

Kako spriječiti širenje najčešćih infekcija?

Najčešće infekcije u izvanbolničkoj populaciji su infekcije gornjih dišnih putova, koje su najčešće uzrokovane virusima. Od obične prehlade može se oboljeti i nekoliko puta godišnje s obzirom da ju može uzrokovati veliki broj različitih virusa. Kod infekcija dišnih putova najvažnija mjera sprječavanja širenja infekcija je pranje ruku, s

obzirom da kod govora, kihanja i kašljanja virusne i bakterijske čestice padaju na okolne površine i rukama ljudi se dalje prenose. Rasipavanje zaraznih čestica će se smanjiti ako se pri kihanju i kašljanju pokriju usta i nos maramicom. Nakon uporabe maramice, ruke treba oprati ili dezinficirati! Alternativno se, pri kihanju i kašljanju, usta i nos mogu prekriti gornjim dijelom rukava s obzirom da se tim dijelom tijela neće dalje dodirivati površine.



Prehladeni ste?

Imate gripu?

Mirujte, liječite se, ali **NE antibioticima!**

European Antibiotic Awareness Day Europski dan svjesnosti o antibioticima

U cijeloj Europi 18. studenog se obilježava kao Europski dan svjesnosti o antibioticima. Otpornost bakterija na antibiotike je postao važan problem u današnjoj medicini i na ovaj dan se želi skrenuti pažnja da se svi moramo uključiti u odgovorno korištenje ovih lijekova kako bismo njihovu djelotvornost sačuvali i za buduće generacije.

**Europski
dan
svjesnosti o
antibioticima**



A European Health Initiative



Ministarstvo zdravstva i socijalne skrbi Republike Hrvatske
Interdisciplinarna sekcija za kontrolu rezistencije bakterija na antibiotike (ISKRA)



Akademija medicinskih znanosti Hrvatske



APUA-Croatia
Alliance for the Prudent Use of Antibiotics

Što su antibiotici?

Antibiotici su lijekovi koji sprječavaju rast bakterija i koriste se u liječenju bakterijskih infekcija. Nisu djelotvorni protiv virusa koji uzrokuju bolesti kao što je gripa, obična prehlada i akutni bronhitis. Te virusne infekcije obično prolaze same od sebe nakon nekoliko dana i liječenje antibioticima ne pruža nikakve koristi..

Što su bakterije i virusi?

Bakterije su mikrobi koji nastanjuju ljudsko tijelo, životinje i biljke, a mogu se naći i u zraku, vodi, tlu.... Većinom su to „dobre“ bakterije bez kojih ne bismo mogli živjeti. Ako se nađu na krivom mjestu u našem organizmu, bakterije mogu uzrokovati bolesti kao što su:

- Upala pluća
- Meningitis (upala moždane ovojnice)
- Infekcije rana
- Neke upale grla i uha
- Infekcije mokraćnog sustava

Kad nastane bakterijska infekcija antibiotici mogu ubiti bakterije i time spasiti živote. Zato ih smatramo vrlo dragocjenim lijekovima.

Virusi su puno manji od bakterija i da bi preživjeli trebaju žive stanice. Virusi nisu prirodni stanovnici ljudskog tijela kao bakterije, ali ima puno „blagih“ virusa čiju prisutnost možda ni ne primjećujemo. Virusi uzrokuju bolesti kao što su:

- Obična prehlada
- Akutni bronhitis
- Gripa
- Većina upala grla i uha
- Ospice
- Rubeola
- Virusni hepatitis
- AIDS

Antibiotici NISU djelotvorni protiv virusa.

Zašto je djelotvornost antibiotika ugrožena?

Djelotvornost antibiotika je ugrožena, jer su bakterije iz okoliša i u našem tijelu razvile otpornost na te lijekove. Do toga dolazi zbog prevelikog korištenja antibiotika. Zato trebamo izbjegavati nepotrebnu upotrebu antibiotika, primjerice za liječenje obične prehlade koja je virusna infekcija i antibiotik nije ni od kakve pomoći. Svako povišenje tjelesne temperature ne znači da trebate antibiotik! Vaš liječnik zna kad trebate antibiotike. **NE** koristite antibiotike bez savjeta svog liječnika!

Koje su posljedice otpornosti na antibiotike?

Ako bakterije postanu otporne na lijekove koji se koriste za liječenje infekcija, liječenje bolesnika moglo bi trajati dulje, a bolesnik bi mogao i umrijeti. Primjerice, nekim antibioticima možda se više ne bi mogle liječiti bakterijske infekcije. Zbog toga bi se možda morali koristiti drugi antibiotici, koji bi mogli imati više neželjenih pojava. A korištenje drugih antibiotika rezultirat će time da bakterije postanu otporne i na te lijekove...

Na kraju bismo se mogli naći u situaciji da nemamo više nikakvih lijekova za liječenje infekcija. Pomozite da do toga ne dođe.

