

UVOD

Infektologija je grana medicine koja se bavi proučavanjem infektivnih bolesti, njihove dijagnostike, terapije i prevencije. Uprkos decenijama dramatičnog napretka u njihovom liječenju i sprečavanju, infektivne bolesti su ostale najčešći uzroci bolesti, pa i smrti među milionima ljudi širom svijeta, pogoršavajući životne uslove. Često su izazov dijagnostičkoj vještini ljekara, jer zahvataju sve dobne skupine ljudi i njihove organske sisteme. U savremenoj medicini izazov su za sve zdravstvene radnike, uključujući i medicinske sestre, koje učestvuju u njihovom prepoznavanju, liječenju, prevenciji i njezi oboljelih od infektivne bolesti. Infektivne bolesti su bile i ostale glavni uzrok obolijevanja i umiranja ljudi. U svjetskoj statistici uzroka smrti, infektivne bolesti su sa oko 33% na prvom mjestu, ispred oboljenja srca i krvotoka 29%, odnosno raka 12%.

Infektivne bolesti su imale osobito važnu ulogu u prošlosti. One su prouzrokovale velike migracije naroda, utjecale na ishod nekih ratova, na ekonomsku moć i broj stanovnika pojedinih država. Epidemije su uzrokovale propasti nekih kultura i civilizacija. Brojni su podaci o najstrašnijim epidemijama u prošlosti, npr. pandemija španske gripe 1918. Godine u roku od nekoliko mjeseci prošla je cijelim svijetom. Oboljelo je oko 500 miliona ljudi, a umrlo oko 20 miliona. Najteža epidemija varirole Bosnu i Hercegovinu zahvatila je 1888. I 1889. godine kada je oboljelo ukupno 27717 ljudi.

U okrugu Tuzla bilo je i drugih velikih epidemija, u kojima su nestajala čitava sela. Tako je po jednoj velikoj epidemiji kuge, selo Kuge nedaleko od Tuzle, dobilo svoje prvo ime. Najstarija infektološka služba u Tuzli je započela sa radom 1888. Godine. Infektivne bolesti ne samo da su imale veliki značaj u prošlosti, nego imaju i u sadašnjosti i budućnosti. Na početku trećeg milenijuma došlo je do značajnih promjena epidemiologije infektivnih bolesti. Došlo je i do vrlo ozbiljnih bioloških, ekoloških promjena u čitavom svijetu, pa i kod nas, od kojih su najvažnije pojave novih infektivnih agenasa u krajevima, gdje do sada nisu bili poznati. Tokom posljednjih 5 godina SZO je identificirala više od 1100 epidemija širom svijeta, što ilustruje širinu i vrstu prijetnji sa kojima se čovječanstvo susreće. Iako su proteklih decenija i u svijetu, i kod nas ostvareni zadivljujući rezultati u prevenciji i liječenju brojnih infektivnih bolesti, one su još uvijek predstavljaju i činiće javno – zdravstveni problem.