

Антибиотска резистенција: познавања, ставови и улога на фармацевтите и пациентите

Кристина Нелоска*1, Андреј Вучковски1, Лука Стојановски1, Теодора Кечевска1, Александра Атанасова1, Дијана Мицева1, Бистра Ангеловска1, Елена Дракалска Серсемова1

*1 Факултет за медицински науки, Универзитет „Гоце Делчев“, (kristina.153470@student.ugd.edu.mk)

Вовед

Антибиотската резистенција е глобален здравствен проблем кој доведува до намалена ефикасност во третманот на бактериски инфекции. За справување со овој предизвик потребен е мултидисциплинарен пристап и активно учество на сите учесници во здравствениот систем. По дефиниција Антибиотска резистенција претставува способност на бактериите да преживеат и да се размножуваат и покрај присуството на антибиотик кој вообичаено ги уништува или ги инхибира.

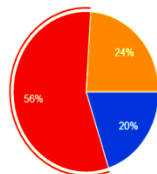
Цел

- Да се процени информираноста и ставовите на пациентите и фармацевтите поврзани со употребата на антибиотици и проблемот на антибиотска резистенција.
- Да се процени свесноста за антибиотската резистенција кај фармацевтите и фармацевтските техничари.
- Да се анализира перцепцијата на фармацевтите за нивната улога во рационалната употреба на антибиотици.
- Да се идентификуваат можните области каде е потребна дополнителна едукација или интервенција.
- Да се предложат начини на кои можеме да превенираме појава на резистантност на антибиотици

За оваа цел спроведени беа два анкетни прашалници.

1. Дали антибиотиците се делотворни против вируси, како настинка или грип?

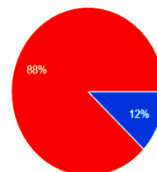
25 responses



Да
Не
Не знам

3. Дали е во ред да се зема антибиотикот што останал од претходна терапија?

25 responses



Да
Не

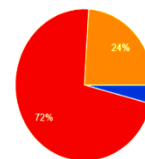
4. Колку време треба да се зема антибиотикот

23 responses



5. Дали можат да се споделат антибиотиците со некој друг член од семејството?

25 responses

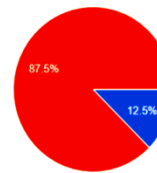


Да
Не
Само во одредени ситуации, кога постојат услови

Слика 1: Клучни прашања и одговори од анкета 1

Колкав е трендот на издавање антибиотици во вашата аптека ?

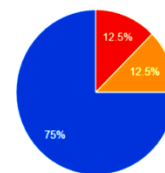
16 responses



Трендот е многу мал
Трендот е средно голем
Трендот е многу голем

Дали издавате антибиотици без рецепт ?

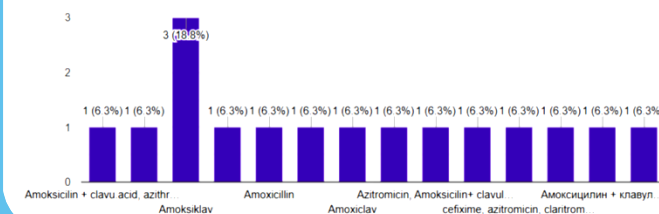
16 responses



Не, никако
Понекогаш, да
Само доколку се „јави“ лекар
Да, издавам

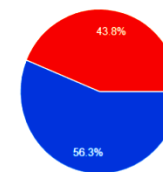
Кои се најчестите антибиотици кои се препишуваат од страна на лекарите по општа и дентална медицина?

16 responses



Колку често ви доаѓаат пациенти и Ви бараат антибиотик, за кој немаат медицински рецепт?

16 responses



Не многу често
Многу често

Слика 2: Клучни прашања и одговори од анкета 2

Дискусија

- Пациентите покажуваат солидно познавање за основите на рационалната употреба. Фармацевтите изразуваат висока свесност за прекумерната и нерегулираната употреба на антибиотици, нагласувајќи ја потребата од постоење на построга регулатива и поголема едукација на ниво на аптека. Анкетата ни укажува на потреба од воведување на сериозни чекори за справување и надминување на проблемите со издавање на антибиотици без рецепт, како и нерационално препишување и издавање на антибиотици.

Заклучок

-Заклучно, резултатите упатуваат на неопходноста од интегриран пристап за спречување на антибиотската резистенција преку континуирана едукација на здравствените работници, јавно-здравствени кампањи, заострување на регулативата, имплементација на електронски системи за следење, лабораториска поддршка и хигиенски протоколи.



УНИВЕРЗИТЕТ
ГОЦЕ ДЕЛЧЕВ
Избери мудро, делувај храбро