

# Transmission and Prevention of Diseases

Biology/Health · Answer Key · 18 Questions

---

## 1. Koji su glavni načini prenošenja bolesti navedeni u tekstu?

**A) Direktni kontakt, indirektni kontakt i kapljicni putem**

- B) Samo putem hrane i vode
- C) Putem zraka i ugriza insekata
- D) Putem dodira s predmetima

## 2. Sto je primjer direktnog kontakta kao načina prenošenja bolesti?

**A) Ljubljenje i dijeljenje pribora za jelo**

- B) Dodirivanje kontaminirane vode
- C) Koristenje zajednickog telefona
- D) Konzumiranje zarazene hrane

## 3. Navedite primjer indirektnog kontakta koji dovodi do prijenosa bolesti.

**A) Dodirivanje kontaminiranih predmeta poput telefona**

- B) Direktni fizički kontakt s oboljelom osobom
- C) Udisanje zraka u blizini bolesnika
- D) Konzumiranje sirove hrane

## 4. Koja hrana i pice mogu biti izvor zaraze?

**A) Neobrađena hrana i kontaminirana voda**

- B) Kuhano meso i pasteurizirano mlijeko
- C) Svježe voće i povrće
- D) Peceni kruh i kuhana riza

## 5. Sto može oslabiti imunološki sustav?

**A) Alkohol, cigarete i loše prehrambene navike**

- B) Redovito vježbanje i zdrava prehrana
- C) Cijepljenje i dovoljno sna
- D) Boravak na svježem zraku

## 6. Kako se većina virusnih i bakterijskih infekcija liječi?

**A) Cijepljenjem**

- B) Antibioticima
- C) Antiparaziticima
- D) Antifungalnim lijekovima

## 7. Koja je uloga cijepljenja u prevenciji bolesti?

**A) Stimulira imunoloski sustav da se bori protiv virusa**

- B) Unistava bakterije izravno u tijelu
- C) Smanjuje simptome bolesti
- D) Pomaze u brzem oporavku

## 8. Sto uzrokuje bolesti poput tuberkuloze?

**A) Bakterije**

- B) Virusi
- C) Gljive
- D) Paraziti

## 9. Koja je razlika između infekcije uzrokovane virusom i bakterijom?

**A) Antibiotici djeluju na bakterije, ali ne i na viruse**

- B) Virusi su uvijek opasniji od bakterija
- C) Bakterije se mogu liječiti cijepljenjem, a virusi ne
- D) Virusi žive u stanicama, a bakterije ne

## 10. Sto znači pojam 'prenosivi' u kontekstu bolesti?

**A) Da se bolest može prenijeti s jedne osobe na drugu**

- B) Da je bolest uzrokovana genetikom
- C) Da je bolest neizlječiva
- D) Da se bolest širi samo putem zraka

## 11. Sto je genetski prijenos bolesti?

**A) Prijenos bolesti s roditelja na potomstvo putem gena**

- B) Prijenos bolesti putem dodira
- C) Prijenos bolesti putem hrane
- D) Prijenos bolesti putem zraka

## 12. Koji su neki od primjera spolno prenosivih bolesti spomenuti u tekstu?

**A) Gonoreja, sifilis, HIV**

- B) Gripa, prehlada, upala pluća
- C) Dijabetes, hipertenzija
- D) Alimentarne intoksikacije

## 13. Sto je higijena u kontekstu prevencije bolesti?

**A) Održavanje čistoće tijela i okoline**

- B) Redovito uzimanje antibiotika
- C) Izbjegavanje kontakta s drugim ljudima
- D) Konzumiranje samo kuhane hrane

**14. Koje su posljedice neadekvatne higijene ruku?**

**A) Povećan rizik od prijenosa mikroorganizama i infekcija**

B) Smanjen rizik od obolijevanja

C) Jacanje imuniteta

D) Nema značajnih posljedica

**15. Sto može dovesti do slabljenja imuniteta?**

**A) Nedostatak sna i loše prehrambene navike**

B) Redovita tjelovježba

C) Cijepljenje

D) Boravak na suncu

**16. Kako mikroorganizmi mogu ući u tijelo?**

**A) Kroz usta, nos, oči i oštećenu kožu**

B) Samo kroz usta

C) Samo kroz nos

D) Kroz nevidljive pore na koži

**17. Sto je dezinfekcija u smislu uništavanja mikroorganizama?**

**A) Proces uništavanja mikroorganizama na površinama**

B) Proces jacanja imuniteta

C) Proces liječenja bolesti

D) Proces stvaranja antitijela

**18. Sto može uzrokovati upalu pluća?**

**A) Bakterije i virusi**

B) Samo virusi

C) Samo bakterije

D) Alergeni