Klaipėdos „Aitvaro“ gimnazijos vyresnio amžiaus vaikų žinios apie antibiotikus ir jų vartojimą

44 anketos

Susistemintos apklausoje dalyvavusių asmenų žinios prieš paskaitą

1. **Antibiotikai veiksmingi gydant peršalimą, gripą.**

Taip – 22 (50 proc.) Ne – **20 (45,5 proc.)** Nežinau – 2 (4,5 proc.)

2. **Netinkamas antibiotikų vartojimas mažina jų efektyvumą.**

Taip – **33 (75 proc.)** Ne – 5 (11,4 proc.) Nežinau – 6 (13,6 proc.)

3. **Dažnai vartojant antibiotikus gali pasireikšti šalutinis poveikis (pvz., viduriavimas).**

Taip – **34 (77,3 proc.)** Ne – 2 (4,5 proc.) Nežinau – 8 (18,2 proc.)

4. **Antibiotikai naikina virusus.**

Taip – 15 (34,1 proc.) Ne – **23 (52,3 proc.)** Nežinau – 6 (13,6 proc.)

5. **Gydymą antibiotikais reikėtų baigti:**

Pasijutus geriau – 11 (25 proc.)

Suvartojus visus gydytojo paskirtus antibiotikus – **25 (56,8 proc.)**

Nežinau – 8 (18,2 proc.)

6. **Jei po gydymo lieka nesuvartotų antibiotikų likučių, juos reikia:**

Išmesti kaip buitines atliekas – 7 (15,9 proc.)

Nunešti atiduoti į vaistinę – **16 (36,4 proc.)**

Pasilikti ir sunaudoti vėliau susirgus pačiam ar šeimos nariui – 16 (36,4 proc.)

Nežinau – 5 (11,3 proc.)

7. **Antibiotikai naikina žmogaus organizme esančias gerąsias bakterijas.**

Taip – **30 (68,2 proc.)** Ne – 7 (15,9 proc.) Nežinau – 7 (15,9 proc.)

8. **Atsparumą antibiotikams gali įgyti:**

Žmonės – 3 (6,8 proc.) Virusai – 17 (38,6 proc.) Bakterijos – **15 (34,1 proc.)**

Nežinau – 9 (20,5 proc.)

9. **Antibiotikams atsparias bakterijas gali perduoti:**

Žmogus–žmogui – 8 (18,2 proc.) Gyvūnas-žmogui – 2 (4,5 proc.)

Gyvūnas–gyvūnui – 5 (11,4 proc.) Neperduodamos – 7 (15,9 proc.)

Nežinau – 19 (43,2 proc.) Žmogus–žmogui; Gyvūnas-žmogui – 2 (4,5 proc.)

Žmogus – žmogui; gyvūnas – žmogui; gyvūnas – gyvūnui – **1 (2,3 proc.)**

10. **Antibiotikų vartojimas paukštininkystėje, gyvulininkystėje ir žemės ūkyje prisideda prie atsparių antibiotikams bakterijų atsiradimo ir plitimo.**

Taip – **15 (34,1 proc.)** Ne – 9 (20,4 proc.) Nežinau – 20 (45,5 proc.)

Klaipėdos „Aitvaro“ gimnazijos vyresnio amžiaus vaikų žinios apie antibiotikus ir jų vartojimą

44 anketos

Susistemintos apklausoje dalyvavusių asmenų žinios po paskaitos

1. **Antibiotikai veiksmingi gydant peršalimą, gripą.**

Ne – **44 (100 proc.)**

2. **Netinkamas antibiotikų vartojimas mažina jų efektyvumą.**

Taip – **44 (100 proc.)**

3. **Dažnai vartojant antibiotikus gali pasireikšti šalutinis poveikis (pvz., viduriavimas).**

Taip – **44 (100 proc.)**

4. **Antibiotikai naikina virusus.**

Ne – **44 (100 proc.)**

5. **Gydymą antibiotikais reikėtų baigti:**

Suvartojus visus gydytojo paskirtus antibiotikus – **44 (100 proc.)**

6. **Jei po gydymo lieka nesuvartotų antibiotikų likučių, juos reikia:**

Nunešti atiduoti į vaistinę – **44 (100 proc.)**

7. **Antibiotikai naikina žmogaus organizme esančias gerąsias bakterijas.**

Taip – **44 (100 proc.)**

8. **Atsparumą antibiotikams gali įgyti:**

Bakterijos – **44 (100 proc.)**

9. **Antibiotikams atsparias bakterijas gali perduoti:**

Žmogus – žmogui; gyvūnas – žmogui; gyvūnas – gyvūnui – **44 (100 proc.)**

10. **Antibiotikų vartojimas paukštininkystėje, gyvulininkystėje ir žemės ūkyje prisideda prie atsparių antibiotikams bakterijų atsiradimo ir plitimo.**

Taip – **44 (100 proc.)**

Žinių gerėjimo rezultatų apskaičiavimas

$\mathbf{V = ((G/n_2) - (P/n_1)) \times 10}$, kur:

V – gyventojų žinių gerėjimas (proc.).

G – teisingų atsakymų suma užsiėmimų pabaigoje;

n_2 – užpildytų klausimynų skaičius užsiėmimų pabaigoje;

P – teisingų atsakymų suma užsiėmimų pradžioje;

n_1 – užpildytų klausimynų skaičius užsiėmimų pradžioje;

10 – koeficientas perskaičiuoti į procentus (*kai anketoje 10 klausimų*).

$\mathbf{V =((440/44)-(212/44)) \times 10}$

V = 52 proc.