



ИНСТИТУТ ЗА ОНКОЛОГИЈУ ВОЈВОДИНЕ

Пут др Голдмана 4, 21204 Сремска Каменица, Србија
Тел: + 381 21 480 5500 • <http://www.onk.ns.ac.rs> • Факс: + 381 21 661 3741

Број: 5/20/2-2027

Дана: 06.07.2020.

(одговор 1)

Поштовани,

У отвореном поступку јавне набавке добара – дезинфекциона средства, број јавне набавке 62-2020-О-02, Наручиоца Институт за онкологију Војводине, за коју је позив за подношење понуда објављен на Порталу јавних набавки дана 22.06.2020. године, заинтересовано лице је, путем електронске поште, доставило дана 03.07.2020. године захтев за додатно појашњење без броја, код Наручиоца заведено под бројем 3672/20.

Питање

У вези са **JN 62-2020-О-02**, molimo Vas за измену конкурсне документације за **partiju br. 7 – Antiseptično sredstvo za rane na bazi superoksida**, тако да се омогући ућеће више од једног понуђача који имају производ истих карактеристика и који имају исте индикације.

Deo спецификације на који се односи молба за измену, jeste **osmolarnost od 13 mOsmol/kg**, **koncentracija 0,004% I величина боце са распршивачем**. Pomenuta osmolarnost i koncentracija омогућава ућеће само једног понуђача, док би спецификација која прихвата **osmolarnost i od 30,7 mOsmol/kg**, **koncentraciju 0,005% i bocu od 250ml са распршивачем** омогућила ућеће свих понуђача који на нашем тржишту имају регистрован антисептик- супероксидисани водени раствор на бази Натријум хипохлорита и хипохлорасте киселине. Ponavljamo, pomenuta разлика у осмоларности I концентрацији није клинички значајна, а такође, осмоларност није једини механизам дејства ових антисептика. На крају, оваква измена спецификације, не утиче на квалитет лечења, као и на квалитет здравствене услуге а омогућава већу конкурентност понуде.

Одговор Наручиоца

Раствор натријум хипохлорита и хипохлорне киселине је антимикуробни водени раствор који се употребљава за третман коже, слузокоже и рана, како интраоперативних тако и постоперативних, као и за испирање свих телесних шупљина (уста, нос, абдомен, мала карлица и слично). Антимикуробни ефекат на ране, кожу и слузокожу постиже се захваљујући механичком деловању на једноћелијске организме по принципу осмозе, тако да је осмоза јако важан параметар за постизање што боље ефикасности а што мање токсичности.

Осмоза представља кретање воде (раствора) кроз полупропустљиву мембрану из области нижег осмотског потенцијала (ниже концентрације) у области вишег осмотског потенцијала (више концентрације) да би се изједначиле са обе стране мембране, услед чега долази до бубрења ћелије микроорганизама и пуцања. То узрокује уништавање једноћелијских микроорганизама.



ИНСТИТУТ ЗА ОНКОЛОГИЈУ ВОЈВОДИНЕ

Пут др Голдмана 4, 21204 Сремска Каменица, Србија
Тел: + 381 21 480 5500 • <http://www.onk.ns.ac.rs> • Факс: + 381 21 661 3741

Параметри који се истичу ради провере ефикасности раствора су осмоларност и концентрација траженог раствора.

Нижа осмоларност раствора указује на то да долази до бржег уласка раствора у ћелију микроорганизама по принципу осмозе, што значи да је ефикасност већа него код раствора веће осмоларности. То се одражава на ефикасност и цитотоксичност, односно раствор ниже осмоларности има већу ефикасност а много мању цитотоксичност.

Раствор натријум хипохлорита и хипохлорне киселине који има концентрацију по 0.004% и осмоларност од 13-20mOsmol/kg, има оптималну тражену ефикасност и дозвољену цитотоксичност.

Производи који имају осмоларност испод 13mOsmol/kg немају оптималну ефикасност, а производи који имају осмоларност преко 20 mOsmol/kg, имају изражену цитотоксичност.

Узимајући у обзир напред наведено, Наручилац не може прихватити предлог за измену техничких карактеристика које би довеле до изразите промене у цитотоксичности раствора, нарочито имајући у виду намену и употребу антисептичног средства.

Наручилац остаје при свом захтеву.

ИНСТИТУТ ЗА ОНКОЛОГИЈУ ВОЈВОДИНЕ
Комисија за јавну набавку 62-2020-О-02