



УПОТРЕБА НА АНТИБИОТСКИ МЕДИКАМЕНТИ ВО СЕКОЈДНЕВНАТА СТОМАТОЛОШКА ПРАКТИКА

Автор: Златко Максимов

Коавтор: Александра Маркоска

Ментор: асс. д-р Оливера Терезиева

Коментор: асс. д-р Михајло Петровски

Антибиотиците се најчесто употребуваните медикаменти во секојдневната стоматолошка пракса. По дефиниција, антибиотиците се фармаколошки агенси кои можат целосно да ги уништат патогените микроорганизми или да го спречат нивниот раст или размножување, без притоа да предизвикаат позначајни штети на домаќинскиот организам. Меѓутоа, се почесто сме сведоци на несоодветна употреба на антибиотиците, односно внесување на истите во третман онаму каде што од нив

Ниту еден од стоматолозите во дадениот период не навеле дека препишале антибиотик во профилактички цели.

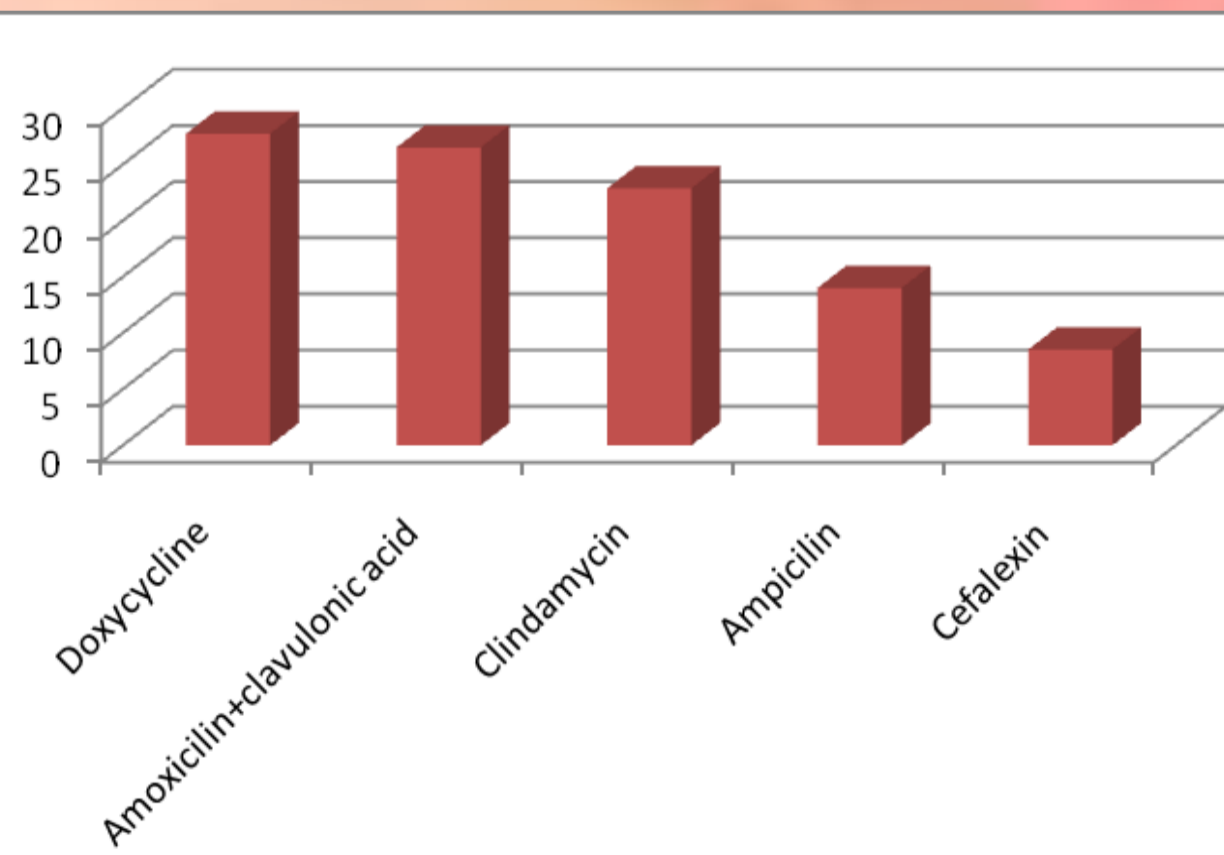
ЦЕЛ

Да се проценат видовите и фреквенцијата на препишани антибиотици од страна на стоматолозите, индикациите за препишување на антибиотици, како и знаењето на стоматолозите во врска со употребата на антибиотици.

МАТЕРИЈАЛ И МЕТОД

За реализација на поставената цел во испитувањето беа вклучени 20 стоматолошки ординации. Се регистрираше вкупниот број на пациенти во период од две недели кај кои што е извршена било каква стоматолошка интервенција. Во текот на истражувањето забележани се бројот на интервенции во кои што е вклучен антибиотик, видот на антибиотик користен за третман како и основното заболување поради кое антибиотикот е вклучен во третманот.

Ниту еден од испитаните стоматолози не направил соодветна микробиолошка потврда ниту антибиограм пред употребата на антибиотикот.

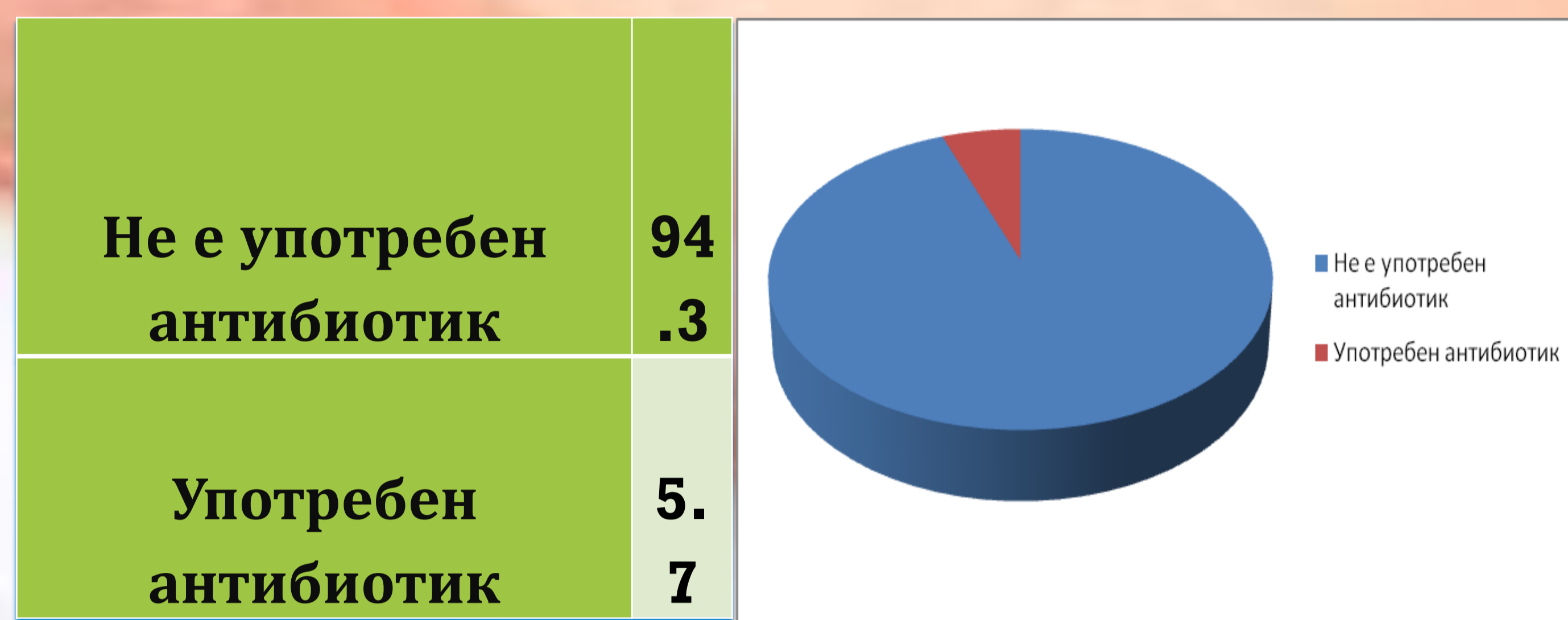


Doxycycline	27.
Amoxicillin+clavulonic acid	26.
Clindamycin	52.
Ampicillin	22.
Cefalexin	14.

Табела. Најчесто употребувани антибиотици

ЗАКЛУЧОК

Врз основа на презентираниите податоци може да се забележи дека Доксицикилот и Амоксиклавот се најчесто употребувани кај нашите стоматолози. Најчеста причина за употреба на антибиотиците се периапикалните патозии. Од тука овие податоци се од големо значење за адекватна употреба на антибиотиците и развиток на Стоматолошката фармакологија.

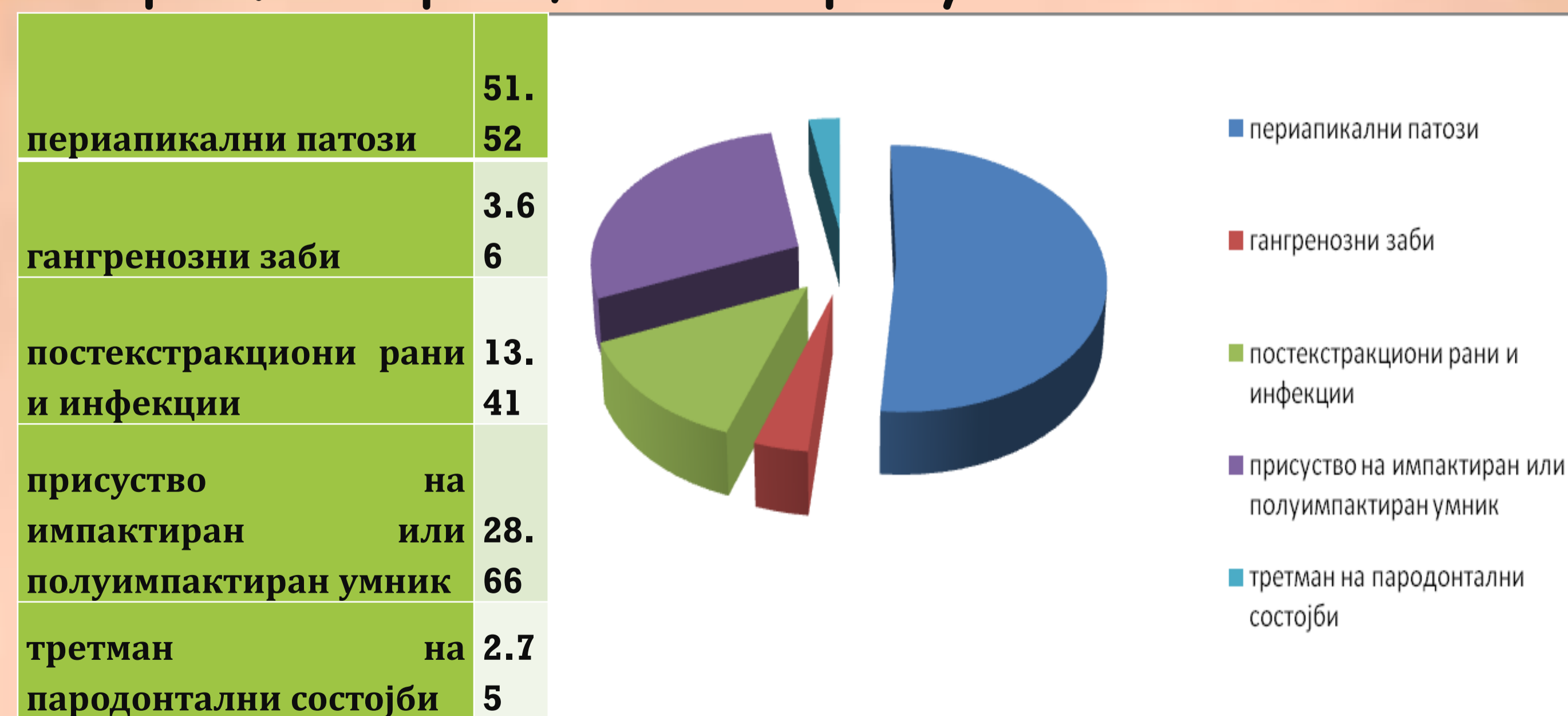


Табела. Употреба на антибиотици

Најголем дел од испитаните стоматолози (80 %) најчесто употребувале само еден вид на антибиотик

РЕЗУЛТАТИ

Врз основа на спроведеното истражување утврдивме дека најчесто употребувани антибиотици во стоматолошката пракса во Македонија се: 1. Doxycycline; 2. Amoxicillin+clavulonic acid; 3. Clindamycin; 4. Ampicillin; 5. Cefalexin, додека најчести орални заболувања и состојби третирани со антибиотик во нашата испитувана група се: периапикални процеси, гангренозни заби, постекстракциони рани, импактиран умник.



Табела Најчести причини за препишување на антибиотици.

Просечниот број на препишани антибиотици во текот на една недела по еден лекар изнесува 3,24