

2. Као заступник УЈЕДИЊЕНИХ РЕГИОНА СРБИЈЕ уписује се Млађан Динкић из Београда.

3. Ово решење објавити у „Службеном гласнику Републике Србије“.

Број 00-00-00055/2013-34  
У Београду, 10. јуна 2013. године

Министар,  
Никола Селаковић, с.р.

## 2212

На основу члана 42, став 3. Закона о пореском поступку и пореској администрацији („Службени гласник РС“, бр. 80/02, 84/02 – исправка, 23/03 – исправка, 70/03, 55/04, 61/05, 85/05 – др. закон, 62/06 – др. закон, 61/07, 20/09, 72/09 – др. закон, 53/10, 101/11, 2/12 – исправка, 93/12 и 47/13),

Министар финансија и привреде доноси

## ПРАВИЛНИК

### о изменама и допунама Правилника о информативној пореској пријави

#### Члан 1.

У Правилнику о информативној пореској пријави („Службени гласник РС“, бр. 117/12, 118/12 – исправка, 16/13 и 28/13), у члану 1. речи: „од посебног значаја за фискални интерес Републике Србије“ замењују се речима: „од значаја за утврђивање пореске обавезе подносиоца те пријаве“.

#### Члан 2.

У члану 2. став 1. речи: „Подацима од посебног значаја за фискални интерес Републике Србије, у смислу члана 42.“ замењују се речима: „Подацима од значаја за утврђивање пореске обавезе подносиоца информативне пореске пријаве, у смислу члана 42. став 2.“, а речи: „2/12 – исправка и 93/12“ замењују се речима: „2/12 – исправка, 93/12 и 47/13“.

#### Члан 3.

У члану 4. додаје се став 6, који гласи:

„Обveznik подношења пријаве може да достави документацију, односно додатне информације у вези са пријављеном имовином.“

#### Члан 4.

У члану 5. додаје се став 2, који гласи:

„Документација, односно додатне информације из члана 4. став. 6. овог правилника, подносе се Пореској управи – Централни путем поште.“

#### Члан 5.

Обveznik подношења пријаве, који је до дана ступања на снагу овог правилника поднео информативну пореску пријаву у складу са Правилником о информативној пореској пријави („Службени гласник РС“, бр. 117/12, 118/12 – исправка, 16/13 и 28/13), није у обавези да поново поднесе информативну пореску пријаву.

#### Члан 6.

Овај правилник ступа на снагу наредног дана од дана објављивања у „Службеном гласнику Републике Србије“.

Број 110-00-268/2013-04  
У Београду, 13. јуна 2013. године

Министар,  
Млађан Динкић, с.р.

## 2213

На основу члана 33. ст. 1. и 3. Закона о заштити становништва од заразних болести („Службени гласник РС“, број 125/04), Министар здравља доноси

## УПУТСТВО

### за превенцију и сузбијање болничких инфекција изазваних бактеријом *Clostridium difficile*

#### I. Садржина Упутства

1. Овим упутством прописује се начин спровођења одговарајућих стручних, организационих и других прописаних мера од стране здравствених установа, других облика обављања здравствених делатности (приватна пракса), социјалних установа у којима се обавља и здравствена делатност и других правних лица која могу обављати здравствenu делатност за своje запослене, у циљу превенције и сузбијања болничких инфекција изазваних бактеријом *Clostridium difficile* (у даљем тексту *C. difficile* инфекција).

*Clostridium difficile* (C. difficile) је спорогена, грам позитивна анаеробна бактерија, изолована први пут 1935. године из столице новорођенчади, а 1978. године први пут повезана са настанком псевдомембранизног ентероколитиса.

C. difficile је бактерија осетљива у вегетативном облику, а може споруји се у средини, када не постоје услови за њен активни раст. Способност стварања спора омогућава бактерији да перзистира и преживи у околини (нпр. на сувим површинама) дужи период времена.

Ова бактерија може узорковати гастроинтестиналне инфекције које се могу манифестијати од асимптоматских колонизација до озбиљних и тешких дијареја, псевдомембранизног ентероколитиса, интестиналне перфорације или довести до смртних исхода. Фактори вируленице ове бактерије су токсини (A, B и новооткрити тзв. бинарни токсин), који доводе до инфламације, оштећења мукозе и скреције, односно до дијареје или колитиса.

Запаљење прева изазвано бактеријом C. difficile подлеже обавезном пријављивању од 2004. године у складу са Законом о заштити становништва од заразних болести („Службени гласник РС“, број 125/04) и Правилником о пријављивању заразних болести и других случајева утврђених законом о заштити становништва од заразних болести („Службени гласник РС“, број 98/05 и 107/05 – исправка).

#### II. Епидемиологија

2. Токсини бактерије C. difficile изолују се из стопице 15–25% пацијената који имају пролив удружен са употребом антибиотика и из стопице 95% пацијента са псевдомембранизним ентероколитисом.

Резервир инфекције могу бити:

- колонизоване (асимптоматске) особе,
- оболеле особе и
- болничка средина.

3. C. difficile се у болничкој средини може преносити:

- преко контаминираних руку болесника са C. difficile инфекцијом,
- преко руку здравствених радника и/или предмета и прибора из околине инфицираног пацијента контаминираних вегетативним обликом или спорама ове бактерије.

Степен контаминације средине спорама C. difficile-a је пропорционалан броју болесника који имају пролив узрокован овим микроорганизмом.

4. Постоји више фактора ризика који су значајни са настанак C. difficile инфекција. Најзначајнији су: а) некритична употреба антибиотика широког спектра, који делују на физиолошку средину флору пацијента б) ингестија вегетативног или спорогеног облика бактерије C. difficile. Такође су значајни: старост изнад 65 година, текуша основна оболешта, присуство назогастралних туба, примена лекова за превенцију и терапију гастроудеалног улкуса, као и дужина болничког лечења. И вирулениција исхог од сојева C. difficile-a је важан фактор за настанак оболешта.

Неке особе изложене наведених факторима развиће оболење, друге могу постати само колонизовани (асимптоматски) носиоци *C. difficile*-а.

### III. Дијагноза

5. Дијагноза оболења поставља се на основу клиничког налаза и микробиолошке дијагностике.

### IV. Дефиниција случаја

6. *C. difficile* инфекција мора испунити најмање један од следећих критеријума:

- Проливасте стомице или токсични метаколон и позитиван лабораторијски налаз токсина у стомици или на копропултурни
- Псеудомемброзни колитис ендоскопски доказан
- Хистолапаротски налаз промена које иду у прилог инфекцији *C. difficile* на колону (са или без дијареје) у узорку узетом синдоскопски, колектомијом или приликом аутопсије.

7. *C. difficile* инфекција се сматра да је настала у здравственој установи, односно у другом облику здравствене делатности из тачке 1. овог упутства:

- а) уколико се јавила 48 сата или касније по пријему у здравствену установу, односно у други облик здравствене делатности из тачке 1. овог упутства
- б) уколико је пацијент отпуштен из здравствене установе, односно из другог облика здравствене делатности из тачке 1. овог упутства, у оквиру претходне четири недеље.

### V. Микробиолошка дијагностика

8. Значајно место у дијагностици има и правилно узорковање материјала за микробиолошку дијагностику. Потребно је узети одговарајућу, већу количину течне или кашасти стомице болесника са дијарејом пре започињавања шиљање антибиотске терапије и у року од два сата послати је у микробиолошку лабораторију. Уколико је неопходно, узорак стомице се може чувати на температуре од 2 до 8°C до 72 сата. Дијагноза се поставља доказивањем токсина у стомици (ЕЛИСА тестом). Могуће је урадити и култивацију анаеробне бактерије и затим на бактерији у култури тестирајући продукцију токсина. Примена молекуларне дијагностике и утврђивање риботова токсогених сојева *C. difficile* врше се у Реперентној микробиолошкој лабораторији према епидемиолошким индикацијама.

9. Лабораторијска контрола на *C. difficile* се не ради након успешно спроведене терапије и нормализовања стомице. Скрининг и рутинско узорковање фелеса за детекцију бактерије *C. difficile* се не спроводи, изузев при епидемиолоским истраживањима.

### VI. Терапија

10. Код иницијалне епизоде, лакше болести (мање од четири стомице дневно терапија је): рехидрација, прекид антибиотске терапије.

11. Код иницијалне епизоде, средње тешке болести ( $\text{Le} < 15 \times 10^9 / \text{l}$ ): прописује се метронидазол 3 x 500 mg per os у трајању 10–14 дана.

12. Код иницијалне епизоде, тешке болести ( $\text{Le} > 15 \times 10^9 / \text{l}$ ) старији узраст ( $> 65$  година), преизгистентно имунодефицитно стање или запаљење чрева, или вредности креатинине 1,5 пута веће од нормалних вредности, претходни неуспех терапије метронидазолом: прописује се ванкомицин 4 x 125 mg per os у трајању 10–14 дана.

13. Код иницијалне епизоде, фумикантични холицис (или токсични мегаколон) бол у трбуху, фебриљност, леукоцитоза ( $\text{Le} > 25 \times 10^9 / \text{l}$ ) или леукопенија ( $\text{Le} < 15 \times 10^9 / \text{l}$ ), хипоалбуминемија ( $< 30 \text{ g/l}$ ), хипотензија (шок), дистензија трбуха, прописује се: ванкомицин 4 x 500 mg, метронидазол 3 x 500 mg интравенски или ванкомицин ректални клизме (4 x 500 mg) и имуноабдубилин 400 mg/kg интравенски.

14. Код токсичног мегаколона, инкуса, перфорације: хируршко избрњавање.

15. Уз антибиотску терапију саветује се неки од пробиотика и одговарајући дијетални режим исхране.

Почетна доза ванкомицина је 500 mg дневно (4 x 125 mg). Статистички није доказана разлика у дужини трајања инфекције болесника лечених већим дозама ванкомицина, осим у случају компликација. Истовремено давање метронидазола је оправдано само у случају компликација.

Лечење рецидива је идентично као и у случају прве епизоде инфекције, али у трајању од 21 дан.

### VII. Мере превенције и сузбијања

16. При спровођењу мера превенције и сузбијања *C. difficile* инфекција неопходно је имати двоструки приступ:

- 1) Редуковати факторе ризика за настанак инфекција (рационална примена антибиотика);

2) Прекинути хоризонтално ширење *C. difficile* са пацијента на пацијента у здравственој установи и другом облику делатности из става 1. Опште одредбе овог упутства.

- 17) Редукција фактора ризика за настанак инфекција – рационална примена антибиотика.

Потребно је ограничiti примену антибиотика само на one случајеве где су индикованы, јер је у највећем броју случајева *C. difficile* инфекција у вези са применом антибиотика. Индикација за примену антибиотика се поставља на основу клиничке слике, параметра запаљења (фебриген, Ц реактивни протеин – CRP, прокалцитонин), и према изолованом узрочнику и његовој осетљивости на антибиотике.

Дужина примене антибиотика треба да буде временски ограничено, по прокотолу, посебно у току профилактичке примене антибиотика у хирургији.

18. Прекинути хоризонтално ширење *C. difficile* са пацијента на пацијента у здравственој установи и другом облику здравствене делатности из ставе 1. овог упутства.

Применити следеће мере контактне изолације:

- 1) Одвојити (изоловати) све пацијенте са сумњом на *C. difficile* инфекцију или са потврђеном инфекцијом у једнокреветне собе са посебним санитарним чвртом или направити кохортну изолацију (све болеснике са сумњом на *C. difficile* инфекцију или са потврђеном инфекцијом груписати у исту собу са посебним санитарним чвртом).

Поступци пре уласка у собу за изолацију:

- Обући личну заштитну опрему овим редоследом:

– заштитни мантил/кеџела,

– рукавице за једнократну употребу.

Поступци пре изласка из собе за изолацију:

– Личну заштитну опрему скинути овим редоследом:

– рукавице,

– заштитни мантил/кеџела.

– Све употребљене делове личне заштитне опреме одложити у кесе за инфективни медицински отпад, према препорукама за правилно управљање медицинским отпадом.

– Обавити хигијену руку водом и сапуном (због резистенције спора на алкохолне препарете, у овом случају не користити средство на бази алкохола у хигијени руку).

2) Отпрема која се користи код пацијената са сумњом на *C. difficile* инфекцију или са потврђеном инфекцијом треба да буде за једнократну употребу или намењена само овим пациентима. Опрему и предмете који се користе за остале пацијенте, после употребе темељно опрати и дезинфекцијати препарatom са спорицидним ефектом.

3) Особље које ради са пацијентима у изолацији не треба да ради у другим деловима здравствене установе, односно другог облика здравствене делатности из ставе 1. овог упутства (персонал-на сепарација).

4) Едукујати пацијенте о значају личне и онога хигијене и примене поступака личне хигијене, а испрекретним и слабо по-кретним пацијентима редовно спроводити хигијену од стране медицинског особљаја и водити свидеточност о томе.

5) Едукујати особље које ради на одржавању хигијене болничке средине о правилном одржавању хигијене болничке средине.

6) Обавити темељно чишћење и прање површина уебичења-прањем раствором летериснта и испирање чистом водом прс. наношењем дезинфекције са спорицидним дејством у испоредим околним болесницима и другим местима на којима се споре могу наћи (формарићи, покривачи у тоалетима, лавабони, каде, кваље, тоалетне

посуде, термометри за мерење телесне температуре ректалним путем, прекидачи за светло и друга контаминирана подручја болничке средине) најмање два пута у смени.

7) За дезинфекцију користити радне растворе хлорних препарата са најмање 0,1% активног хлора (или 1000 ppm) па до 0,48% активног хлора (или 4800 ppm), у зависности од површине и могућности њене контаминације, или неког другог дезинфекцијоног средства намененог за површине у околини пацијента са декларисаним дејством на споре *C.difficile*-а. У случају употребе јачих концентрација раствор за дезинфекцију, потребно је собу испразнити од људи, а пре усљеђења просторију добро проветрити. Радне растворе припремати непосредно пре употребе у складу са препоруком производача.

Након пребрисавања хлорним препарatom, површине оставити да се осуше на ваздуху (површину не брисати).

8) Треба осигурати одвојени прибор за одржавање хигијене простора, опреме и уређаја у собама за изолацију. Пожељно је да се крпе за чишћење перу у машинама након сваке употребе.

9) Прљаво рубље стављати директно у пив кесу за одлагање веша, у простору за изолацију.

10) Рубље прати водом и детергентом у складу са процедурома за рукување и спровођење поступака приликом прања рубља.

11) Посуђе прати водом и детергентом у складу са процедурома за рукување и спровођење поступака приликом прања посуђа.

12) Посебну пажњу обратити на процедуру клистирања пацијената (неопходна је употреба клизми и додатних средстава и рукавица за једнократну употребу).

13) Ограничити кретање пацијената изван собе за контактну изолацију. Уколико је потребно спровести неке дијагностичке и терапијске процедуре ван простора изолације, упозорити особље на придржавање мера контактне изолације у раду са пацијентом.

14) Контактну изолацију укинути 48 сати након престанка дијареје.

15) Уколико се пацијент премешта на друго одељење, здравственој установи или месту колективног смештаја, у отпуштој листи обавезно нагласити да је пацијент имао *C.difficile* инфекцију (болесници могу остати колонизовани дуж времена након отпуштања из болнице).

### VIII. Ступање на снагу

19. Ово упутство ступа на снагу наредног дана од дана објављивања у „Службеном гласнику Републике Србије”.

Број 500-01-1013/2013-07  
У Београду, 27. маја 2013. године

Министар,  
проф. др Славица Ђукић Дејановић, с.р.