

ЗДРАВСТВЕНИ ЦЕНТАР ВАЉЕВО

Број: ЗЦ-01-7004

Датум: 02.07.2025.г.

Ваљево

На основу члана 18 .Статута Здравственог центра Ваљево,
в.д. директора др сци.мед. Владимир Пантелић донео је дана
02.07.2025.г. следећу

ОДЛУКУ

I

УСВАЈА СЕ Процедура требовања и примене резервних
антибиотика, антивиротика и антимикотика у Здравственом центру
Ваљево.

Усвојена Процедура чини саставни део ове Одлуке.

II

Ова Одлука ступа на снагу наредног дана по доношењу.
Одлуку објавити и на интернет страници установе.



в.д. директор

.....
.....

др сци.мед. Владимир Пантелић

Дн/

- помоћницима директора;
- начелницима служби/одељења;
- ПР-у болнице;
- а/а

Објављено на интернет страници ЗЦ Ваљево дана 04 JUL 2025

Здравствени центар Ваљево
Број: ЗЦ-01-7004/1
Датум: 02.07.2025.г.
Ваљево, Синђелићева 62



**ПРОЦЕДУРА
ТРЕБОВАЊА И ПРИМЕНЕ РЕЗЕРВНИХ
АНТИБИОТИКА, АНТИВИРОТИКА И
АНТИМИКОТИКА**

**Здравствени центар Ваљево
2025.**

I СВРХА/

Успостављање јединствених смерница у начину требовања и примене: резервних антибиотика, антивиروتика и антимикотика у терапијске сврхе.

II ЛИСТА ИЗМЕНЕ/

Садржи табеларни приказ верзије документа по номенклатури, име аутора, име руководиоца који је процедуру одобрио и датум. Последњи датум у табели означава активну верзију процедуре.

Верзија	Опис	Аутор процедуре	Процедуру одобрио	Датум
А	Прва верзија	Јасминка Бојанић, спец.фармацеутске здр. заштите	Стручни савет	ОБВ-01-10307/2 03.12.2019.г.
		Др Снежана Арсенијевић, спец. инфективних болести Др Данијела Павловић спец.социјалне медицине Марија Обућина дипл.инж.информ.система	Директор установе	ОБВ-01-10574 12.12.2019.г.
Б	Ревидирана верзија (статусна промена)		Директор установе	ЗЦ-01-7004 02.07.2025.г.

III ПОЉЕ ПРИМЕНЕ /

Документ обухвата поступак требовања и примене Лекова – резервних антибиотика, антивиروتика и антимикотика као и начин евидентирања поступка у папирној (штампаној) и електронској форми.

IV ОБИМ ПРИМЕНЕ /

Процедура је обавезујућа за све здравствене раднике – лекаре, који прописују медикаментозну терапију.

V ДЕТАЉАН ОПИС АКТИВОСТИ/

За одређене лекове са Листе лекова утврђују се ограничења у прописивању у односу на:

- 1) медицинску дијагнозу утврђену у складу са Међународном класификацијом болести – Десета ревизија (МКБ-10);
- 2) мишљење лекара одговарајуће специјалности (које важи до наредне контроле код лекара специјалисте);
- 3) мишљење три лекара одговарајуће специјалности референтне здравствене установе (које важи до наредне контроле код тих лекара специјалиста у референтној здравственој установи);
- 4) мишљење надлежне стручне комисије Републичког фонда за одобравање употребе одређеног лека, коју образује и именује директор Републичког фонда (Комисија РФЗО);
- 5) број паковања лека који се могу прописати на један лекарски рецепт.

При увођењу новог лека у терапију, на један лекарски рецепт може се прописати највише једно паковање лека.

Изузетно, за лекове из групе имуносупресивних лекова (АТС класификација: L04) на један лекарски рецепт може се прописати више од једног паковања лека.

Сагласно напред наведеном, при требовању и примени Лекова – резервних антибиотика, антивиروتика и антимикотика, као и начин евидентирања дефинишу се као обавезујуће активности, како следи:

Образац за требовање резервних антибиотика, антивиروتика и антимикотика МОРА САДРЖАТИ:

1. Потпис ЛЕКАРА СПЕЦИЈАЛИСТЕ, који индикује примену резервног антибиотика;
2. Сагласност и потпис НАЧЕЛНИКА службе (у његовом одсуству – сагласност и потпис в.д. начелника одређене службе);
3. Сагласност и потпис ИНФЕКТОЛОГА;
4. Сагласност и потпис АНЕСТЕЗИОЛОГА;
5. Сагласност и потпис ДИРЕКТОРА (В.Д. ДИРЕКТОРА или ЗАМЕНИКА ДИРЕКТОРА Опште болнице Ваљево.

ЕВАЛУАЦИЈА се одрађује након три дана – од почетка примене терапије и након обавезног увида у антибиограм и/или на основу клиничког и/или лабораторијског статуса. Евалуацију одрађују исти лекари, у папирној и електронској форми, уз обавезан потпис начелника службе, директора или заменика директора установе.

ИЗУЗЕТНО ОДСТУПАЊЕ од ове процедуре је могуће **САМО У ХИТНИМ СЛУЧАЈЕВИМА** када дежурни или ординирајући лекар може увести резервни антибиотик, антивиротик или антимикотик у терапију, након чега је у обавези да у року од 24 часа испуни претходно наведене

услове за примену резервног антибиотика, антивиروتика, антимикотика – односно да спроведе процедуру.

ПОСЕБНЕ НАПОМЕНЕ:

(**) Резервни антибиотик/ антивиротик се прописује на основу мишљења три лекара – специјалиста одговарајуће гране медицине, које именује директор установе, уз обавезну сагласност и потпис начелника служби и директора односно заменика директора установе и то према Листи лекова који се прописују и издају на терет обавезног здравственог осигурања.

- **СПИСАК РЕЗЕРВНИХ АНТИБИОТИКА/АНТИВИРОТИКА:**

- Tigeciklin (Tygacil) **
- Piperacilin, Tazobaktam (Tazocin, Piptaz, Acipirin, Piperacilin) **
- Meropenem (Merocid, Meropenem, Itanem) **
- Imipenem Cilastatin (Tienam, Mipacid) **
- Vankomicin (Vankomycin MIP, Edicin, Kovacin, Voxin, Vankomycin) **
- Teikoplanin (Targocid) **
- Kolistimetata natrijum (Kolistin Alvogel) **
- Linezolid (Zenix) **
- Aciklovir (Zovirax, Medovir) **

- **ОРАЛНИ ПРЕПАРАТИ:**

- Flukonazol – се уводи у терапију на основу мишљења: инфектолога или хематолога или дерматолога;
- Aciklovir – се уводи у терапију на основу мишљења: инфектолога или офталмолога или дерматолога;
- Lamivudin – се уводи у терапију на основу мишљења: инфектолога или гастроентеролога или хепатолога.
- Visiren tab. – се уводи у терапију САМО на основу антибиограма

Антимиотици се прописују и примењују у здравственим установама које обављају здравствену делатност на терцијарном нивоу здравствене заштите или у здравственим установама које обављају здравствену делатност на секундарном нивоу здравствене заштите (само ако је инвазивна гљивична инфекција доказана хистолошки или изолацијом из релевантног узорка (hemokultura, kultura cerebrospinalne tečnosti, kultura pleuralnog plućnog punktata, kultura ascita), под условом да у установи постоји инфектолошка служба или клинички фармаколог или за наставак лечења, на основу мишљења терцијарне здравствене установе у којој је започето лечење.

- СПИСАК РЕЗЕРВНИХ АНТИМИКОТИКА:
 - Kapsofungin (Cancidas, Dalvokans, Kapsofungin Pharmas),
 - Mikafungin natrijum (Mykamine),
 - Anidulafungin (Ecalta),
 - Vorikonazol (Vfend, Ademola, Voramol, Vorikonazol Pliva, Vanzimek, Vorikonazol Pharmas)

Саставни део ове Процедуре чини **Образац за требовање** резервног антибиотика, антивиروتика и антимикотика који мора бити уредно и истоветно попуњаван у електронском и у штампаном одн. папирном облику. Штампани облик обавезно садржи својеручне потписе и факсимиле лекара одговарајуће специјалности како је наведено у Процедури. Образац за требовање доступан је у електронској форми (Excel) у информационом систему установе.

VI ДОКАЗИ (који потврђују примену процедуре):

р.бр.	документ:	задужена лица
1.	Медицинска документација	Лекари специјалисти/субспецијалисти Начелници медицинских служби/одељења
2.	Пратећа документација (обрасци требовања, евиденције, евалуације и сл.)	Лекари специјалисти/субспецијалисти Начелници медицинских служби/одељења

VII РЕФЕРЕНЦЕ/

- Закон о здравственој заштити („Сл.Гласник РС“ бр. 25/2019, 92/2023 - аутентично тумачење и 29/2025 - одлука УС);
- Закон о здравственом осигурању („Сл.Гласник РС“ бр. 25/2019 и 92/2023);
- Правилник о листи лекова који се прописују и издају на терет средстава обавезног здравственог осигурања („Сл.Гласник РС“ бр. 40/2022, 144/2022, 40/2023, 57/2023, 66/2023, 67/2023, 86/2023, 104/2023, 17/2024, 74/2024 и 98/2024)

Прилог бр.1 – Образац за требовање резервног антибиотика, антивиروتика и антимикотика

OPŠTA BOLNICA VALJEVO	
OBRAZAC 1. ZA TREBOVANJE REZERVNOG ANTIBIOTIKA, ANTIVIROTIKA I ANTIMIKOTIKA	
IME, PREZIME I JMBG PACIJENTA :	
DIJAGNOZA :	
ODELJENJE :	
ALERGIJE :	
PRETHODNA ANTIMIKROBNA TERAPIJA	
Primenjeni LEK	
Dužina primene leka	
REZERVNI ANTIBIOTIK, ANTIVIROTIK, ANTIMIKOTIK (PARENTERALNI)	
* Tigeciklin (Tygacil)	* Aciklovir (Zovirax)
* Piperacilin+tazobaktam (Tazocin,Piptaz,Acipirin,Piperacilin)	* Kapsofungin (Cancidas, Dalvokans, Kapsfungin Pharnas)
* Teikoplanin (Targocid)	* Mika fungin natrijum (Mykamine)
* Vankomicin (Vankomycin MIP,Edicin,Voxin, Vancotex,Kovancin,Vankomycin)	* Amfotericin B (Ambisome)
* Meropenem (Meronem, Merocid, Meropenem, Itanem,Archifar)	* Anidulafungin (Ecalta)
* Imipenem+cilastatin (Tienam, Mipacid)	* Vorikonazol (V fend,Ademola,Voramol,Vorikonazol Pliva,Vanzimek,Vorikonazol Pharnas)
* Kolistimetat natrijum (Kolistin Alvogel)	* Flukonazol (Flukonal, Diflukan, Flukonazole)
* Linezolid (Zenix,Zyvoxid,Pneumolid)	
REZERVNI ANTIBIOTIK, ANTIVIROTIK, ANTIMIKOTIK (PER OS)	
* Flukonazol (Po mišljenju: infektologa, hematologa, dermatologa)	* Lamivudin (Zaffix) (Po mišljenju infektologa, hepatologa, gastroenterologa)
* Aciklovir (Po mišljenju oftalmologa, infektologa, dermatologa)	* Visiren - SAMO po antibiogramu
RAZLOG PRIMENE ANTIBIOTIKA, ANTIVIROTIKA, ANTIMIKOTIKA	
INFEKCIJA POTVRĐENA	MESTO INFEKCIJE
* Mikrobiološki (Priložiti kopiju antibiograma)	* Infekcija operativnog mesta 1. Površinska 2. Duboka 3. Infekcija organa i/ili prostora
* Klinički	* Urinarna infekcija 1. Ima urinarni kateter 2. Nema urinarni kateter
* Laboratorijski	* Teža respiratorna infekcija 1. Pneumonija 2. Apsces pluća 3.Ostalo
* Sve navedeno	* Intraabdominalna infekcija
	* Meningitis
	* Sepsa
	* Ostalo
OBRAZAC 1A. ZA TREBOVANJE I PRIMENU REZERVNIH ANTIBIOTIKA, ANTIVIROTIKA, ANTIMIKOTIKA	
LEK (IME I DOZA)	
LEK se primenjuje na osnovu : * brisa *urinokulture	
*koprokulture*hemokulture*sputuma*likvora*punktata * OSTALO	
(OBAVEZNO navesti) :	
Uzetog / uzetih (datum / i):	
Datum trebovanja leka	
Dužina terapije (u danima)	
Broj dnevnih doza:	
Datum izdavanja leka:	
Količina izdatog leka:	
Potpis farmaceuta:	
SAGLASNOST DIREKTORA(VD.DIREKTORA) ili ZAMENIKA	
DIREKTORA (potpis)	
ORDINIRAJUĆI LEKAR (potpis i faksimil)	
NAČELNIK SLUŽBE / ODELJENJA (potpis i faksimil)	
INFEKTOLOG (potpis i faksimil)	
ANESTEZIOLOG (potpis i faksimil)	
**Na poziciji BRISA -vaginalni, rana, koža, intraabdominalni, operativnog mesta, nos, oko, uho NAVESTI!!!!	

Образац за требовање доступан је у електронској форми у информационом систему установе.