

Autoři: Hollý S., Březnová M.
Školitel: MDDr. Voborná I., Ph.D.

Klinika zubního lékařství, LF UP v Olomouci

Úvod

V současné době se intraorální skener stává nedílnou součástí moderní stomatologické praxe. Tento sofistikovaný přístroj umožňuje rychlé a přesné skenování struktur ústní dutiny, čímž se zvyšuje efektivita a kvalita poskytovaných služeb. Jeho využití a indikace se liší dle jednotlivých specializací a odvětví v zubním lékařství.

Metodika

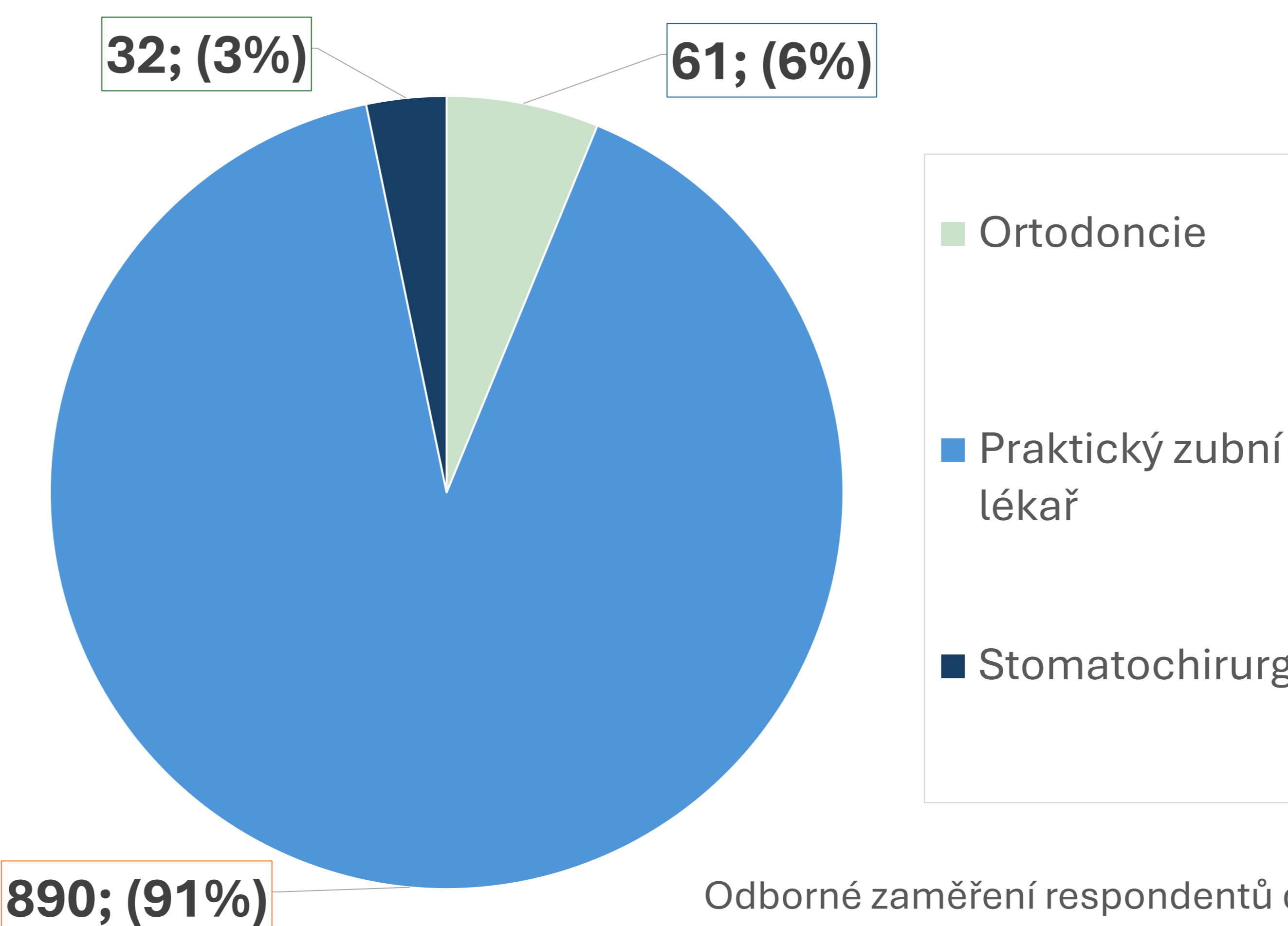
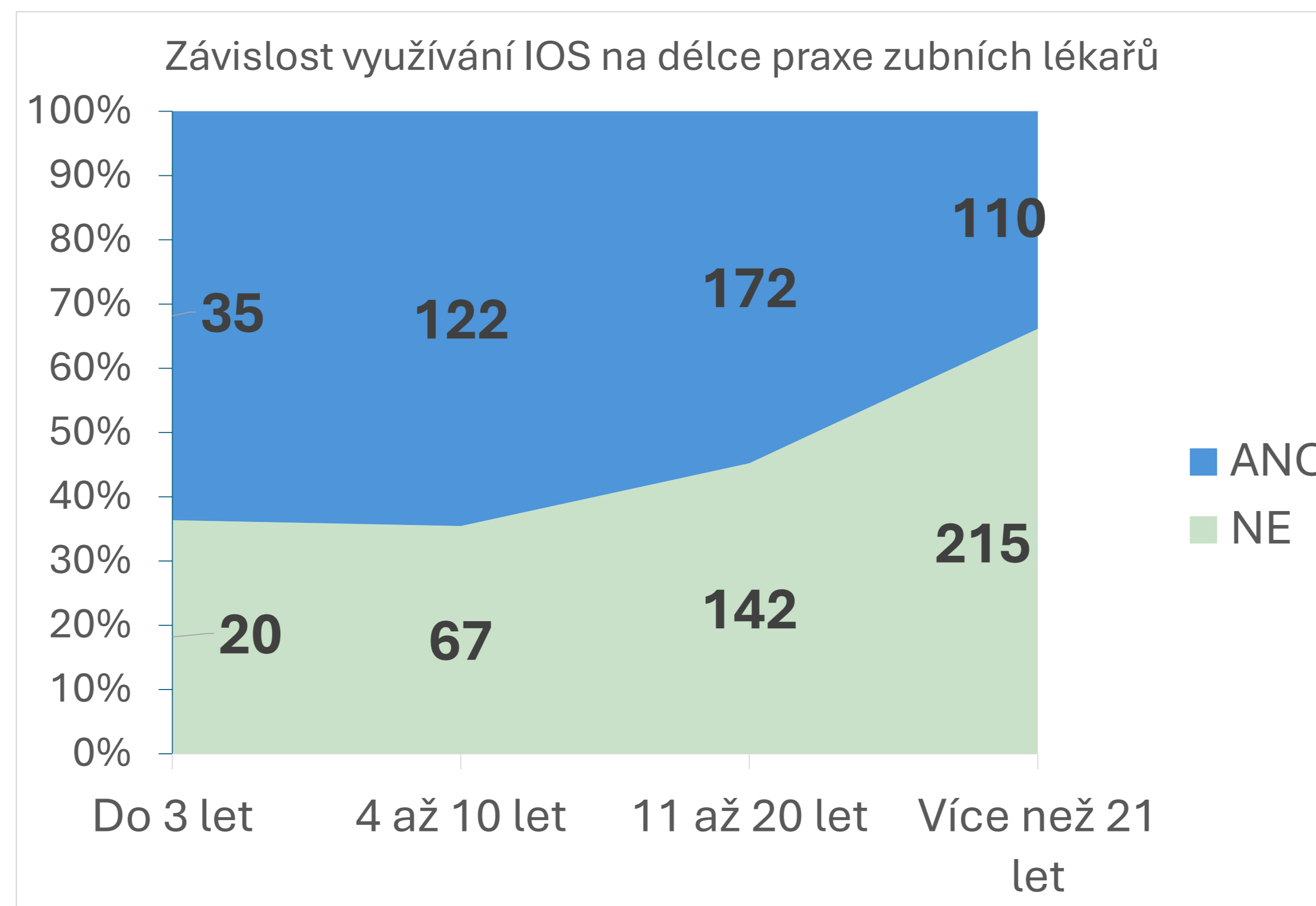
Výzkumný vzorek tvoří zubní lékaři z České republiky. Data byla získána prostřednictvím dotazníkového šetření distribuovaného Českou stomatologickou komorou a na sociálních sítích. Dotazník měl kvantitativní charakter s kvalitativními prvky. Skládal se z úvodní části se základními informacemi a následně se větvil do dvou částí podle toho, zda lékař intraorální skener ve své ordinaci využívá či nikoliv. Dotazník byl anonymní a jeho vyplnění bylo dobrovolné. Data byla analyzována pomocí deskriptivní statistiky, přičemž byly sledovány rozdíly v užívání intraorálních skenerů v závislosti na zaměření ordinace, délce odborné praxe lékaře a regionálních faktorech. Při analýze dat jsme sledovali také regionální rozložení respondentů a zajistili, aby podíl lékařů s praxí do 20 let v jednotlivých krajích činil mezi 29–71 %.

Cíle

Cílem této odborné práce bylo analyzovat a zhodnotit procentuální využití intraorálních skenerů v ordinacích zubních lékařů, zároveň však vzít v úvahu různé indikace a četnosti využívání mezi rozdílnými zaměřeními ordinací a zohlednit tento faktor. Součástí studie je také srovnání získaných výsledků s daty z dostupných zahraničních odborných prací.

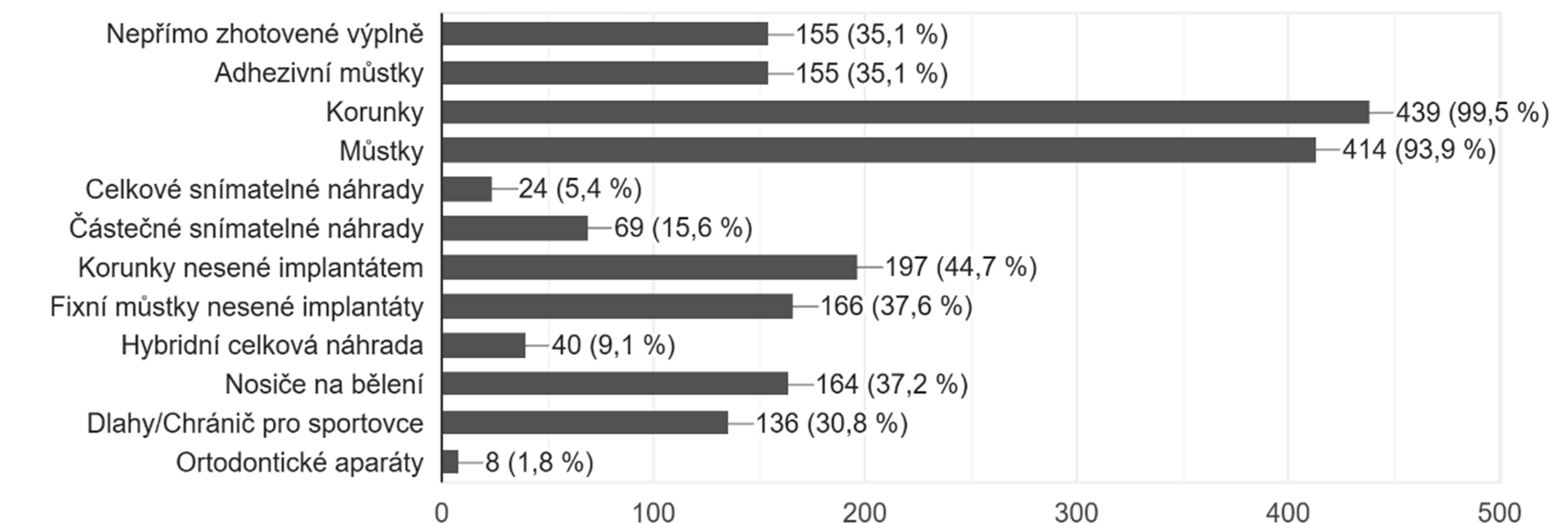
Výsledky

Celkem na dotazníkové šetření odpovědělo **983 respondentů**. Dle zaměření ordinace **890 jsou praktičtí zubní lékaři** a z nich **využívá intraorální skenery v ordinaci 46,59 %**, 61 respondentů jsou specializací ortodontisté a z nich využívá skenery 83,6 % a 32 respondentů jsou zaměřením či specializací stomatochirurgové a 78,1 % z nich využívá ve své praxi skenery. Pardubický kraj jsme museli vyřadit z celkového průměru, protože podíl lékařů s praxí do 20 let zde dosáhl 76 %, což výrazně ovlivnilo výsledky.



1.1.4 Na které indikace běžně využíváte IOS?

441 odpovědí



Závěr

Na základě dotazníkového šetření a následného porovnání se zahraničními studijemi, výsledky naznačují průměrné využití intraorálních skenerů (IOS) u více než 51 % zubních lékařů. Námi získaná data potvrzují, že zaměření a specializace praxe hrají významnou roli ve využívání IOS v ordinacích. Zároveň z výsledků vyplývá, že IOS nejčastěji využívají lékaři s praxí kratší než 10 let a nejvíce jsou využívány v regionech s vyšším celkovým podílem HDP.