
- Pčinjski okrug sa sedištem u Vranju,
- Kosovski okrug sa sedištem u Gračanici,
- Kosovsko-mitrovački okrug sa sedištem u Zvečanu,
- Kosovsko-pomoravski okrug sa sedištem u Ranilugu.

## **4. U Institutu za onkologiju Vojvodine, Klinici za hematologiju KC Vojvodine, Institutu za plućne bolesti Vojvodine i Klinici za urologiju KC Vojvodine**

Osigurana lica filijala za:

- Srednje-banatski okrug sa sedištem u Zrenjaninu,

- Severnobački okrug sa sedištem u Subotici,
- Severno-banatski okrug sa sedištem u Kikindi,
- Južno-bački okrug sa sedištem u Novom Sadu,
- Zapadno-bački okrug sa sedištem u Somboru,
- Sremski okrug sa sedištem u Sremskoj Mitrovici,
- Južno-banatski okrug sa sedištem u Pančevu.

#### **5. U KC Kragujevac**

Osigurana lica filijala za:

- Šumadijski okrug sa sedištem u Kragujevcu,
- Pomoravski okrug sa sedištem u Jagodini.

#### **6. U Institutu za zdravstvenu zaštitu majke i deteta Srbije "Dr Vukan Čupić", Univerzitetnoj dečjoj klinici, Institutu za decu i omladinu Vojvodine i Klinici za dečje interne bolesti KC Niš**

Za sva osigurana lica do 15 godina starosti.

Izuzetno, od stava 1. ovog člana, lekove:

- oksaliplatin, gemcitabin hlorid, paklitaksel, irinotekan, fludarabin, mitoksantron i bisfosfonate (parenteralni oblik), osigurana lica mogu primati i u zdravstvenim ustanovama koje obavljaju zdravstvenu delatnost na sekundarnom nivou u mestu prebivališta osiguranog lica;
- anastrazol, letrozol, eksemestan, hidroksiureu i estramustin fosfat mogu propisivati i izabrani lekari na obrascu lekarskog recepta (LR-1) osiguranim licima pod uslovima iz člana 3. ovog pravilnika.

#### **Član 5**

Danom stupanja na snagu ovog pravilnika prestaje da važi Pravilnik o standardima za primenu pojedinih citostatika i određenih specifičnih lekova za lečenje malignih oboljenja osiguranih lica Republičkog zavoda za zdravstveno osiguranje ("Službeni glasnik RS", br. 43/08, 71/08, 23/09, 96/09 i 81/10).

#### **Član 6**

Ovaj pravilnik stupa na snagu osmog dana od dana objavljivanja u "Službenom glasniku Republike Srbije".