

Dnevna higijena



Higijena je važan čimbenik zdravog života. Već i pravilno pranje ruku može spriječiti prehlade, bolesti uzrokovane pokvarenom hranom te smanjiti širenje zaraznih bolesti. Opća higijena pomoću ozonirane vode je vrlo djelotvorna budući da je manje agresivna za kožu u odnosu na kemijska sredstva za čišćenje pa može zamijeniti losione ili hidratantne kreme. Koristi se kod kuće, u uredu i na mjestima gdje ima puno ljudi, kako bi se spriječile posljedice nečistih ruku.

Prirodno antibakterijski



Pranje ruku klasičnim sapunom je učinkovito, ali ne toliko koliko pranje ozoniranom vodom. Sapun uklanja bakterije tako da površinsku nečistoću i ulja učini dovoljno skliskima kako bi se istrljali i isprali, dok ozonirana voda uništava bakterije. Ozonirana voda nije samo djelotvornija kao dezinfekcijsko sredstvo, već je i puno brža, te sigurnija za našu okolinu u odnosu na dezinfekcijske sapune, koji nedovoljnom sterilizacijom uzrokuju rastuće probleme bakterija otpornih na lijekove.

Prirodno i bez kemikalija



Ozonirana voda može ponekad zamijeniti agresivna i opasna kemijska sredstva koja loše utječu na našu okolinu, te kao rezultat očuvati okoliš od još većeg zagađenja. Ozon je daleko manje štetan nego uobičajena sredstva za izbjeljivanje, te mnoge druge kemikalije koje se nalaze u prosječnom domu. Za razliku od izbjeljivača ili klora, ozon je potpuno prirodan i siguran za upotrebu kao sredstvo za čišćenje ili dezinfektor hrane.

Atletsko stopalo



Ozon je poznat kao snažan oksidant i prema tome uništava mnoge štetne bakterije, gljivice i plijesni koje mogu uzrokovati infekcije i bolesti koje se prenose kontaktom. Ozonirana voda je dobra za tretiranje i sprječavanje kožnih bolesti poput atletskog stopala, gljivica nožnih noktiju te smanjuje neugodne mirise. Napunite lavor ozoniranom vodom i uronite noge na 20-30 minuta.

Dezinfekcija zubne proteze



Plak na umjetnim zubalima je uglavnom uzrokovan gljivicama što dovodi do neugodnih mirisa, infekcija, upala desni i drugih dijelova usne šupljine. Ozon oksidira mirise i rastvara naslage nečistoća, dezinficira i

čisti istovremeno. Zubala i njihove noćne spremnike možete jednostavno sterilizirati, tako da ih uronite u ozoniranu vodu, što je i vrlo ekonomično.

Oralna higijena



Vlakna zubne četkice vremenom postanu zaražena bakterijama iz zraka, ostacima zubne paste i česticama hrane iz vaših usta. Namakanjem zubne četkice u ozoniranoj vodi, nekoliko minuta svakodnevno, uništiti ćete zaostale bakterije na četkici. Ispiranje usne šupljine ozoniranom vodom može ukloniti neugodne mirise kako bi se zadržala svježina i spriječila oralne infekcije. Također, može zaliječiti rane i ostala osjetljiva mjesta u ustima.

Prirodna njega kože



Ozonirana voda je izvrsno prirodno sredstvo, koje kožu čini mekšom, i daje joj zdraviji izgled. Pomaže kožu čistiti od bakterija, te ju manje isušuje u odnosu na uobičajena sredstva za čišćenje kože. Idealna je za čišćenje lica, kako bi se smanjila količina akni uzrokovanih bakterijama na koži. Ozonirana voda je, također, izvrsna za ispiranje čireva, opekлина, perutave i suhe kože, crvenila na koži, te vrlo djelotvorno utječe na brže zarastanje rana i liječenje kožnih bolesti i upala.

Sterilizacija posuđa



Salmonela, E. Coli, kao i mnoge druge bakterije koje uzrokuju trovanja hranom, mogu se često pronaći na posuđu, a posebno za vrijeme kuhanja. Pranje posuđa, koje je u dodiru sa mesom i povrćem, u ozoniranoj će vodi uništiti mnoge bakterije iz hrane, te spriječiti kontaminaciju sa ruku. Troškovi za proizvodnju ozona su zanemarivi u odnosu na troškove posljedica zagađenosti.

Čišćenje posteljine i rublja



Ozon je snažan prirodni dezinfektor - 3000 puta brži od klora. Ozoniranu vodu koristite za pranje posteljine prilikom zadnjeg ispiranja, čime ćete ukloniti bakterije, kemijske zaostatke, pri tome izbjeljuje, deodorira i posvjetljuje odjeću. Ozon oksidira i uklanja mrlje i neugodne mirise. Ozonirana voda se može koristiti i za dezinfekciju bolesničke posteljine, odjeće za bebe i prljavih čarapa.

Pročišćavanje vode



Ozon pročišćava vodu tako da stabilizira ostatke klora, ione teških metala, te razne organske nečistoće koje mogu uzrokovati neugodne mirise i time vodu učiniti nepogodnom za piće. Istaknimo, kava ili čaj sa ozoniranom vodom biti će ukusniji. Na isti način vodu pročišćuju i brojne tvrtke koje se bave

proizvodnjom i prodajom vode u bocama. Upotrebljavamo li ju za piće, vodu nakon ozoniranja treba ostaviti da odstoji oko pola sata prije ispijanja kako bi se ozon u međuvremenu razgradio.

Održavanje cvijeća



Ozonirana voda uništava površinske mikroorganizme koji uzrokuju bržu uvelost rezanog cvijeća. Ozon uništava plin etilen koji biljka proizvodi starenjem i raspadanjem. Također, smanjuje količinu algi, gljivica, spora plijesni te truljenje korijena. Za vrijeme oksidacije ozonom stvara se dodatna količina kisika, koja pomaže cvijeću da dulje održi svoju svježinu. Iskustva cvjećara i vrtlara kazuju o produljenoj svježini, te kvalitetnijem cvijeću zbog upotrebe ozona.

Kućno vrtlarstvo



Kućne biljke ga obožavaju! Ozonirana voda može spriječiti biljne bolesti i insekte-nametnike te stoga onemogućiti truljenje korijenja i produljiti vrijeme cvatnje. Zalijevanje biljaka ozoniranom vodom održava ih zdravijima, pospješuje rast i povišuje pH vrijednost zemlje. Ozon također pomaže povišenju količine kisika i udjela dušika, čineći biljke svježijima te produljujući njihovu trajnost. Također, smanjuje neugodne mirise koje proizvode biljke zaražene gljivicama.

Održavanje svježine



Ozonirana voda lisnato povrće održava svježim dulje vremena. Ne samo da efikasno uništava mikroorganizme koji uzrokuju propadanje hrane, već uništava i etilen, plin koji uzrokuje sušenje povrća. Smanjenje količine etilena povećava trajnost biljaka i umanjuje njihovo skupljanje. Ozon usporava rast plijesni i kvarenje hrane, uključujući voće i povrće, pomažući im da dulje održe svježinu i dobar okus.

Steriliziranje hrane



Hrana je izložena patogenim bakterijama, antibioticima, hormonima rasta i pesticidima za vrijeme procesa rasta, dozrijevanja i konačno, pakiranja. Kod trgovaca, gdje se hrana nabavlja, izložena je bakterijama sa ruku zaposlenika i kupaca. Kada voće, povrće, morske plodove i meso uronite u ozoniranu vodu bakterije na površini se uništavaju. Štetni pesticidi i herbicidi pretvaraju se u stabilne spojeve, čineći hranu sigurnijom za prehranu.

Dezinficiranje daske za rezanje



Daske za rezanje mogu imati dramatično visoku razinu bakterija, potencijalnih uzročnika bolesti, nakon što se na njima obradi ili reže sirovo meso. Deterdžent i voda uklanjaju bakterije sa površine ali ih ne

uništavaju. Ispiranje ozoniranom vodom pospješuje čišćenje time što uništava široki spektar štetnih bakterija. Ozon smanjuje ili uklanja mrlje i mirise, te sprječava kontaminaciju za vrijeme rezanja steriliziranjem i samih noževa za rezanje.

Spužve i krpe za pranje



Spužve i krpe za pranje na vrhu su popisa mjesta na kojima bakterije najbolje uspijevaju. Ako ih pravilno ne održavate postaju glavno sredstvo prijenosa bakterija i neugodnih mirisa. U stvari, oni ih šire. Redovitim dezinficiranjem spužvi i krpa za pranje posuđa ozoniranom vodom, izuzetno smanjujete rizik od neželjenog prijenosa bakterija površinskim kontaktom. Ozon uklanja plijesan, gljivice, bakterije i mirise koje sapun i voda mogu ostaviti za sobom.

Neutraliziranje pesticida



Studije su pokazale kako pesticidi mogu uzrokovati rak i druge bolesti. Ozon pojačava okus svježe, kvarljive hrane oksidiranjem pesticida i neutraliziranjem amonijaka i etilena koji nastaju kvarenjem ili truljenjem. Ozonirana voda je potpuno sigurna i prirodna za upotrebu kao dezinfektor hrane. Ozon ne ostavlja nikakve otrovne nusproizvode ili zaostatke, ne šteti normalnim stanicama niti mijenja njihovu kemijsku strukturu, nije kancerogen i uvijek se pretvara u kisik.

Higijena kućnih ljubimaca



Ozonirana voda nije toksična i pogodna je za pranje životinja. Ozon brzo nestaje, a za sobom ostavlja čisti kisik nakon oksidacije bakterija, kemijskih nečistoća i mirisa. Pranje ozoniranom vodom, kao dodatak deterdžentu, povećava snagu čišćenja i prema tome smanjenjem upotrebe kemikalija, ima jednak efekt uklanjanja bakterija i mirisa. To je ogroman doprinos održavanju pravilne higijene u štenarima, veterinarskim stanicama i sl.