

# Prijenos zaraznih bolesti u školama



Osnovna škola Tučepi  
Kraj 17 Tučepi  
Splitsko-dalmatinska županija

Autorice: Magdalena Jurić i Magdalena Čobrnčić  
Razred: 8.  
Mentorica: Rozana Alfirević

## UVOD I OBRAZLOŽENJE TEME

U svakodnevnom životu suočeni smo s mnoštvom **patogena** – različitih zaraznih čestica koje mogu izazvati bolesti. Patogeni se mogu brzo širiti u ljudskoj populaciji jer se prenose s čovjeka na čovjeka pa bolesti koje uzrokuju nazivamo **zaraznim bolestima**. Najčešći patogeni koji napadaju naš organizam su **virusi, bakterije i gljivice**. U školama zbog međusobnog kontakta olakšan je prijenos zaraznih čestica te škole često predstavljaju mjesta zaraze tako što zaražena djeca te bolesti prenose i na ostale članove svojih obitelji. Djeca najčešće obolijevaju od prehlade, crijevne viroze, bakterijskih infekcija kože i neugodnih uši.

## CILJ RADA:

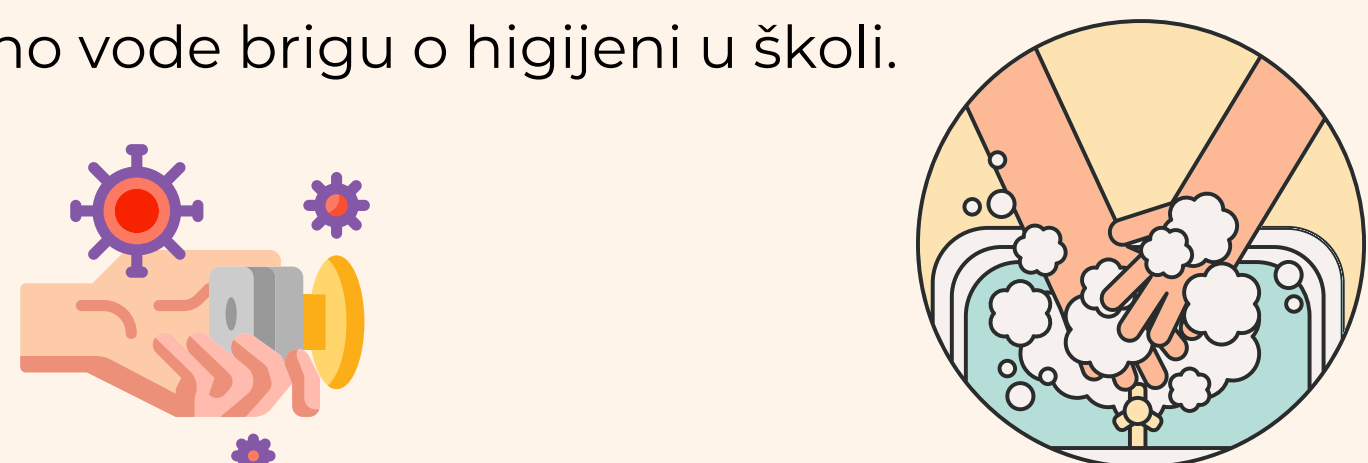
Istražiti kako se prenose zarazne bolesti u školama i koje su najčešće bolesti u školama.

## HIPOTEZA

1. Većina bolesti u školi širi se kapljičnim putem (govorom, kašljanjem, kihanjem).



2. Djeca nedovoljno vode brigu o higijeni u školi.

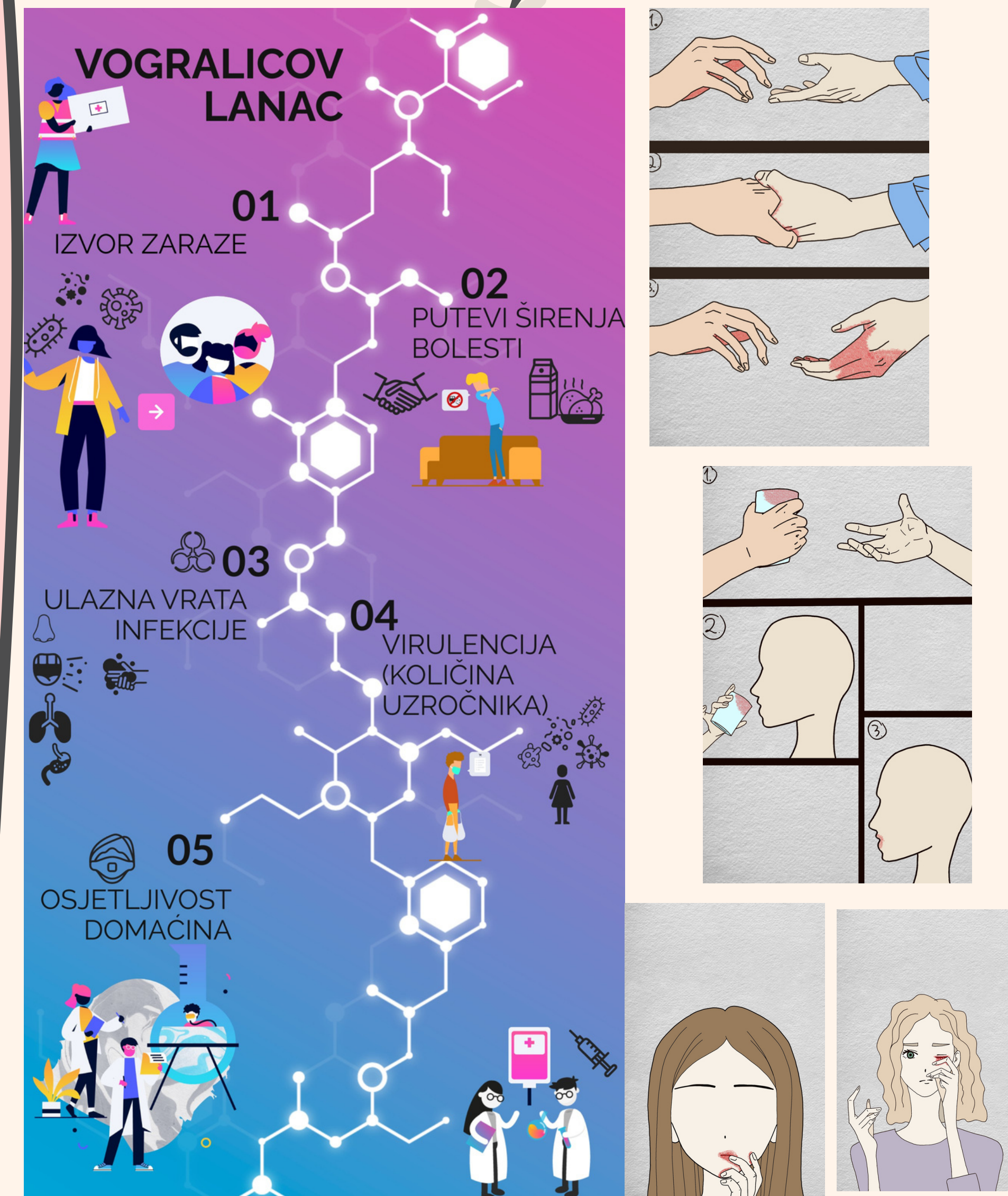


3. Najučestalije bolesti među djecom su prehlada, gripa, hripavac, corona, različite viroze, osipne bolesti.

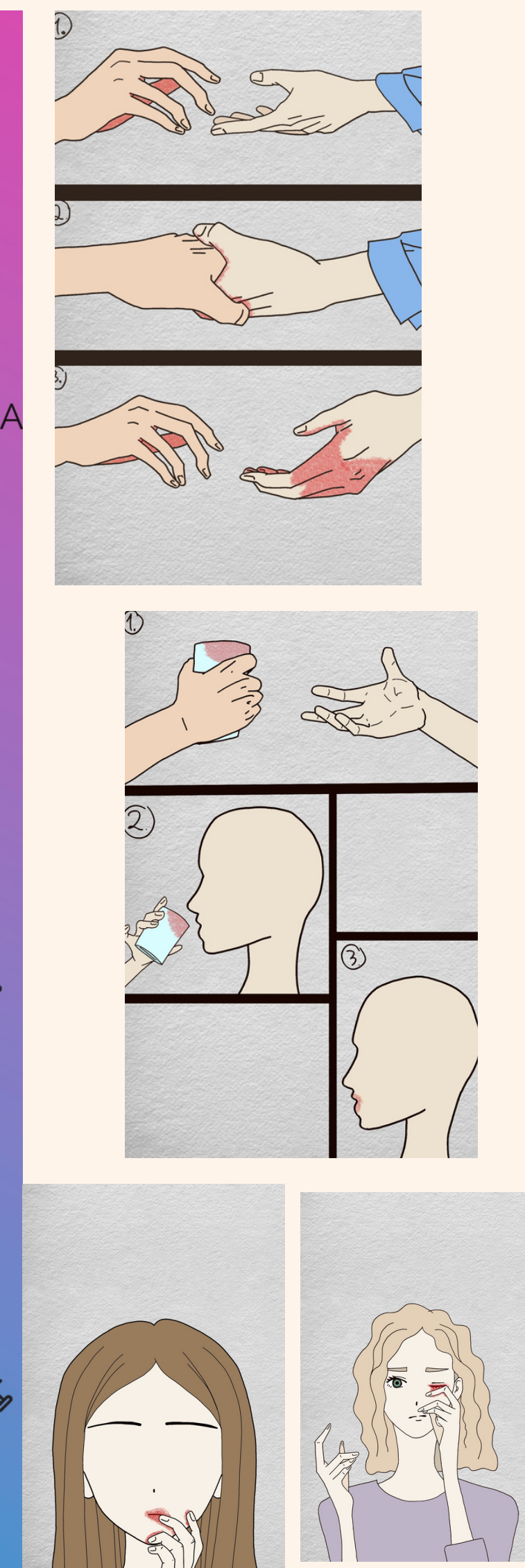
4. Cijepljenjem protiv nekih bolesti možemo smanjiti i/ili spriječiti širenje bolesti.



## PUTEVI ŠIRENJA ZARAZE

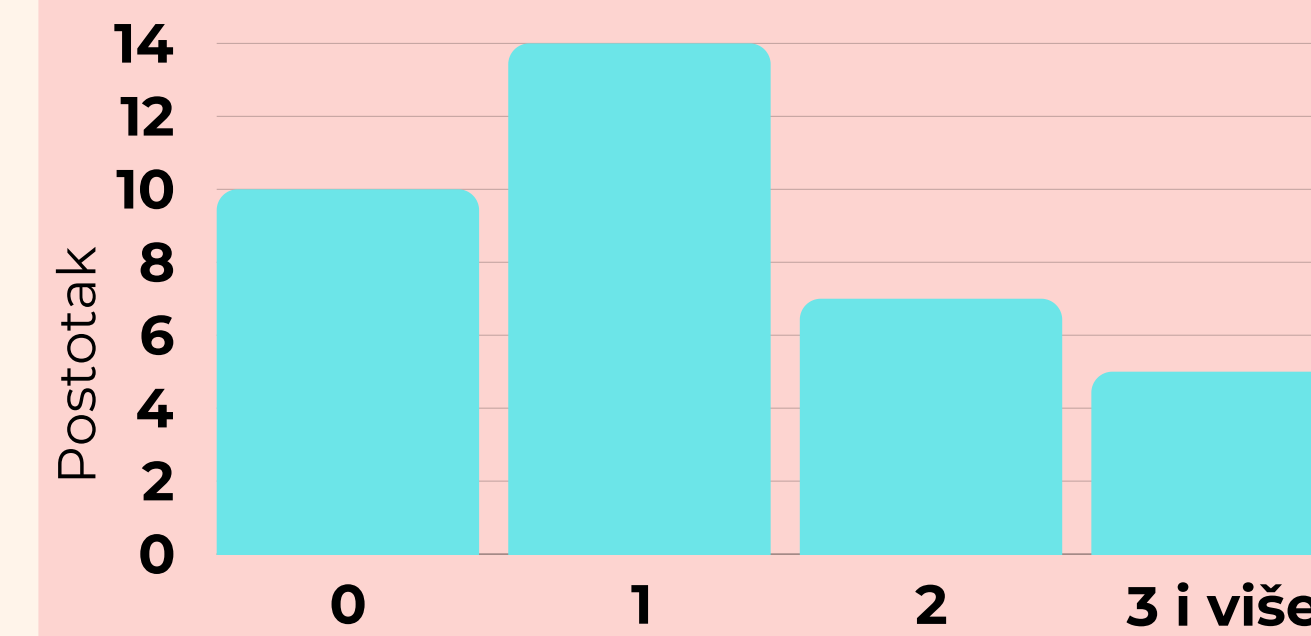


Slika 1 Vogralicov lanac (alat Genially)



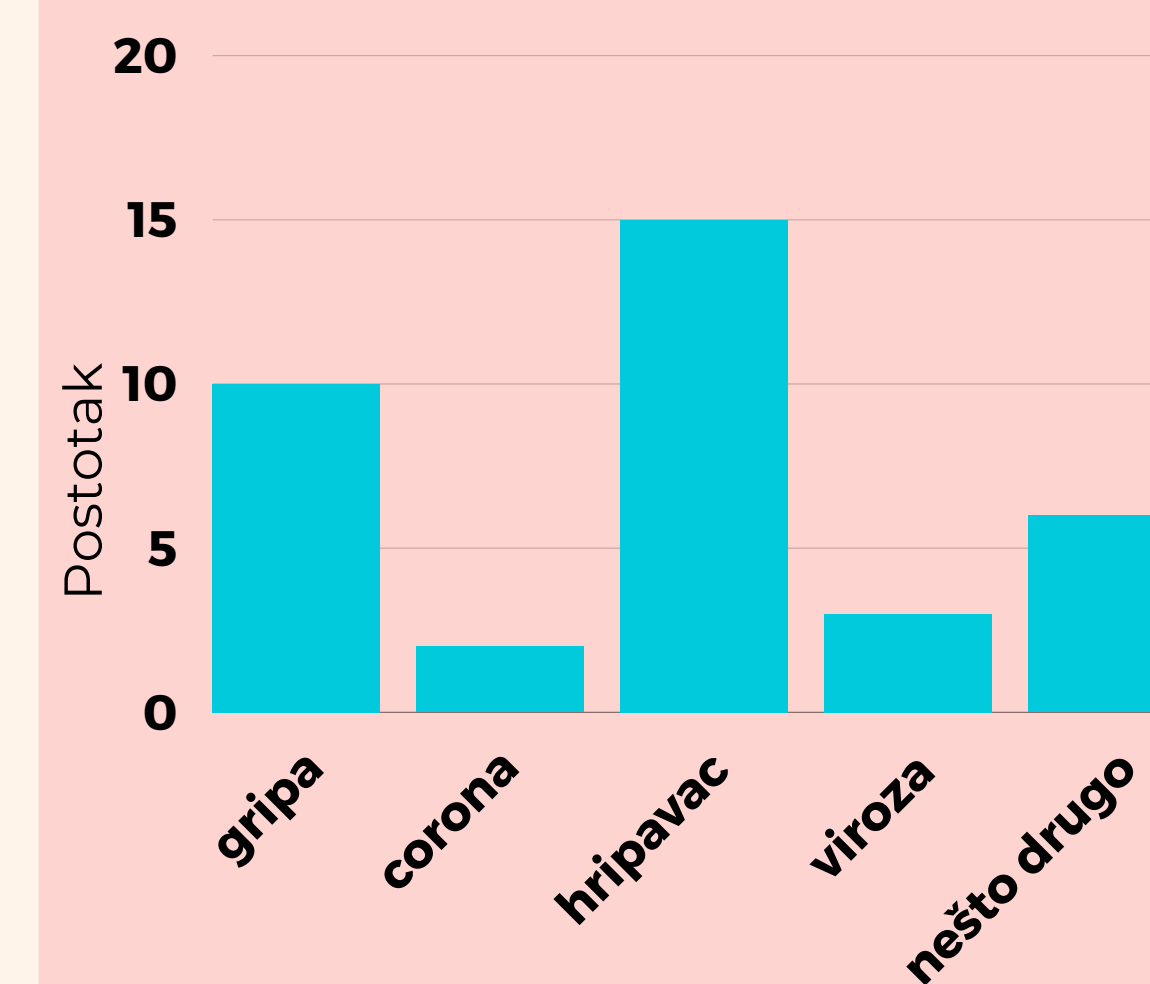
Slika 2. Putevi širenja (alat ibis Paint X)

Koliko si puta u prvom polugodištu bio/la bolestan/na?



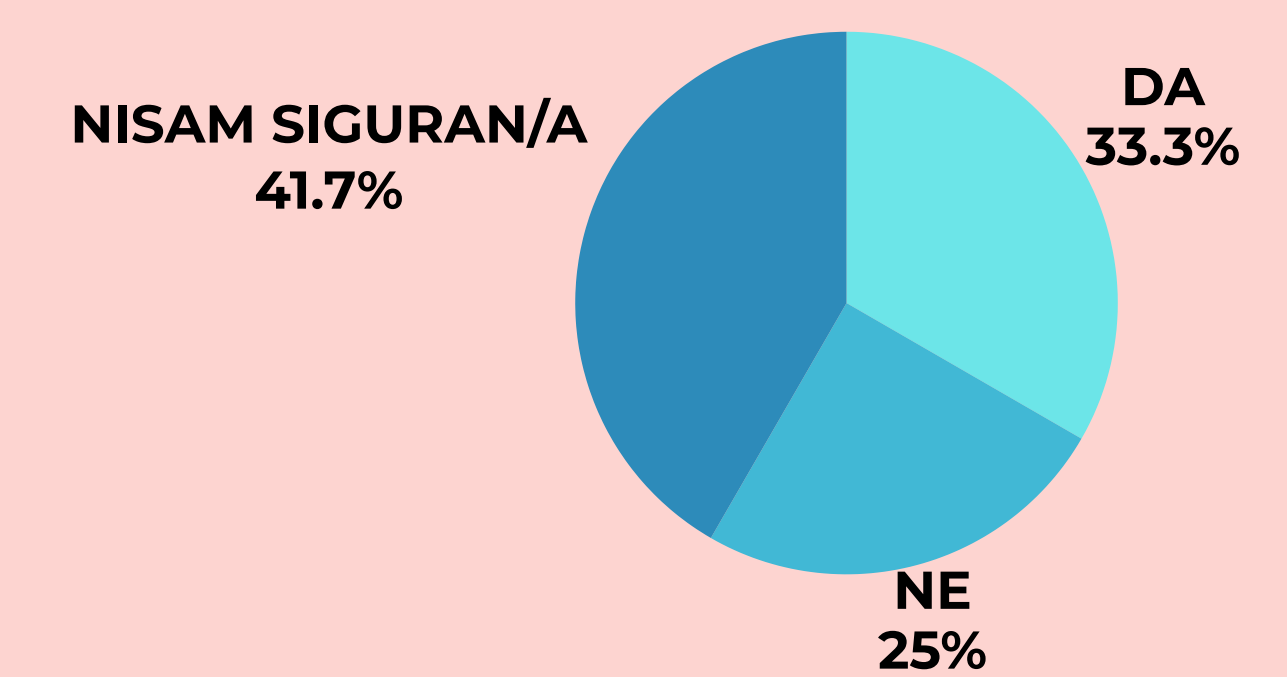
Graf 1.

Od koje si bolesti obolijevao/la u prvom polugodištu?



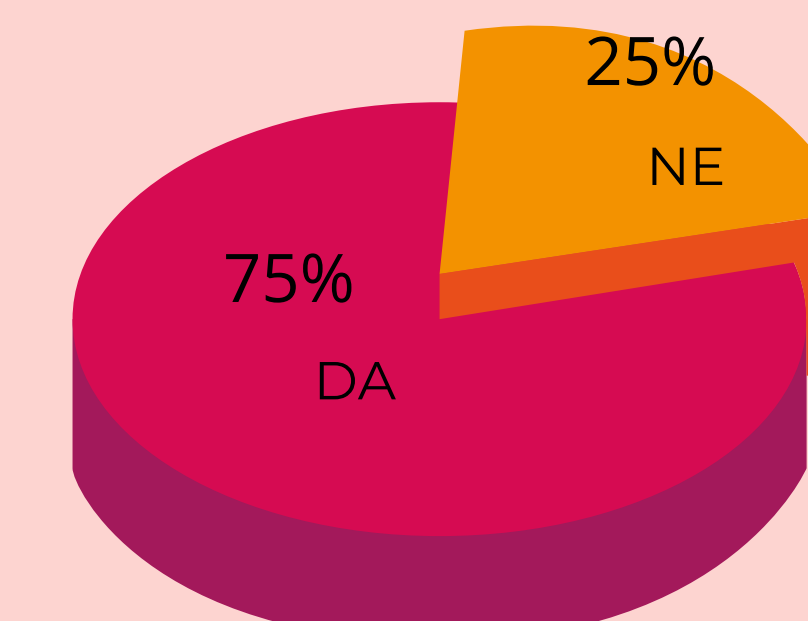
Graf 2.

Smatraš li da si se zarazio/la u školi?



Graf 3.

U školi redovito provodim higijenu ruku?



Graf 4.

## ZAKLJUČAK

1. Većina bolesti se u školi prenosi kapljičnim putem.
2. Djeca nedovoljno posvećuju pažnju provođenju higijene i mjerama kada je netko zaražen.
3. Najučestalije bolesti su gripa, hripavac, corona te viroze.
4. Prevenција = cjepljenje

## Literatura

- <https://www.hzjz.hr/aktualnosti/najcesce-bolesti-skolske-djece/>, školska knjižnica (posjećeno 11. prosinca 2023.)  
<https://hr.izzi.digital/#/> (posjećeno 25. siječnja 2024.)  
<https://www.tork.hr/higijena/bobra-higijena/tork-clean-care/edukacija> (posjećeno 2. veljače 2024.)