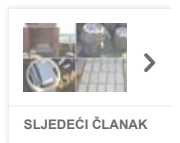
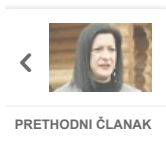


[VIJESTI](#) [CRNA KRONIKA](#) [DOGAĐANJA](#) [VIDEO](#) [SPORT](#) [LIFESTYLE](#) [FOTO](#) [GRADOVI I OPĆINE](#) [LJUBIMCI](#) [OGLASNIK](#) **NAJNOVIJE** 17:05 BUNA TRAJEEEE: Priprema se neviđeni spektakl - jubilarna Bitka kod Stubice 07.01.2023. u 16:32 KULTNE ILI IZ NOVIJEG DO

Zagorski liječnik otkrio što se događa s organizmom ako pijemo neispravnu vodu


Autor: **Ivan Kovačić** — 28 prosinca, 2022. 17:12

 ispis  Tweet  Share on Facebook  Plus on Google+


NAJNOVIJI ČLANCI

[Pregled svih članaka](#)

 PRIJE: 1 SATI 5 MINUTA

 Proračun Općine Mihovljan za ovu godinu 'težak' 2,8 milijuna eura


 PRIJE: 2 SATI 15 MINUTA


 Učenici i studenti potpisali ugovore o stipendiranju


 PRIJE: 3 SATI 24 MINUTA


SPONZORIRANI ČLANCI

[Pregled svih članaka](#)

 Tražite savršen outfit za Novu godinu? Donosimo ideje za top kombinacije u kojima ćete zablistati

 Najbolji pokloni za Božić

 Tijekom blagdana opustite se užitku uz najbolji domaću telekomunikacijsku mrežu!

 Otvara se reciklažno dvorište u Velikom Trgovišću



Posebni popusti i akcije u Ljekarnama Zubić u prosincu

POŠALJITE NAM FOTKE I VIJEST!

ZAGORSKI OGLASNIK

FACEBOOK



Zagorje.com
72,529 followers

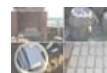
Followed

Share

Iako je zdravstvenu ispravnost pitke vode u lokalnim vodovodima Krapinsko – zagorska županija stavila na listu svojih javno-zdravstvenih prioriteta još prije sedamnaest godina, kao što smo već pisali u ovom serijalu članaka u kojima se bavimo tom temom, danas još uvijek više od trećine uzoraka vode iz tih vodovoda nije zdravstveno ispravna.



PRETHODNI ČLANAK



SLJEDEĆI ČLANAK

Ruku na srce, pomak je znatan, egzaktan i vidljiv. U početku se testiralo 113 lokalnih vodovoda i preko 90% uzoraka bilo je zdravstveno neispravnih, a broj takvih vodovoda je s godinama opadao jer su se priključivali na javnu vodoopskrbnu mrežu, a isto tako županijski Zavod za javno zdravstvo njihove je upravitelje educirao o načinu obrade vode. Rezultat tog dugog procesa je da se danas testira 40 vodovoda, a među njima je 36% negativnih uzoraka.

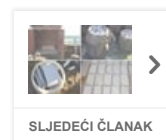
Argumenti korisnika lokalnih vodovoda koji ne žele da njihovi lokalni vodovodi uđu u sustav javne vodoopskrbe, dobro su poznati, no kad je u pitanju zdravstvena ispravnost vode, kako su nam rekli, sumnjaju da su rezultati nalaza točni. Ako su i točni, kažu, pitanje je kakvi su kriteriji postavljeni kako bi se neku vodu proglasilo ispravnom za piće, jer, napominju, mnogi od njih cijeli život piju vodu iz svog vodovoda i nikada nisu imali zbog toga nikakvih zdravstvenih poteškoća.

Naravno, i nas je zanimalo kako je moguće da su prema pravilnicima i analizama uzorci vode neispravni, a nemamo podataka o nekoj masovnoj zarazi na području Krapinsko – zagorske županije. Stoga smo odgovor na to i neka druga pitanja potražili u razgovoru sa specijalistom gastroenterologom Opće bolnice Zabok, dr. med. Matijom Mikulcem. S njime smo također razgovarali i o tome koje su najčešće bakterije koje se mogu pronaći u kontaminiranoj vodi na našem području te koji se sve zdravstveni problemi mogu pojaviti kod osoba koje konzumiraju zdravstveno neispravnu vodu, prije svega kad je u pitanju njezina mikrobiološka neispravnost.

-Teoretski, u vodi bi se mogle naći bakterije koje se prenose fekooralnim putem, a do čega dolazi zagađenjem vode fekalijama iz kanalizacije. Tu imamo nekoliko vrsta bakterija *Escherichia coli*, od kojih je najopasnija enteroinvazivna, koja uzrokuje gastroenteritis (Upala želuca i crijeva praćena povraćanjem, vodenastim proljevom i grčevima u trbuhu, op.a.). No, kad dođe do kontaminacije vode s fekalijama, tad nisu u vodi prisutne samo *Escherichiae*, nego i sve druge bakterije koje se nalaze u probavnom traktu životinja i ljudi, a njih ima nekoliko poprilično štetnih skupina. No, velim, *Escherichiae* su najčešće – ispričao nam je dr. Mikulec.



Ipak, kako kaže, kad osoba dođe kod liječnika sa simptomima trovanja vodom, to uglavnom nisu neke teške kliničke slike. – Najčešće su to blage kliničke slike, s mirnim upalnim parametrima, blago povišenim CRP-om. Najčešće su to samolimitirajuće bolesti koje pro- laze uz simptomatsku terapiju. Ono na što moramo paziti je to da, ako je u pitanju neka



invazivna bakterija, koja nije samo u crijevima, nego prodire u stijenkcu crijeva i izazove krvarenje iz crijeva ili iz želuca, onda tog pacijenta trebamo hospitalizirati i liječiti – kaže dr. Mikulec.

Sami simptomi kod eventualnog trovanja vodom, odnosno, zaraze određenom bakterijom koja teoretski može kontaminirati vodu, uglavnom su isti, priča dr. Mikulec. – Simptomi su povraćanje, proljev i povišena tjelesna temperatura. No, ako čovjek krvari i ako ima izrazito visoke temperature i ako je hipotenzivan, to znači da već dolazi do trovanja krvi, onda se to liječi na infektivnim odjelima. Mi ovdje u Zaboku najčešće upućujemo takve pacijente na Zvijezdu, odnosno u Kliniku za infektivne bolesti u Zagrebu -pojasni oje.

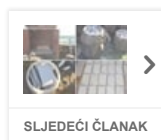
Jedno od pitanja koje smo postavili dr. Mikulcu bilo je i to što se događa s organizmom, odnosno, s ljudskim tijelom ako osoba dugi niz godina pije vodu koja je konstantno ili povremeno kontaminirana nekom od spomenutih vrsta bakterija. – A gledajte, to ovisi. Recimo, Indijci piju neispravnu vodu svaki dan. I oni su postali otporni na to. A turisti koju dođu u Indiju i piju tu vodu dobe proljev u roku tri dana. Indijci imaju toleranciju na to. Dakle, organizam razvije toleranciju na neispravnu vodu, osim ukoliko je riječ o bakterijama koje su razvile rezistenciju. Naime, nije rijetkost u današnjem, modernom svijetu, u kojem se konzumira i koristi velik broj antibiotika, da se stvore podvrste opasnih bakterija koje izazivaju krvave proljeve i sepse. Tako da, što se tiče dugoročnog zagađenja vode, daleko je opasnije industrijsko zagađenje vode, na primjer, raznim metalima, nego što je zagađenje iz fekalija – napominje dr. Mikulec, ali i dodaje kako u Zagorju, barem što se tiče njegovog osobnog liječničkog iskustva, trovanjem vodom je uistinu rijetkost, a kad bi se i dogodilo, to uglavnom nisu trovanja s teškim simptomima.



PRETHODNI ČLANAK

-Ako kod nas u hitni prijem dođu ljudi s trovanjem vodom ili hranom, to su uglavnom nekakvi blagi simptomi. Naravno, čovjeku nije ugodno povraćati, imati proljev, no to ipak nisu teške kliničke slike. Što se mene osobno tiče, u Općoj bolnici Zabok nisam imao slučaj da mi je došao pacijent za kojeg sam utvrdio da se radi o zarazi neispravnom vodom. Uglavnom su to bila trovanja hranom iz restorana – rekao nam je dr. Matija Mikulec.

Ovaj tekst je objavljen u okviru programa poticanja novinarske izvrsnosti Agencije za elektroničke medije.



SLJEDEĆI ČLANAK

VIŠE S WEBA



Naš **STRUČNJAK** predstavio je jednokratni dodatak za **DIJABETES** - šećer od 15 do 6,5. Čestitamo



Pronađen Petar Runje!



Najnovija metoda za čišćenje krvnih žila - kolesterol se topi kao lud



Lifestyle – **LJUBAVNI ŽIVOT JELENE PERČIN** Iza sebe ima dva braka, najviše prašine podigla je veza s poznatim političarem



Obnovit ćeš zglobove u 19 min, ako se odvažiš...



Trenutno jedan od većih misterija u svijetu! Na egzotičnom otoku pronađen golemi napušteni Boeing 737, svi imaju samo jedno pitanje



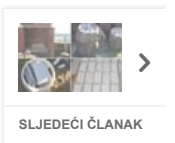
Obnovit ćeš zglobove u 19 min, ako se odvažiš...



Znate li koji su najgori dijelovi piletine? Ove komade nikako ne biste trebali jesti, nezdravi su, puni bakterija i organizama



Koljeno kao novo u 6 min. Moraš samo...




Pronađete li ovo gnijezdo kod kuće ni slučajno ga ne dirajte: Što prije pronađite skrovište i ponesite mobitel



Znakovi srčanog udara - reagirajte na vrijeme!



Četiri teleoperatera dobila dozvolu za dizanje cijena, ali to i korisnicima daje jednu dobru priliku

Sponsored by Midas 

JOŠ ČLANAKA IZ "VIJESTI"

pregledaj sve članke iz kategorije



17:05 07.01.2023.

BUNA TRAJEEEE: Priprema se neviđeni spektakl - jubilarna Bitka kod Stubice



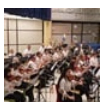
15:55 07.01.2023.

Proračun Općine Mihovljan za ovu godinu 'težak' 2,8 milijuna eura



14:45 07.01.2023.

Učenici i studenti potpisali ugovore o stipendiranju



13:37 07.01.2023.

Limena glazba 'Prosenik' s gostima oduševila za kraj Adventa u Zaboku



13:10 07.01.2023.

Nove korona brojke: U OB Zabok liječi se 11 pozitivnih pacijenata



12:35 07.01.2023.

Božićno druženje umirovljenika Radobojsko srce 65+



11:56 07.01.2023.

Pas pobjegao pijanom vlasniku iz dvorišta, napao i ugrizao dijete



11:31 07.01.2023.

DOBRODOŠLI: Ovo su mali Zagorci rođeni u OB Zabok!

ZADNJI OGLASI

VREMENSKA PROGNOZA

- Vijesti Županija Hrvatska Sport Recepti
- Sponzorirani članci Glazba Nogomet
- Motocross Događanja Zagorski list Turizam
- Noćna patrola Business Crna kronika
- Lifestyle Tehno Ljubimci
- Jadranka, Aleksandar Saša



© ZAGORJE.COM 2007 - 2023

Zabok



Ned



15° 6°

Pon



14° 7°

Uto



11° 5°

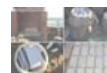
Sri



9° 3°



PRETHODNI ČLANAK



SLJEDEĆI ČLANAK