

15 let s Vámi a pro Vás

**Zvyšování bezpečnosti, kvality a efektivity
ve zdravotnictví**



Detailní výsledky mezinárodního průzkumu

BAROMETR MEZI MEDIKY 2019

(STUDENTY 4., 5. A 6. ROČNÍKŮ LÉKAŘSKÝCH FAKULT V ČESKÉ REPUBLICE A NA SLOVENSKU)



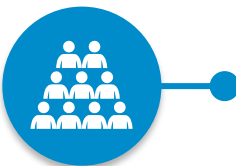


Sběr dat:

kvantitativní průzkum – metodou anonymního elektronického dotazníku (září 2019 – leden 2020).

Komunikace:

- vedení osmi lékařských fakult v České republice a čtyř lékařských fakult na Slovensku,
- vedení studijních oddělení českých a slovenských lékařských fakult,
- studentské spolky českých a slovenských mediků.

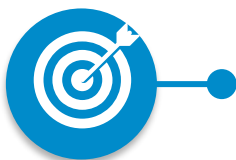


Cílová skupina:

studenti 4., 5. a 6. ročníků osmi lékařských fakult v České republice a čtyř lékařských fakult na Slovensku.

Velikost vzorku:

v roce 2019 se do průzkumu zapojilo **1089** respondentů z českých lékařských fakult a **419** ze slovenských lékařských fakult.



Cíl celostátního průzkumu:

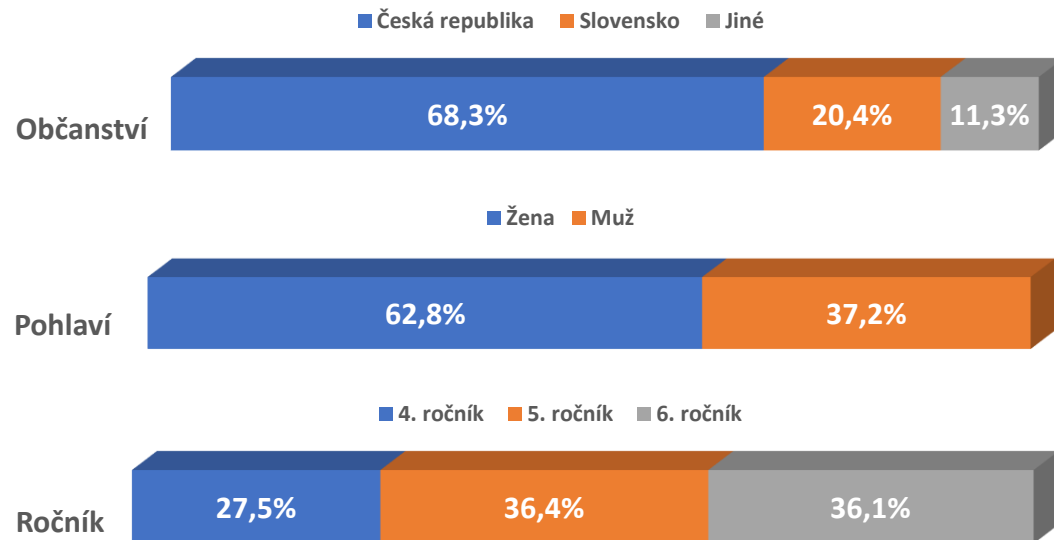
zjištění preference práce v České republice vs. práce v zahraničí a to včetně porovnání výsledků se studenty slovenských lékařských fakult.

Přehled otázek dotazníkového šetření

- Otázka č. 1 Budete chtít po ukončení studia pracovat v českém / slovenském zdravotnictví?
- Otázka č. 2 V případě, že budete chtít pracovat v českém / slovenském zdravotnictví, uveďte prosím, jaké jsou Vaše plány po ukončení studia.../ Jaké faktory mají vliv na Vaše rozhodnutí?
- Otázka č. 3 V případě, že po ukončení studia plánujete vykonávat lékařskou profesi v českém / slovenském zdravotnictví, upřesněte prosím: *Profese, typ zařízení.*
- Otázka č. 4 Pokud byste se rozhodl/a vykonávat lékařskou profesi v českém / slovenském zdravotnictví, určete prosím podle důležitosti faktory, které ovlivňují výběr místa vykonávání Vaší budoucí lékařské praxe...
- Otázka č. 5 V případě, že po ukončení studia plánujete vykonávat lékařskou profesi v České republice / na Slovensku, uveďte prosím, který z oborů preferujete...
- Otázka č. 6 V případě, že po ukončení studia plánujete vykonávat lékařskou profesi v České republice / na Slovensku, uveďte prosím, jaká by podle Vašeho názoru měla být adekvátní a dostatečná výše NÁSTUPNÍHO platu ve Vašem oboru?
- Otázka č. 7 V případě, že po ukončení studia plánujete vykonávat lékařskou profesi v České republice / na Slovensku, uveďte prosím, jaká by podle Vašeho názoru měla být adekvátní a dostatečná výše platu PO PRVNÍ ATESTACI ve Vašem oboru?
- Otázka č. 8 V případě, že budete chtít pracovat v zahraničí, uveďte prosím, jaké jsou Vaše plány po ukončení studia.../ Jaké faktory mají vliv na Vaše rozhodnutí?
- Otázka č. 9 V případě, že po ukončení studia plánujete vykonávat lékařskou profesi v zahraničí, upřesněte prosím: *Profese, typ zařízení, důvod vycestování, lokace, plánovaná délka pobytu.*
- Otázka č. 10 V případě, že po ukončení studia plánujete vykonávat lékařskou profesi v zahraničí, uveďte prosím, který z oborů preferujete...
- Otázka č. 11 V případě, že po ukončení studia plánujete vykonávat lékařskou profesi v zahraničí, uveďte prosím, jaká by podle Vašeho názoru měla být adekvátní a dostatečná výše NÁSTUPNÍHO platu ve Vašem oboru?
- Otázka č. 12 V případě, že po ukončení studia plánujete vykonávat lékařskou profesi v zahraničí, uveďte prosím, jaká by podle Vašeho názoru měla být adekvátní a dostatečná výše platu PO PRVNÍ ATESTACI ve Vašem oboru?
- Otázka č. 13 Podporuje Vaše fakulta aktivně a dostatečně vykonávání praxe nad rámec Vašeho studia?
- Otázka č. 14 Kde byste chtěl/a vykonávat svou praxi během svého studia?
- Otázka č. 15 Uveďte prosím důvod, proč máte zájem vykonávat svou lékařskou praxi během studia ve Vámi zvoleném zařízení?
- Otázka č. 16 Co navrhuje na Vaší fakultě zlepšit?
- Otázka č. 17 Byli byste v následujících letech ochotni obětovat významnou část svého volného času ve prospěch vybudování Vaší budoucí profesní kariéry?

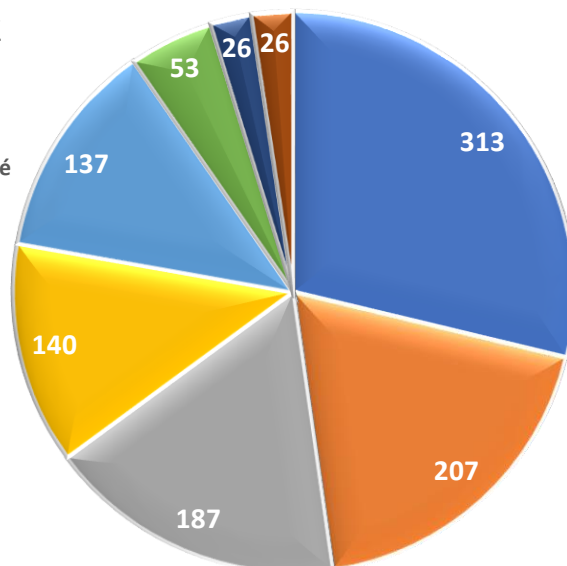
Struktura respondentů

České lékařské fakulty

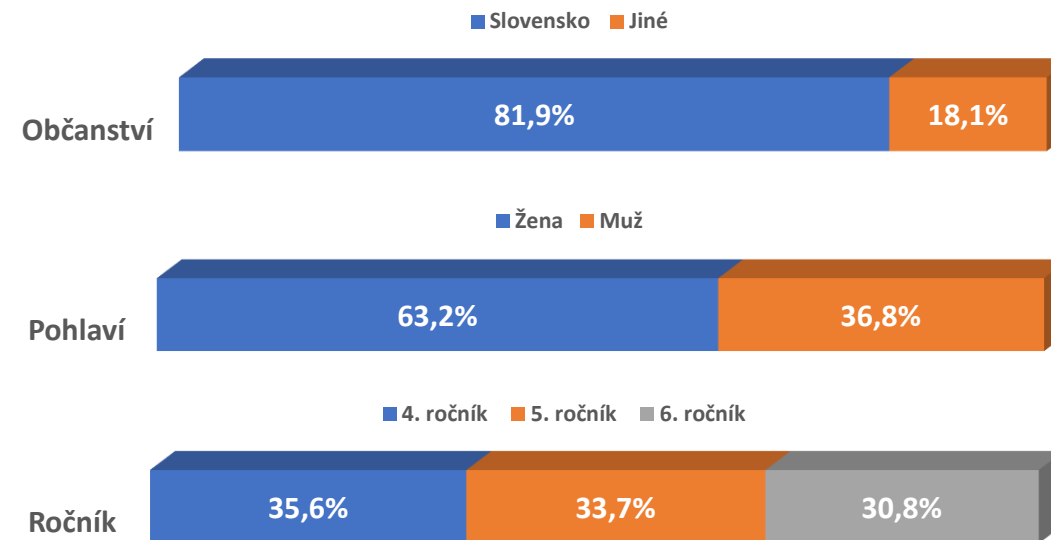


Počet respondentů za jednotlivé fakulty

- Lékařská fakulta Masarykovy univerzity
- Lékařská fakulta Univerzity Karlovy v Hradci Králové
- Lékařská fakulta Univerzity Palackého v Olomouci
- 2. lékařská fakulta Univerzity Karlovy
- 3. lékařská fakulta Univerzity Karlovy
- Lékařská fakulta Ostravské univerzity
- 1. lékařská fakulta Univerzity Karlovy
- Lékařská fakulta Univerzity Karlovy v Plzni

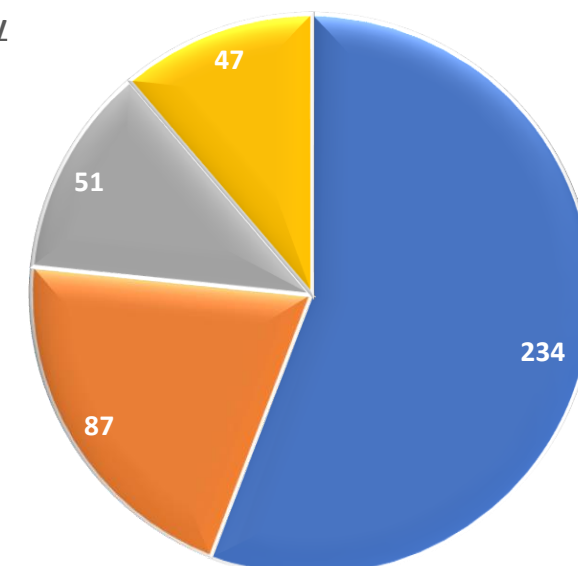


Slovenské lékařské fakulty



Počet respondentů za jednotlivé fakulty

- Lekárska fakulta Univerzity Komenského v Bratislave
- Lekárska fakulta Univerzity Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach
- Jesseniova lekárska fakulta v Martine Univerzity Komenského v Bratislave
- Lekárska fakulta Slovenskej zdravotníckej univerzity v Bratislave





Vyhodnocení mezinárodního průzkumu mezi

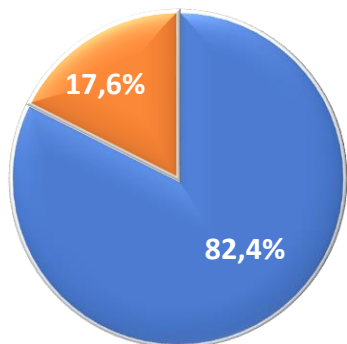
STUDENTY LÉKAŘSKÝCH FAKULT v České republice a na Slovensku



Vyhodnocení průzkumu mezi studenty lékařských fakult v ČR a SR

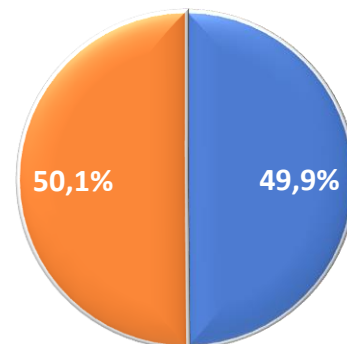
82 % Čechů, studujících na českých lékařských fakultách, má v plánu po ukončení studia pracovat v České republice. Na Slovensku má v plánu zůstat 77 % studentů slovenského občanství. Čeští studenti jiného občanství mají v plánu po ukončení studia zůstat pracovat v České republice v 50 %. Významný vliv na tuto skutečnost má struktura respondentů jiného občanství, kterou významně ovlivnili studenti slovenského občanství v České republice. V případě studentů jiného občanství na Slovensku chce zůstat pracovat v této zemi po skončení studia 12 % těchto studentů. I zde se na výsledku významně podílela struktura respondentů, kdy velkou část zahraničních respondentů tvořili studenti německého občanství.

Čeští studenti českého občanství



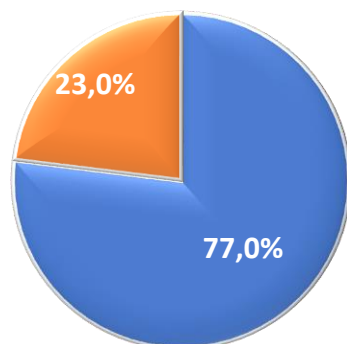
Ano, chci pracovat v České republice Ne, chci pracovat v zahraničí

Čeští studenti jiného občanství



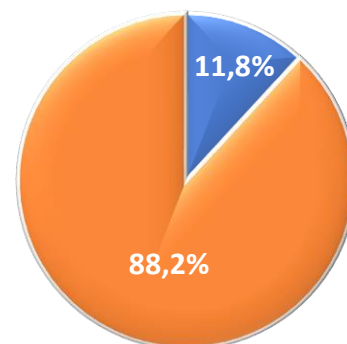
Ano, chci pracovat v České republice Ne, chci pracovat v zahraničí

Slovenští studenti slovenského občanství



Ano, chci pracovat na Slovensku Ne, chci pracovat v zahraničí

Slovenští studenti jiného občanství

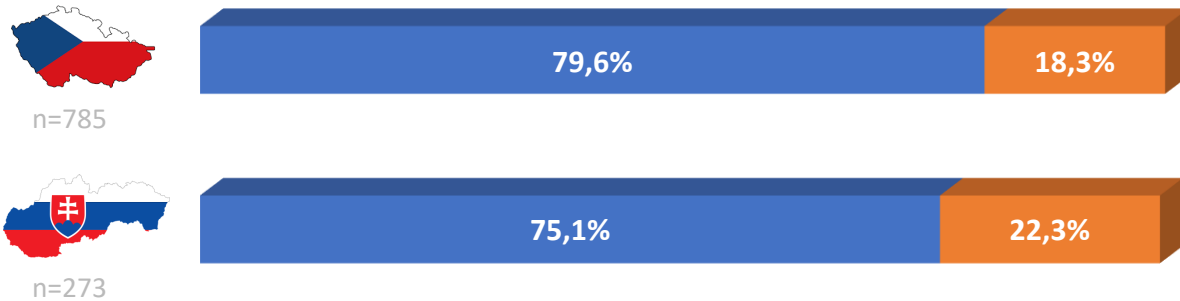


Ano, chci pracovat na Slovensku Ne, chci pracovat v zahraničí

Vyhodnocení průzkumu mezi studenty lékařských fakult v ČR a SR

Téměř ¼ všech studentů mají v plánu po ukončení studia poskytovat lékařskou péči v nemocnici nebo ambulanci. V průměru 21 % všech studentů bude chtít po skončení studia vykonávat lékařskou profesi v kombinaci s navazujícím studiem Ph.D. Rozhodnutí studentů ovlivnily nejčastěji zkušenosti ze stáží/praxí.

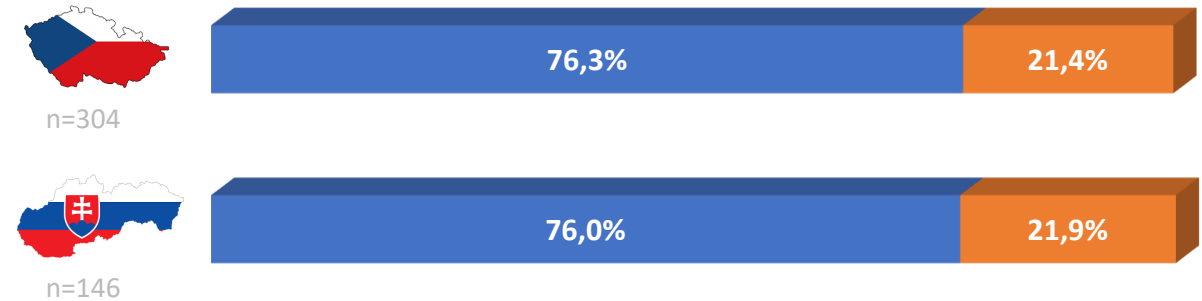
Plány respondentů všech občanství, kteří budou chtít pracovat v českém / slovenském zdravotnictví



Odpovědi s výslednou hodnotou pod 2% se nevyskytují v grafech.

- Vykonávat lékařskou profesi (tzn. poskytovat lékařskou péči v nemocnici nebo ambulanci)
- Vykonávat lékařskou profesi v kombinaci se studiem Ph.D.

Plány respondentů všech občanství, kteří budou chtít pracovat v zahraničí



Odpovědi s výslednou hodnotou pod 2% se nevyskytují v grafech.

- Vykonávat lékařskou profesi (tzn. poskytovat lékařskou péči v nemocnici nebo ambulanci)
- Vykonávat lékařskou profesi v kombinaci se studiem Ph.D.

JAKÉ FAKTORY MAJÍ VLIV NA VAŠE ROZHODNUTÍ? (TOP 3)



Ot2/8 V případě, že budete chtít pracovat v českém / slovenském zdravotnictví / zahraničí, uveďte prosím, jaké jsou Vaše plány po ukončení studia....

Ot2.1/8.1 Jaké faktory mají vliv na Vaše rozhodnutí?

Vyhodnocení průzkumu mezi studenty lékařských fakult v ČR a SR

80 % studentů českých lékařských fakult potvrdilo po ukončení studia zájem pracovat v českém zdravotnictví jako nemocniční lékaři. 18 % by preferovalo práci praktického lékaře. 73 % slovenských mediků upřednostňuje po ukončení studia práci ve slovenském zdravotnictví v nemocnicích a 27 % naopak práci praktického lékaře.

Preference **profese** po ukončení studia



Respondenti
bez rozdělení občanství



Respondenti
bez rozdělení občanství



■ Nemocniční lékař ■ Praktický lékař ■ Nezvoleno

Hodnoty pod 2% nejsou v grafech popsány.

Vyhodnocení průzkumu mezi studenty lékařských fakult v ČR a SR

Oblasti, které studenty lékařských fakult nejčastěji **ovlivňují při výběru místa** vykonávání jejich budoucí lékařské praxe jako **nemocniční lékaři**.



Respondenti
českého občanství



1.

Jasně a jednoznačné podmínky
pro předatestační/specializační přípravu.

2.

Odpovídající míra supervize nad prací lékaře.

3.

Pracovní kolektiv.



Respondenti
jiného občanství



1.

Jasně a jednoznačné podmínky
pro předatestační/specializační přípravu.

2.

Velikost úvazku.

3.

Možnost kariérního nebo platového růstu.



Respondenti
slovenského občanství



1.

Jasně a jednoznačné podmínky
pro předatestační/specializační přípravu.

2.

Vedení pracovního kolektivu (např. primář, přednosta,
vedoucí oddělení).

3.

Pracovní kolektiv.



Respondenti jiného
občanství



1.

Vedení pracovního kolektivu (např. primář,
přednosta, vedoucí oddělení).

2.

Plat.

3.

Vyváženost pracovního a osobního času.

Vyhodnocení průzkumu mezi studenty lékařských fakult v ČR a SR

Oblasti, které studenty lékařských fakult nejčastěji **ovlivňují při výběru místa** vykonávání jejich budoucí lékařské praxe jako **praktičtí lékaři**.



Respondenti
českého občanství



1.

Jasně a jednoznačné podmínky
pro předatestační/specializační přípravu.

2.

Vyváženost pracovního a osobního času.

3.

Odpovídající míra supervize nad prací lékaře.



Respondenti
jiného občanství



1.

Vyváženost pracovního a osobního času.

2.

Jasně a jednoznačné podmínky
pro předatestační/specializační přípravu.

3.

Velikost úvazku.



Respondenti
slovenského občanství



1.

Pracovní kolektiv.

2.

Vyváženost pracovního a osobního času.

3.

Vedení pracovního kolektivu (např. primář, přednosta,
vedoucí oddělení).



Respondenti jiného
občanství



1.-3.

Vybavenost nemocnice (náročnější vyšetření,
operace).

1.-3.

Pracovní kolektiv.

1.-3.

Plat.

Vyhodnocení průzkumu mezi studenty lékařských fakult v ČR a SR

Oblasti, které **čeští** studenti nejčastěji uvádějí jako **důvod pro vycestování** za prací do zahraničí:



Respondenti
českého občanství



1.

Lepší platové podmínky.

2.

Vyšší míra supervize nad prací lékaře.

3.

Kvalitnější trénink ve specializační přípravě.



Respondenti
jiného občanství



1.

Lepší platové podmínky.

2.

Lepší životní podmínky v zahraničí.

3.

Kvalitnější trénink ve specializační přípravě.

Oblasti, které **slovenští** studenti nejčastěji uvádějí jako **důvod pro vycestování** za prací do zahraničí:



Respondenti
slovenského občanství



1.

Lepší platové podmínky.

2.

Lepší životní podmínky v zahraničí.

3.

Kvalitnější trénink ve specializační přípravě.



Respondenti jiného
občanství



1.

Lepší platové podmínky.

2.

Lepší životní podmínky v zahraničí.

3.

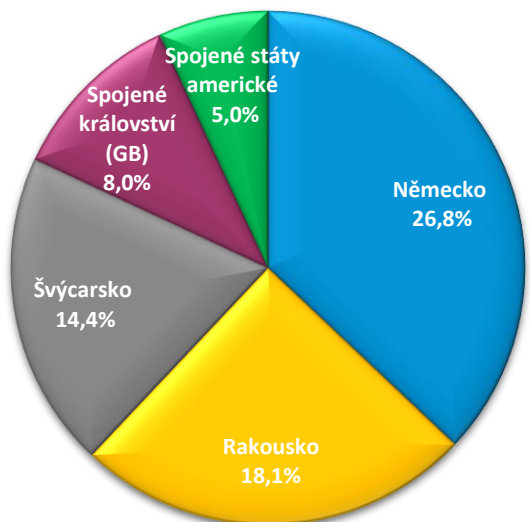
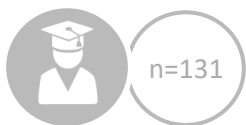
Kvalitnější trénink ve specializační přípravě.

Vyhodnocení průzkumu mezi studenty lékařských fakult v ČR a SR

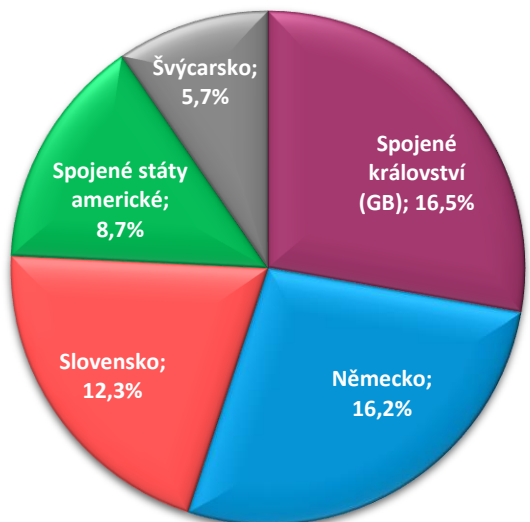
Nejžádanější lokality pro práci v zahraničí v roce 2019 (detailní rozklad):



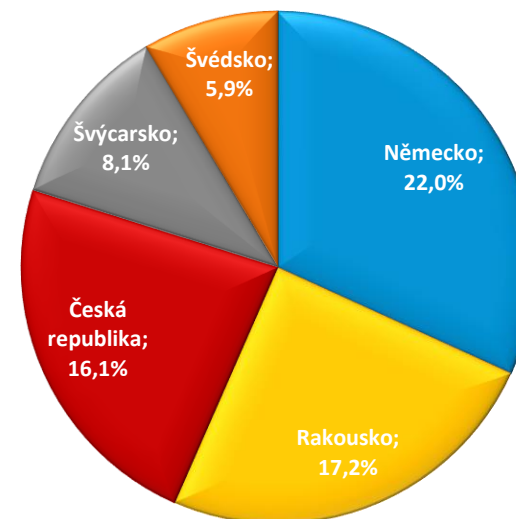
Respondenti
českého občanství



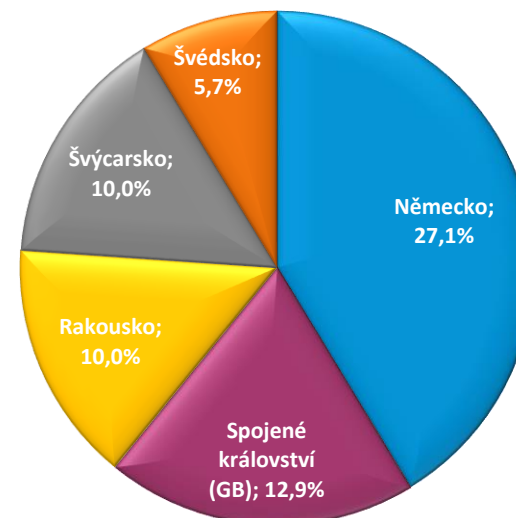
Respondenti
jiného občanství



Respondenti
slovenského občanství



Respondenti
jiného občanství

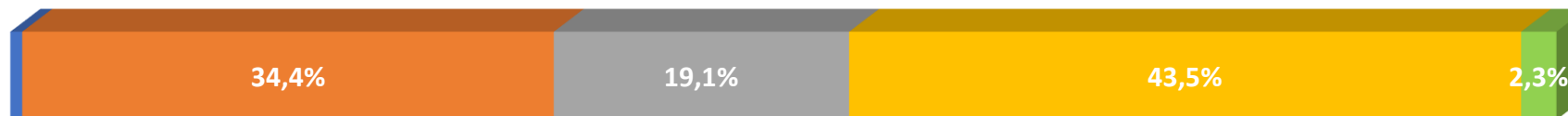


Vyhodnocení průzkumu mezi studenty lékařských fakult v ČR a SR

Plánovaná **délka pobytu** v zahraničí v roce **2019**:



Respondenti
českého občanství



Respondenti
jiného občanství



■ do 1 roku ■ 2 – 5 let ■ 6 – 10 let ■ 11 a více let ■ Nezvoleno



Respondenti
slovenského občanství



Respondenti
jiného občanství



■ do 1 roku ■ 2 – 5 let ■ 6 – 10 let ■ 11 a více let ■ Nezvoleno

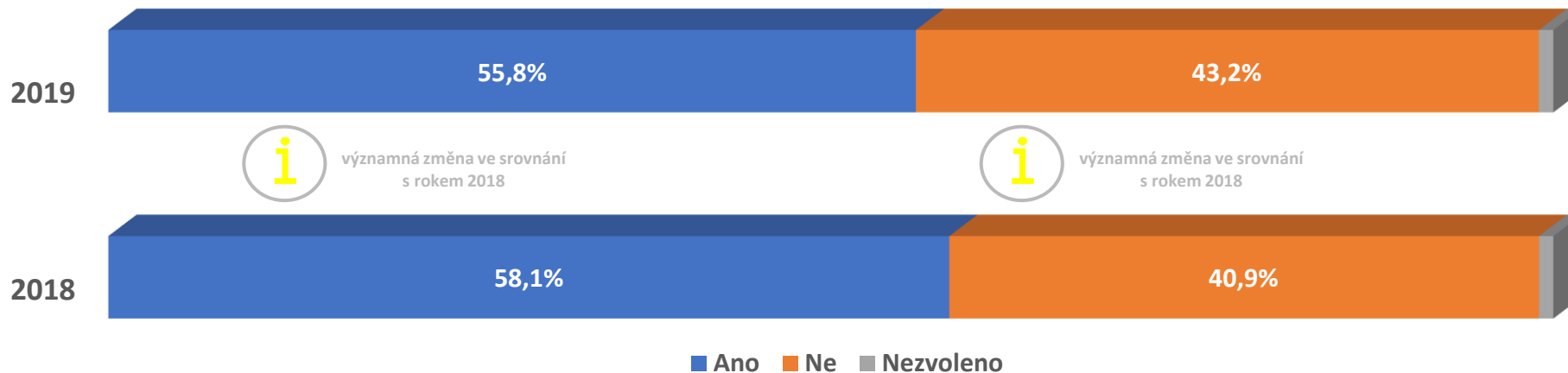
Hodnoty pod 1% nejsou v grafech popsány.

Vyhodnocení průzkumu mezi studenty lékařských fakult v ČR a SR

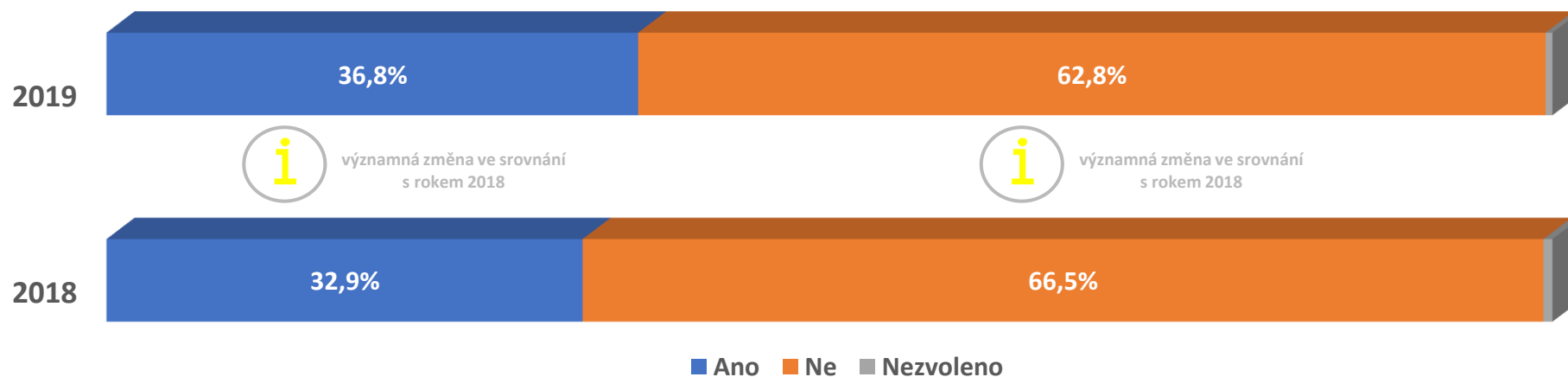
Aktivní podpora ze strany fakult při vykonávání **praxe** studentů nad rámec jejich studia:



Respondenti v roce 2019
bez rozdělení občanství



Respondenti v roce 2019
bez rozdělení občanství



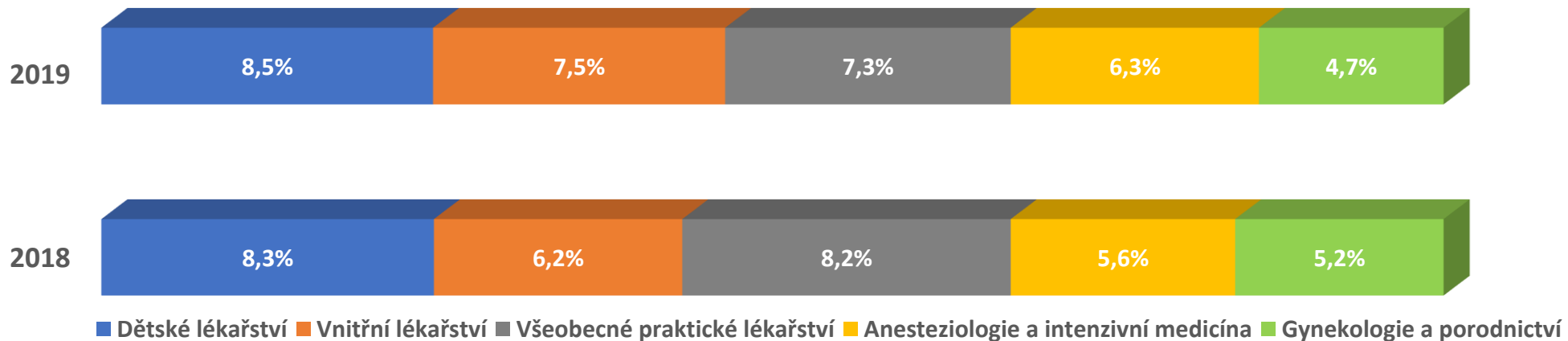
Hodnoty pod 2% nejsou v grafech popsány.

Vyhodnocení průzkumu mezi studenty lékařských fakult v ČR a SR

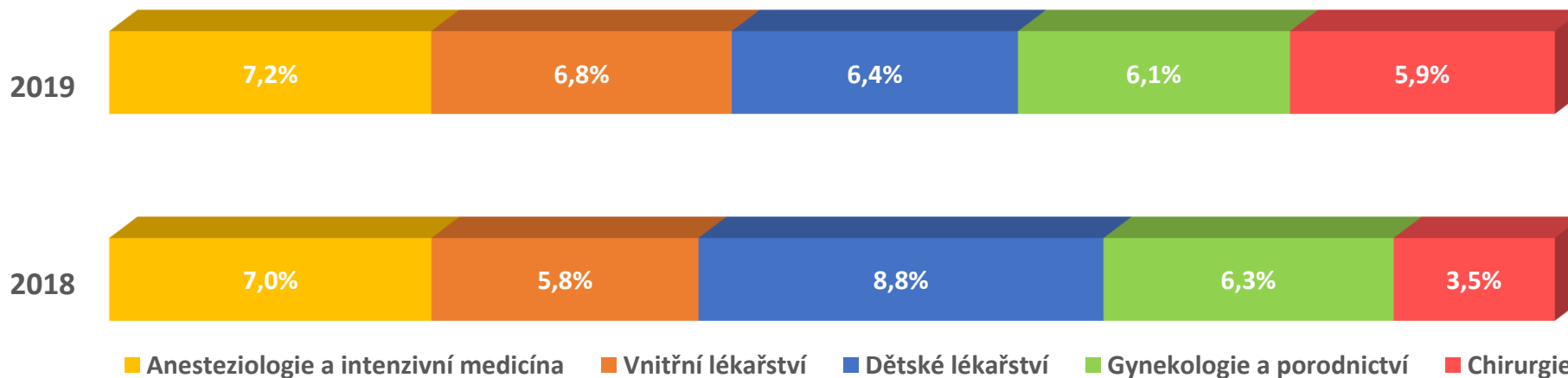
Preference zaměření práce v České republice a na Slovensku:



Respondenti
bez rozdělení občanství



Respondenti
bez rozdělení občanství

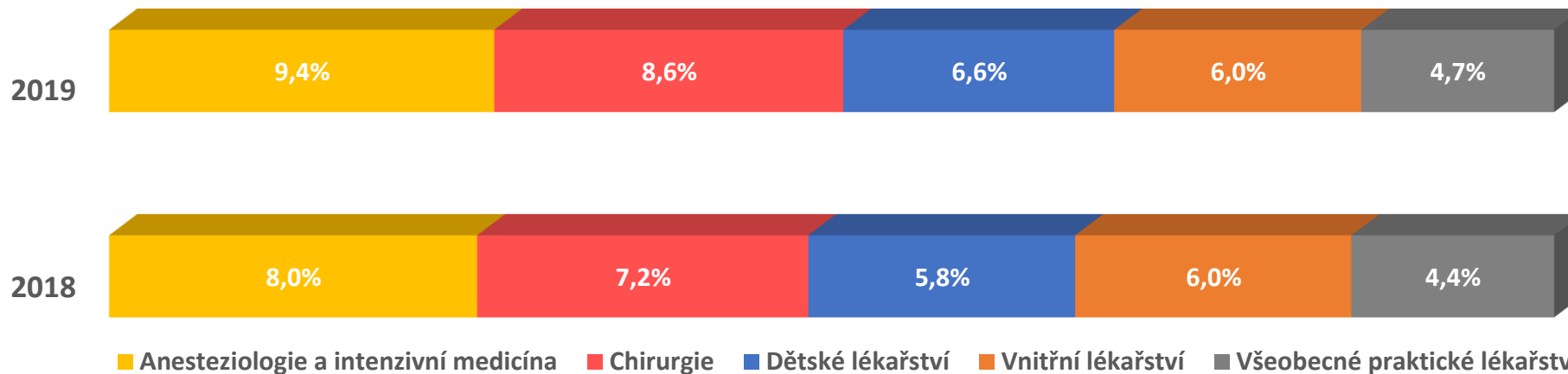


Vyhodnocení průzkumu mezi studenty lékařských fakult v ČR a SR

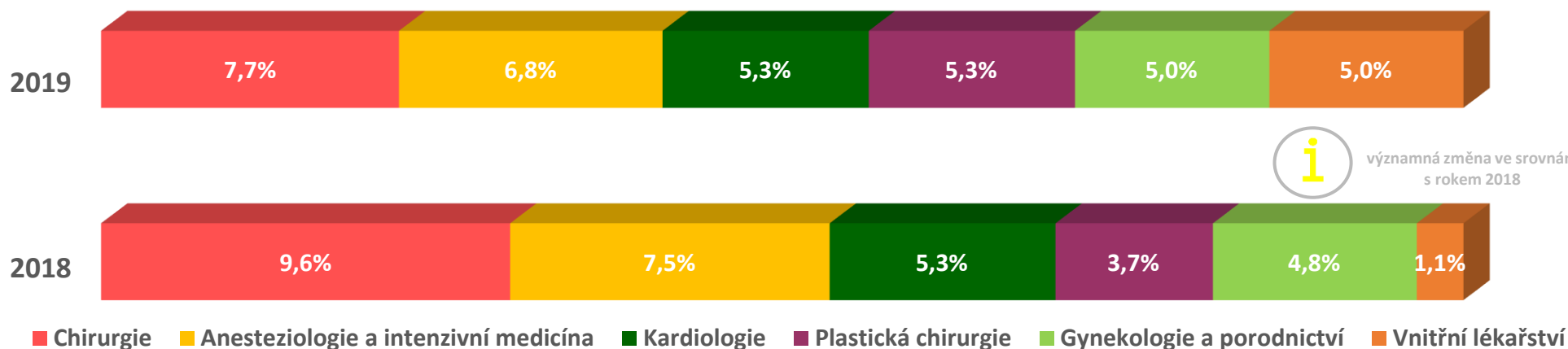
Preference zaměření práce v zahraničí:



Respondenti
bez rozdělení občanství



Respondenti
bez rozdělení občanství

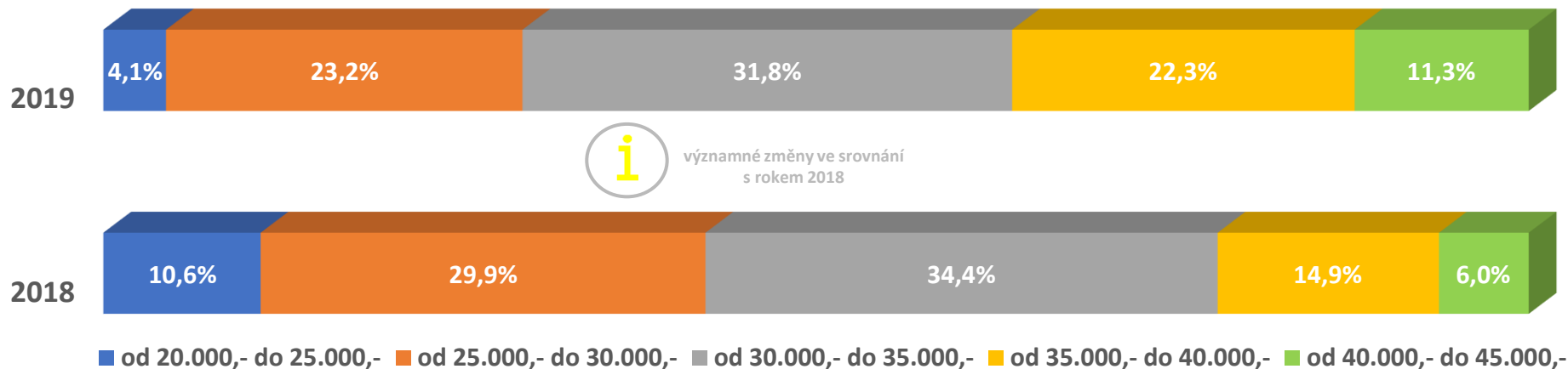


Vyhodnocení průzkumu mezi studenty lékařských fakult v ČR a SR

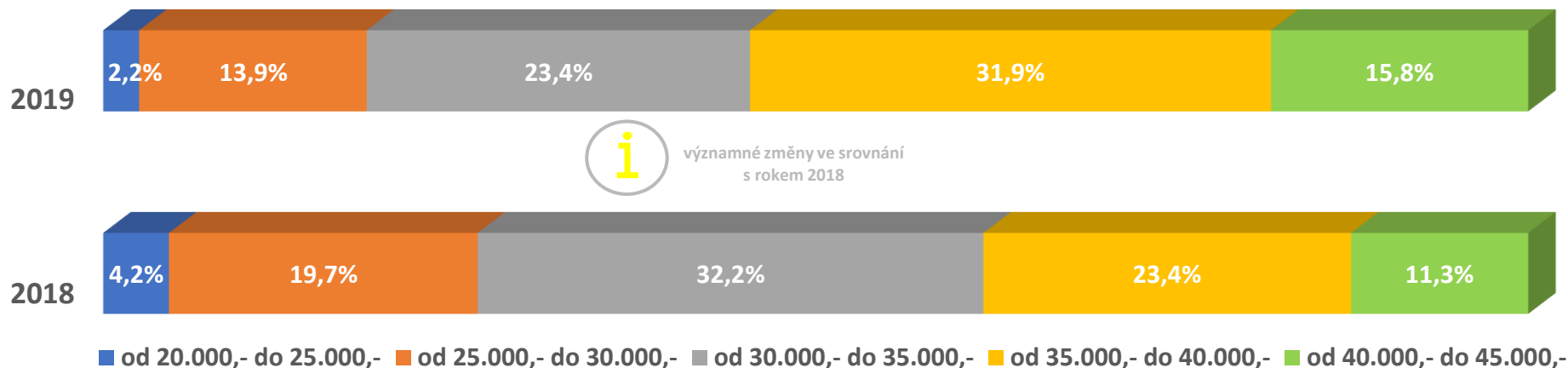
Představa **NÁSTUPNÍHO** platu v České republice a na Slovensku:



Respondenti v roce 2019
bez rozdělení občanství



Respondenti v roce 2019
bez rozdělení občanství



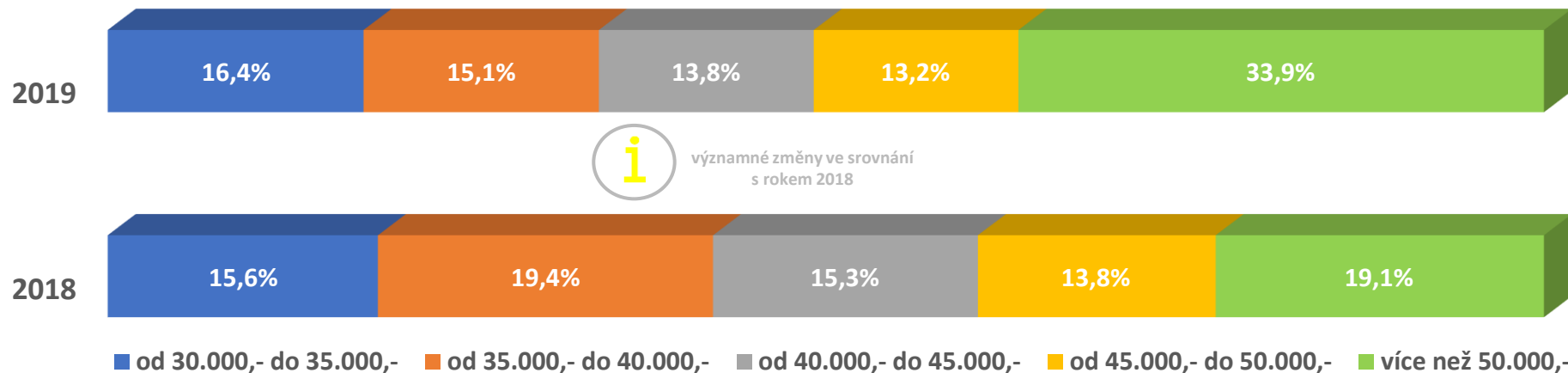
Ot6. V případě, že po ukončení studia plánujete vykonávat lékařskou profesi v České republice/na Slovensku, uveďte prosím, jaká by podle Vašeho názoru měla být adekvátní a dostatečná výše **NÁSTUPNÍHO** platu ve Vašem oboru?(tj. plat absolventa v hrubém; bez přesčasů / služeb / příplatků)

Vyhodnocení průzkumu mezi studenty lékařských fakult v ČR a SR

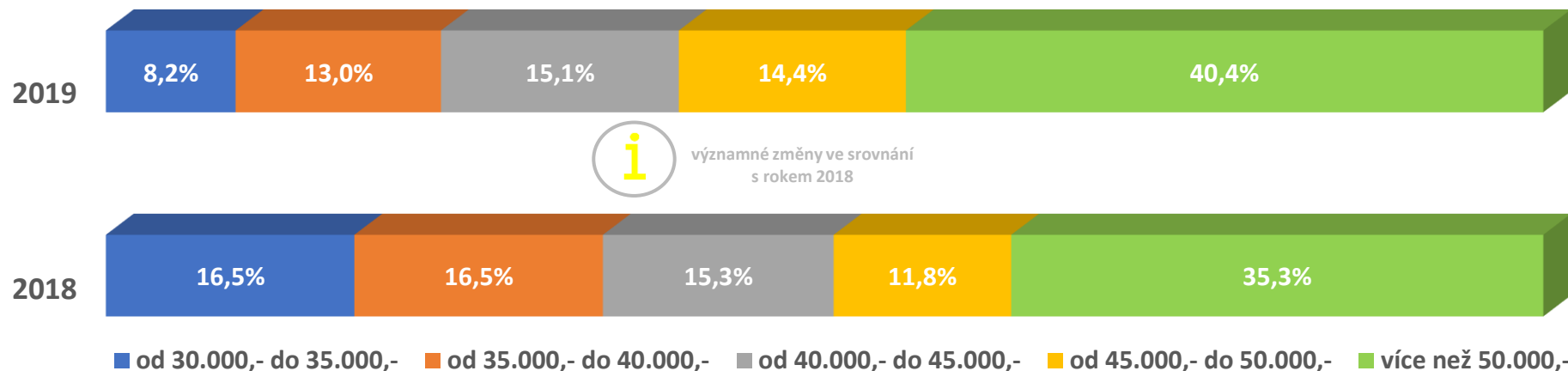
Představa **NÁSTUPNÍHO** platu v zahraničí:



Respondenti v roce 2019
bez rozdělení občanství



Respondenti v roce 2019
bez rozdělení občanství



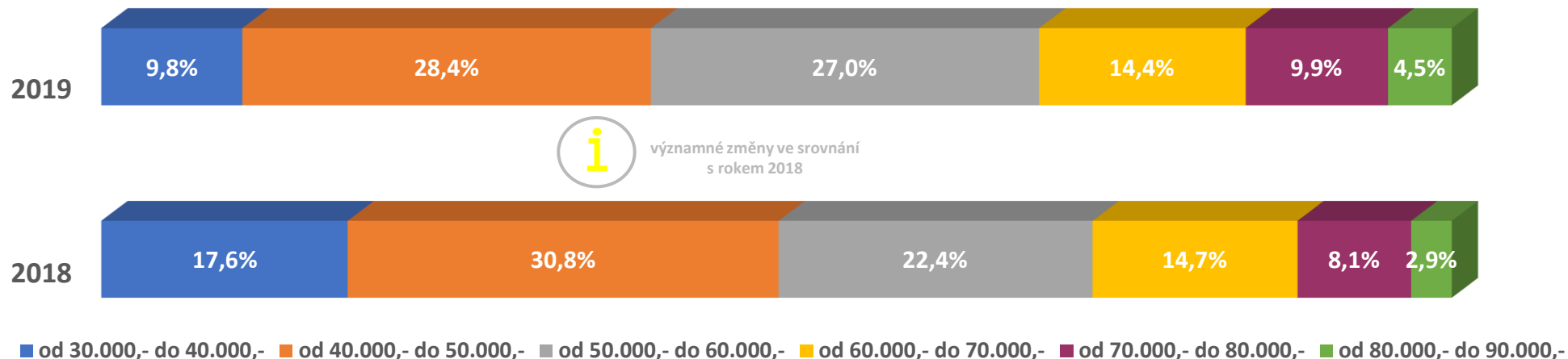
Ot11. V případě, že po ukončení studia plánujete vykonávat lékařskou profesi v zahraničí, uveďte prosím, jaká by podle Vašeho názoru měla být adekvátní a dostatečná výše **NÁSTUPNÍHO** platu ve Vašem oboru? (tj. plat absolventa v hrubém; bez přesčasů / služeb / příplatků)

Vyhodnocení průzkumu mezi studenty lékařských fakult v ČR a SR

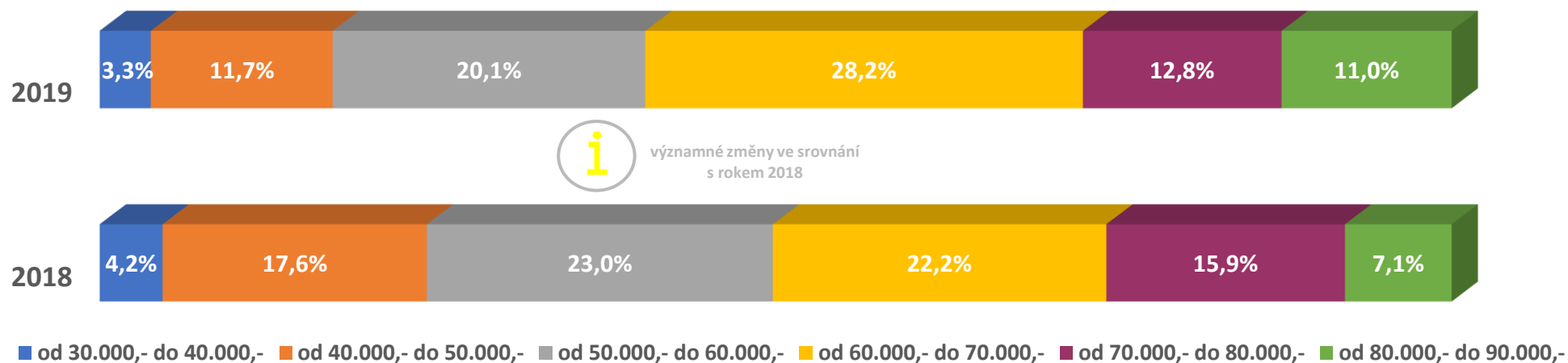
Představa platu **PO PRVNÍ ATESTACI** v České republice a na Slovensku:



Respondenti v roce 2019
bez rozdělení občanství



Respondenti v roce 2019
bez rozdělení občanství



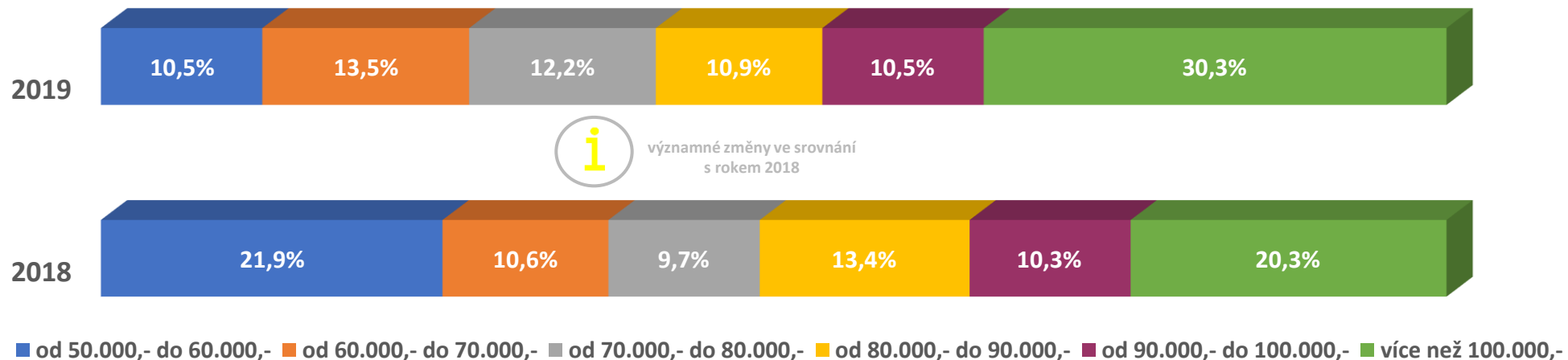
Ot7. V případě, že po ukončení studia plánujete vykonávat lékařskou profesi v České republice/na Slovensku, uveďte prosím, jaká by podle Vašeho názoru měla být adekvátní a dostatečná výše platu PO PRVNÍ ATESTACI ve Vašem oboru? (tj. plat v hrubém; bez přesčasů / služeb / příplatků)

Vyhodnocení průzkumu mezi studenty lékařských fakult v ČR a SR

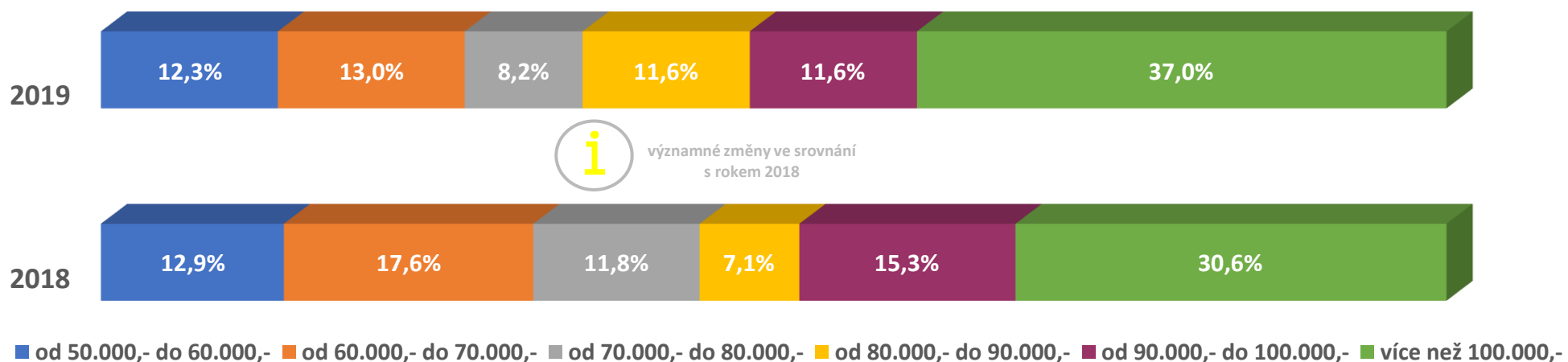
Představa platu PO PRVNÍ ATESTACI v zahraničí:



Respondenti v roce 2019
bez rozdělení občanství



Respondenti v roce 2019
bez rozdělení občanství



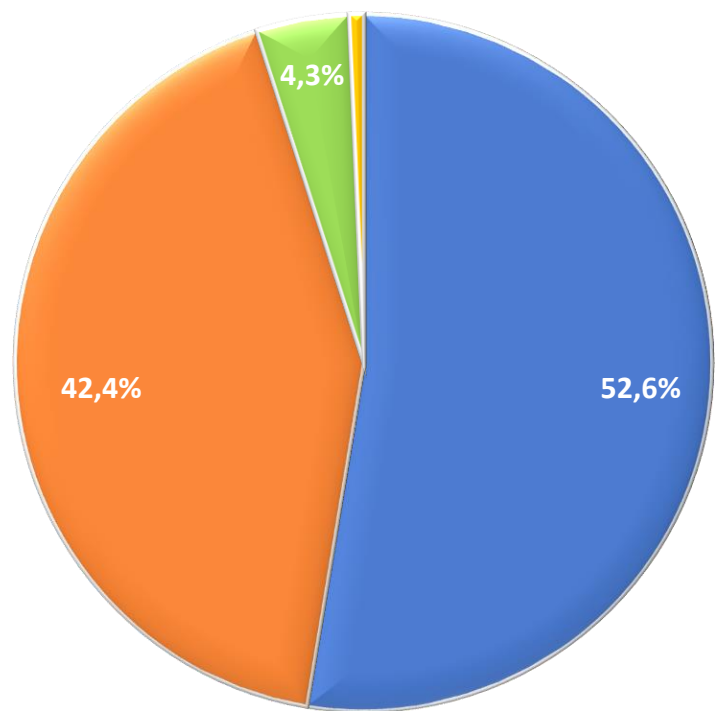
Ot12. V případě, že po ukončení studia plánujete vykonávat lékařskou profesi v zahraničí, uveďte prosím, jaká by podle Vašeho názoru měla být adekvátní a dostatečná výše platu PO PRVNÍ ATESTACI ve Vašem oboru?(tj. plat absolventa v hrubém; bez přesčasů / služeb / příplatků)

Vyhodnocení průzkumu mezi studenty lékařských fakult v ČR a SR

Preference zaměření **praxe** během studia **českých** studentů:



Všichni respondenti
bez rozdělení občanství



■ Univerzitní/fakultní nemocnice ■ Krajská/městská nemocnice
■ Soukromá nemocnice ■ Nezvoleno

Nejčastější důvod pro volbu zvoleného zařízení:

UNIVERZITNÍ/FAKULTNÍ NEMOCNICE:

- široké spektrum pacientů a výkonů.

KRAJSKÁ/MĚSTSKÁ NEMOCNICE:

- více času se věnovat studentům, větší zapojení studentů do provozu.

SOUKROMÁ NEMOCNICE:

- více času věnovat se studentům.

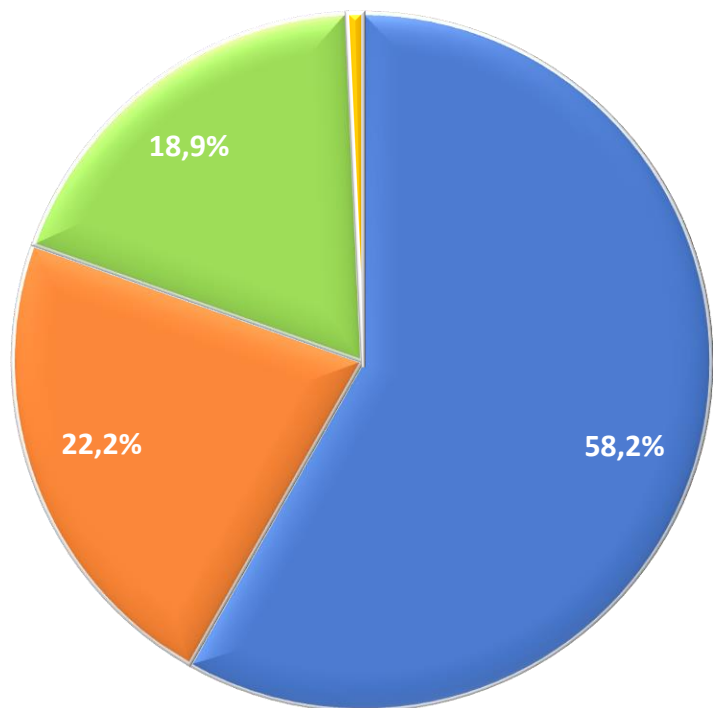
Hodnoty pod 1% nejsou v grafech popsány.

Vyhodnocení průzkumu mezi studenty lékařských fakult v ČR a SR

Preference zaměření **praxe** během studia **slovenských** studentů:



Všichni respondenti
bez rozdělení občanství



■ Univerzitní/fakultní nemocnice ■ Krajská/městská nemocnice
■ Soukromá nemocnice ■ Nezvoleno

Nejčastější důvod pro volbu zvoleného zařízení:

UNIVERZITNÍ/FAKULTNÍ NEMOCNICE:

- široké spektrum pacientů a výkonů.

KRAJSKÁ/MĚSTSKÁ NEMOCNICE:

- více času se věnovat studentům, větší zapojení studentů do provozu.

SOUKROMÁ NEMOCNICE:

- lepší vybavení.

Hodnoty pod 1% nejsou v grafech popsány.

Ot14. Kde byste chtěl/a vykonávat svou praxi během svého studia?

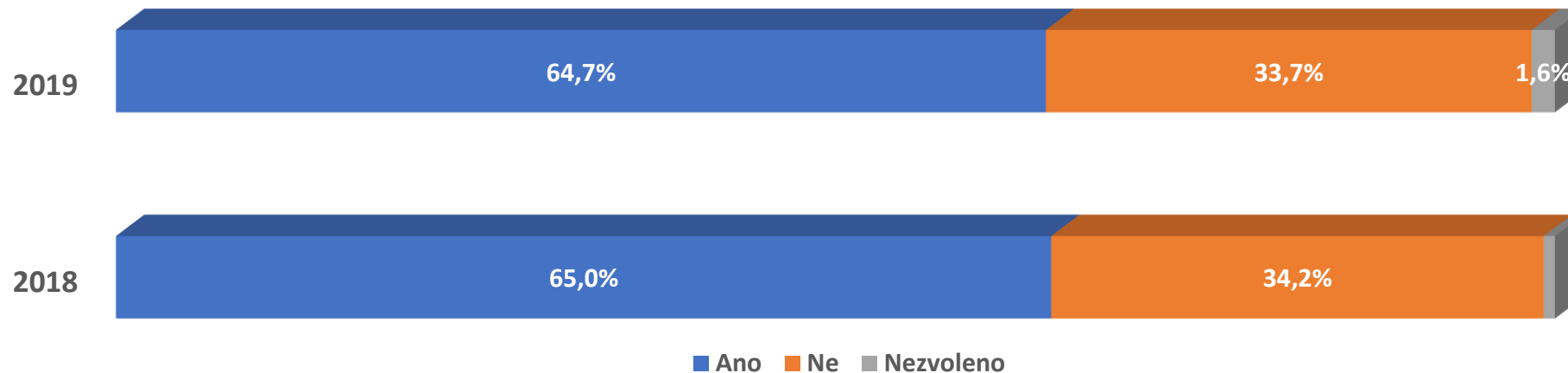
Ot15 Uvedte prosím důvod, proč máte zájem vykonávat svou lékařskou praxi během studia ve Vámi zvoleném zařízení?

Vyhodnocení průzkumu mezi studenty lékařských fakult v ČR a SR

Ochota studentů **obětovat** část svého **volného času** ve prospěch budování své kariéry:



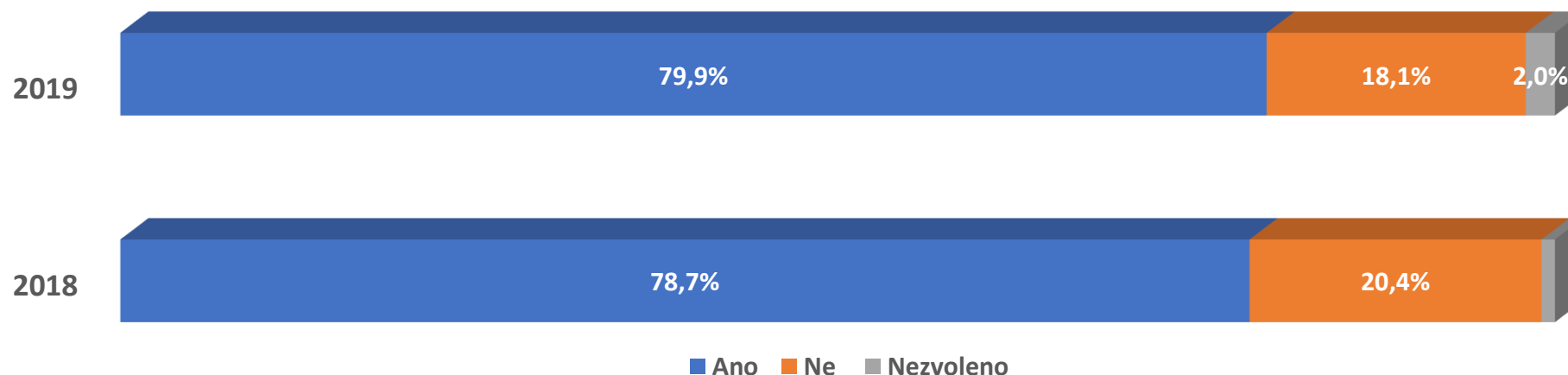
Respondenti
českého občanství



Hodnoty pod 1 % nejsou v grafech popsány.



Respondenti
slovenského občanství



Shrnutí průzkumu mezi studenty lékařských fakult v ČR a SR



Studenti **českého občanství** v České republice (**82 %**) a **slovenského občanství** ve Slovenské republice (**77 %**) mají většinou zájem po ukončení svého studia pracovat ve své zemi. U studentů jiného občanství je tento zájem podstatně menší. V případě studentů **jiného občanství** v České republice to bylo **50 %** a ve Slovenské republice **12 %**.



Hlavní důvody vycestování studentů do zahraničí jsou:

- lepší platové podmínky,
- lepší životní podmínky v zahraničí,
- kvalitnější trénink ve specializační přípravě.



Studenti, kteří chtějí vycestovat za prací do zahraničí, uváděli nejčastěji délku svého plánovaného pobytu v délce **11 a více let**. Významný rozdíl byl mezi studenty **českého / slovenského občanství**, kdy v této délce plánovalo svůj pobyt v zahraničí v průměru **44 %** studentů a mezi studenty **jiného občanství**, kdy tuto délku uvedlo v průměru **68 %** respondentů.



Největší zájem o praxi během svého studia projevili studenti v **univerzitních / fakultních nemocnicích**. V případě **českých** studentů tuto možnost zvolilo **53 %** hlasujících, v případě **slovenských** studentů to bylo **58 %** respondentů. Nejčastěji uváděným důvodem této volby bylo široké spektrum pacientů a výkonů.

HealthCare Institute o.p.s. (založena r. 2006) je nezisková organizace, která v roce 2020 organizuje již 15. ročník středoevropské odborné konference „Efektivní nemocnice“ se zaměřením na strategii nemocnic. Tato konference se bude konat ve dnech 24. – 25. listopadu 2020 v Praze. Mezi účastníky patří zřizovatelé a vrcholový management nemocnic a zdravotních pojišťoven z České republiky a Slovenské republiky, včetně odborníků na management ve zdravotnictví ze států Evropské unie.

Mezi další rozvojové projekty, které organizace HealthCare Institute o.p.s. realizuje, patří 15. ročník celostátního průzkumu bezpečnosti a spokojenosti pacientů a zaměstnanců 154 českých nemocnic „Nejlepší nemocnice ČR“ a 6. ročník průzkumu „Zdravotní pojišťovna roku“, který hodnotí komunikaci 7 zdravotních pojišťoven (tj. národních plátců zdravotní péče) s pojištěnci a zdravotnickými zařízeními. Realizuje také 13. ročník projektu „Barometr českého zdravotnictví mezi řediteli 154 nemocnic“, kteří hodnotí stávající situaci v českém zdravotnictví. Od roku 2018 je tento projekt realizován také mezi řediteli nemocnic na Slovensku.

K dalším rozvojovým projektům patří celostátní průzkum „Barometr českého zdravotnictví mezi patientskými organizacemi“, který hodnotí oblast poskytované nemocniční a ambulantní péče v České republice očima 150 patientských organizací a rovněž pomáhá při komunikaci mezi pacienty a patientskými organizacemi.

Prostřednictvím projektu „Barometr mezi studenty 4., 5. a 6. ročníků osmi lékařských fakult v České republice“ zjišťuje, jaké množství studentů lékařských fakult v České republice plánuje po ukončení vysokoškolského studia hledat zaměstnání v České republice, a naopak, jaké množství studentů je již rozhodnuto opustit Českou republiku a hledat pracovní nabídky v zahraničí. Od roku 2017 je tento projekt realizován také mezi studenty slovenských lékařských fakult.

V návaznosti na projekt „Barometr mezi mediky“ v roce 2018 realizovala druhý ročník celostátního projektu „Barometr mezi studenty zdravotnických škol 2017 (studenty středních, vyšších odborných a vysokých zdravotnických škol v České republice)“.

15 let s Vámi a pro Vás

Zvyšování bezpečnosti, kvality a efektivity ve zdravotnictví



Kontakt:

Lenka Lunkmoss

výkonná ředitelka

HealthCare Institute o.p.s.

e-mail: l.lunkmoss@hc-institute.org

tel: +420 776 861 101

Martina Farkavcová

projektová manažerka

HealthCare Institute o.p.s.

e-mail: m.farkavcova@hc-institute.org

tel: +420 608 218 052

Daniel Vavřina

zakladatel

HealthCare Institute o.p.s.

e-mail: d.vavrina@hc-institute.org

tel: +420 608 878 400

Děkujeme za podporu těmto partnerům:

Partneři projektu



**VŠEOBECNÁ
ZDRAVOTNÍ POJIŠŤOVNA
ČESKÉ REPUBLIKY**

Organizátor projektu



Realizováno pod záštitou



**MINISTERSTVO ZDRAVOTNICTVÍ
ČESKÉ REPUBLIKY**



**MINISTERSTVO
ŠKOLSTVA, VEDY,
VÝSKUMU A ŠPORTU
SLOVENSKEJ REPUBLIKY**

Ministerstvo zdravotníctva
Slovenskej republiky