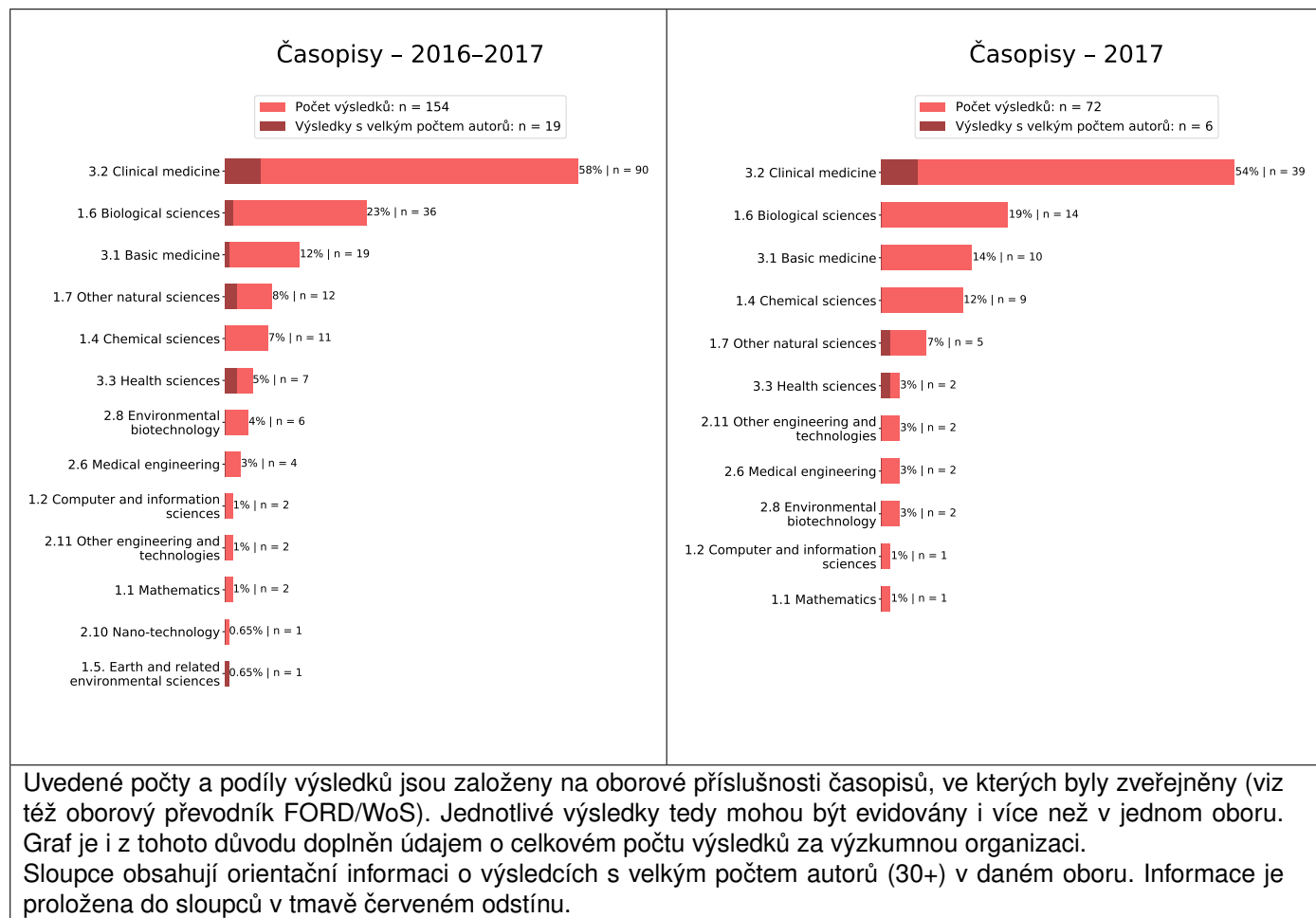


Oborová struktura výsledků (VO1)



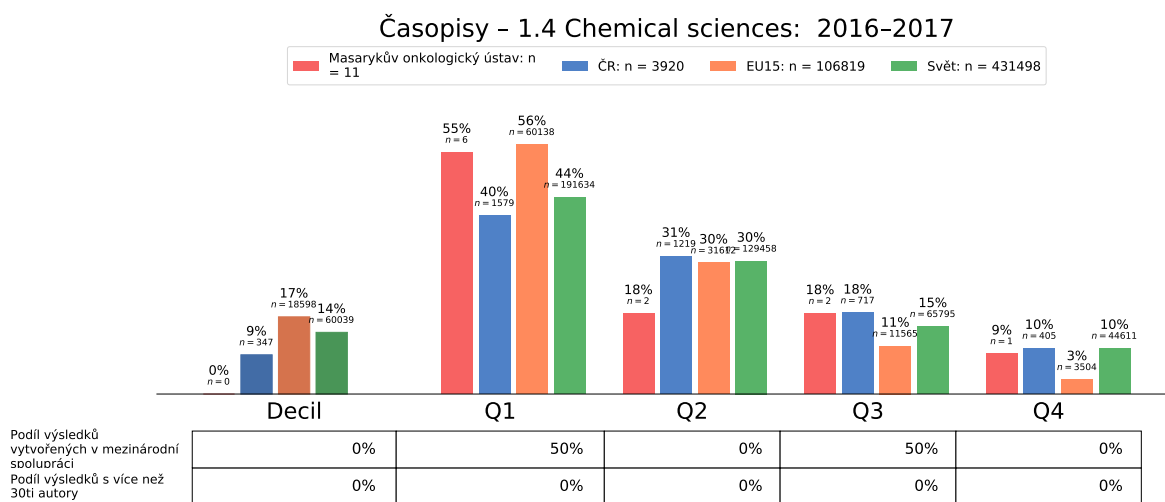
Mezinárodní a národní oborové srovnání (VO2):

srovnání oborů výzkumné organizace s úrovní ČR, EU15 a světem v prvním decilu a v kvartilech dle AIS.

Doplňující tabulky zobrazují úroveň mezinárodní spolupráce a výsledky s velkým počtem autorů (30+) dané výzkumné organizace v porovnání s oborovou úrovní v ČR.

Hranice kvartilů a decilu jsou vytvořeny na základě AIS časopisů patřících do sledovaného oboru FORD (viz přílohy 1 a 2 oborových zpráv, popř. oborový převodník FORD/WoS). Graf zobrazuje podíly výsledků dané výzkumné organizace s oborovou úrovní ČR, EU15 a svět promítnuté do takto vytvořených pásem na základě AIS časopisu, ve kterém jsou výsledky publikovány.

Minimální počet výsledků výzkumné organizace v oboru pro vykreslení grafů $n=10$. Parametry vstupující do výpočtu se vztahují k danému roku uplatnění analyzovaných výsledků. Výsledky zahrnuté do výpočtu jsou odvozeny od platných definic výsledků (article, review, letter, proceedings paper). Podíly na celosvětové úrovni jsou odvozeny od počtů citovatelných dokumentů v jednotlivých časopisech.

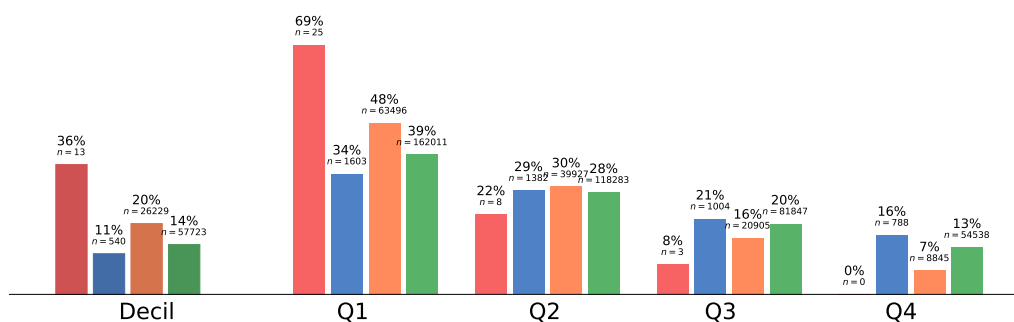


Časopisy – 1.4 Chemical sciences: 2017

N/A (n < 10)

Časopisy - 1.6 Biological sciences: 2016-2017

Masarykův onkologický ústav: n = 36
 ČR: n = 4777
 EU15: n = 133173
 Svět: n = 416679

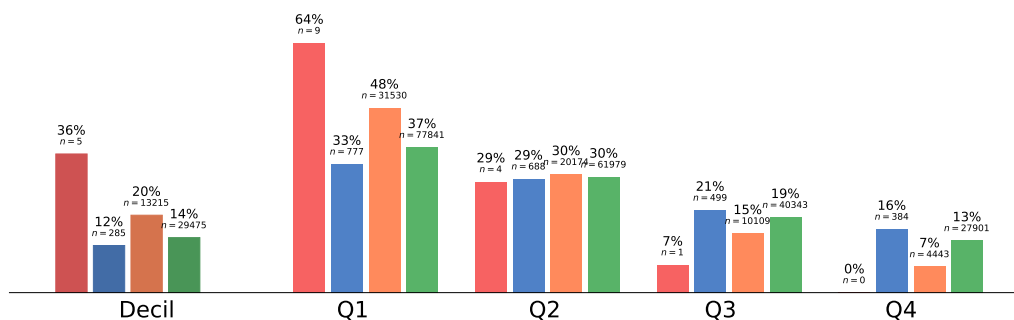


Podíl výsledků
 vytvořených v mezinárodní
 spolupráci
 Podíl výsledků s více než
 30ti autory

100%	84%	25%	33%	0%
15%	8%	0%	0%	0%

Časopisy - 1.6 Biological sciences: 2017

Masarykův onkologický ústav: n = 14
 ČR: n = 2348
 EU15: n = 66256
 Svět: n = 208064

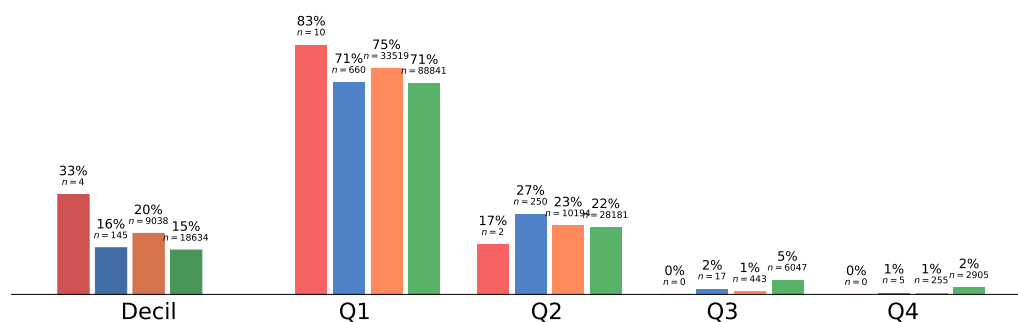


Podíl výsledků
 vytvořených v mezinárodní
 spolupráci
 Podíl výsledků s více než
 30ti autory

100%	78%	0%	0%	0%
0%	0%	0%	0%	0%

Časopisy - 1.7 Other natural sciences: 2016-2017

Masarykův onkologický ústav: n = 12 ČR: n = 932 EU15: n = 44411 Svět: n = 125974



Podíl výsledků vytvořených v mezinárodní spolupráci
Podíl výsledků s více než 30ti autory

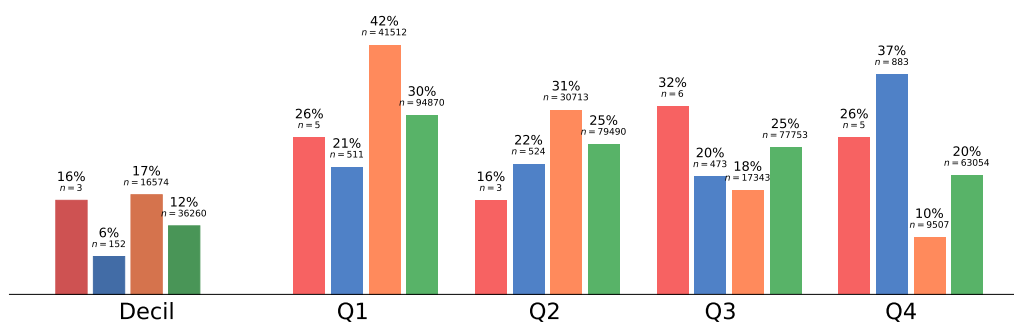
100%	80%	50%	0%	0%
75%	30%	0%	0%	0%

Časopisy - 1.7 Other natural sciences: 2017

N/A (n < 10)

Časopisy – 3.1 Basic medicine: 2016-2017

Masarykův onkologický ústav: n = 19 ČR: n = 2391 EU15: n = 99075 Svět: n = 315167

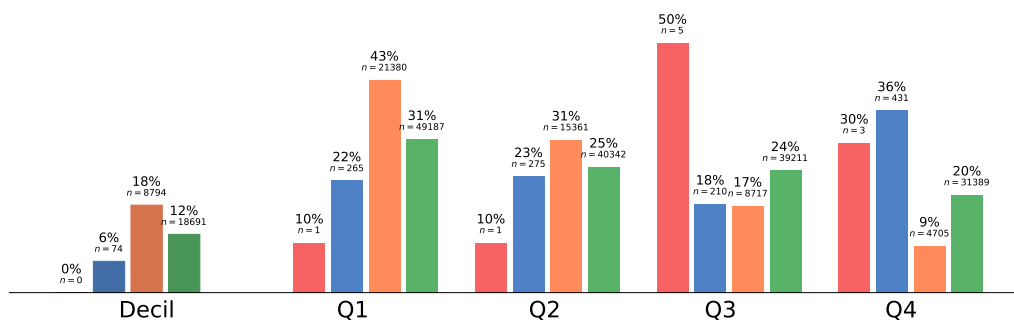


Podíl výsledků vytvořených v mezinárodní spolupráci
Podíl výsledků s více než 30ti autory

100%	80%	67%	67%	20%
33%	20%	0%	0%	0%

Časopisy – 3.1 Basic medicine: 2017

Masarykův onkologický ústav: n = 10 ČR: n = 1181 EU15: n = 50163 Svět: n = 160129

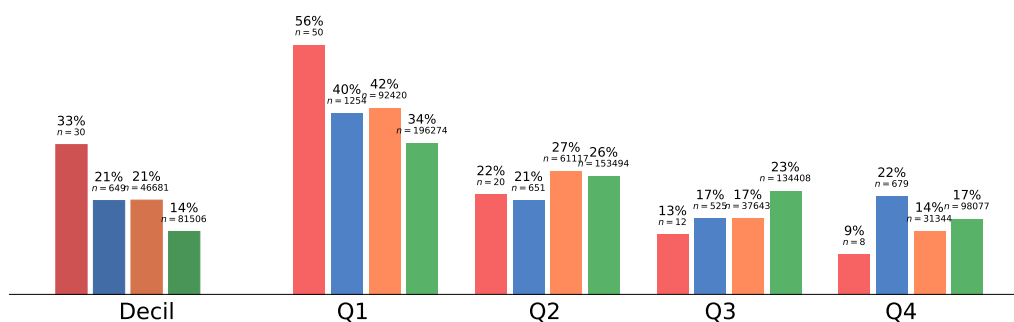


Podíl výsledků vytvořených v mezinárodní spolupráci
Podíl výsledků s více než 30ti autory

0%	100%	100%	60%	33%
0%	0%	0%	0%	0%

Časopisy - 3.2 Clinical medicine: 2016-2017

Masarykův onkologický ústav: n = 90 ČR: n = 3109 EU15: n = 222524 Svět: n = 582253

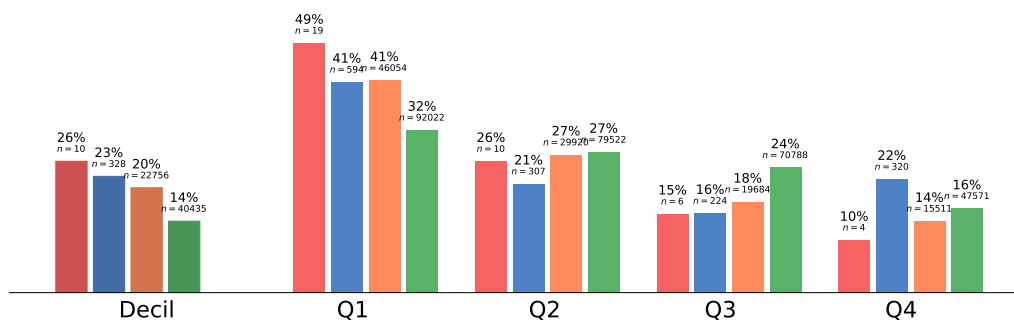


Podíl výsledků vytvořených v mezinárodní spolupráci
Podíl výsledků s více než 30ti autory

90%	84%	30%	17%	25%
20%	16%	5%	0%	0%

Časopisy - 3.2 Clinical medicine: 2017

Masarykův onkologický ústav: n = 39 ČR: n = 1445 EU15: n = 111169 Svět: n = 289903



Podíl výsledků vytvořených v mezinárodní spolupráci
Podíl výsledků s více než 30ti autory

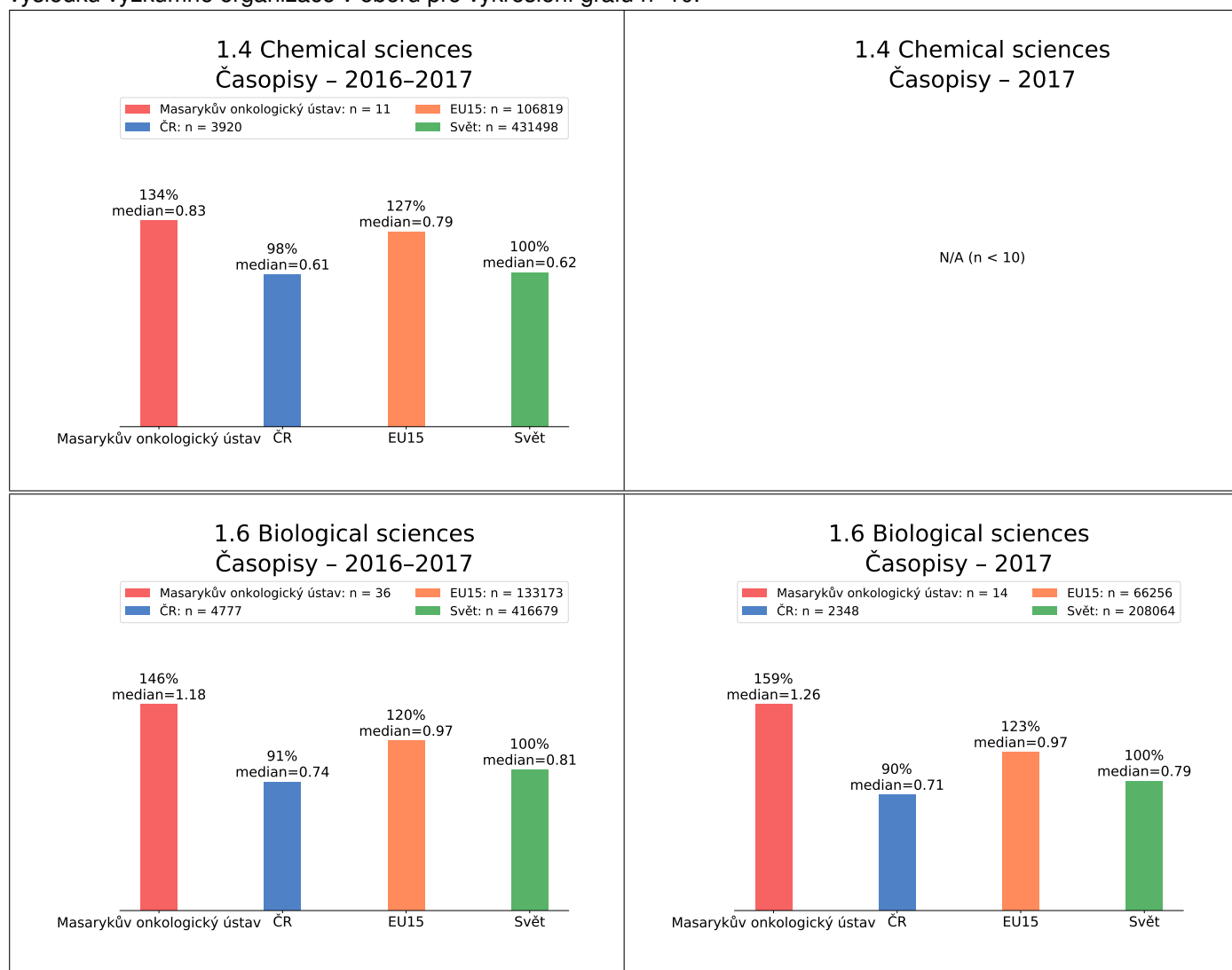
100%	89%	30%	33%	0%
20%	21%	0%	0%	0%

Mezinárodní a národní oborové srovnání mediánů (VO3):

srovnání oborů výzkumné organizace s úrovní ČR, EU15 a světem na základě mediánů.

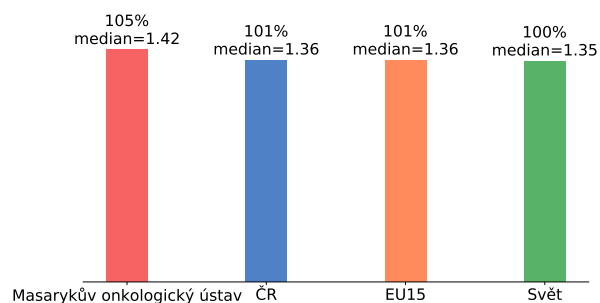
Výsledky jsou na základě oborové příslušnosti časopisu oborově zaříděny (viz též oborový převodník FORD/WoS) a každému je přiřazena hodnota AIS periodika, ve kterém byl publikován (viz přílohy). Mediánem je hodnota AIS, která se nachází v polovině takto vytvořených oborových seznamů pro výzkumnou organizaci, ČR, EU15 a svět. Graf znázorňuje procentuální rozdíl mezi oborovým mediánem ČR, EU15 a světovým oborovým mediánem, který je brán jako srovnávací báze (tj. = 100 %).

Parametry vstupující do výpočtu se vztahují k danému roku uplatnění analyzovaných výsledků. Výsledky zahrnuté do výpočtu jsou odvozeny od platných definic výsledků (article, review, letter, proceedings paper). Podíly na celosvětové úrovni jsou odvozeny od počtů citovatelných dokumentů v jednotlivých periodikách. Minimální počet výsledků výzkumné organizace v oboru pro vykreslení grafů n=10.



1.7 Other natural sciences Časopisy – 2016-2017

Masarykův onkologický ústav: n = 12
ČR: n = 932
EU15: n = 44411
Svět: n = 125974

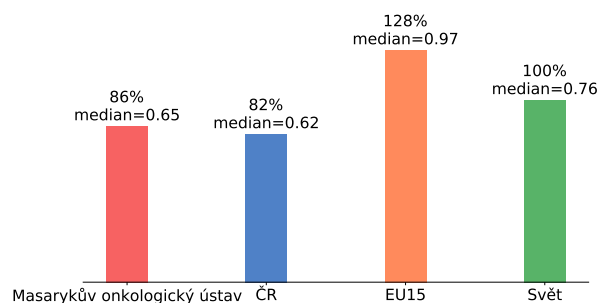


1.7 Other natural sciences Časopisy – 2017

N/A (n < 10)

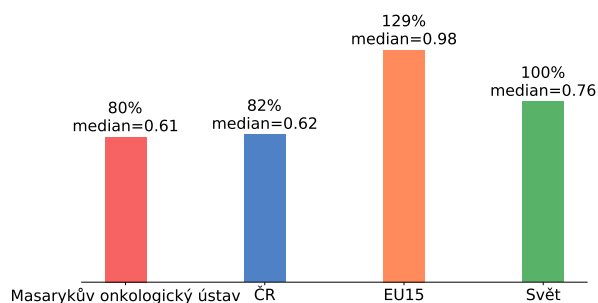
3.1 Basic medicine Časopisy – 2016-2017

Masarykův onkologický ústav: n = 19
ČR: n = 2391
EU15: n = 99075
Svět: n = 315167



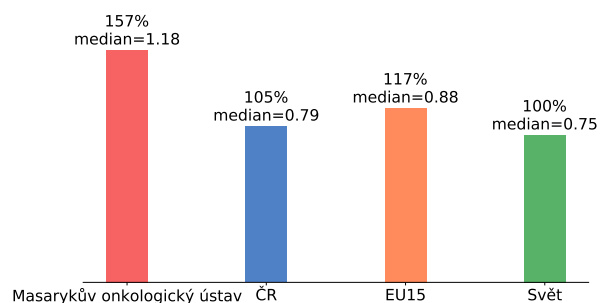
3.1 Basic medicine Časopisy – 2017

Masarykův onkologický ústav: n = 10
ČR: n = 1181
EU15: n = 50163
Svět: n = 160129



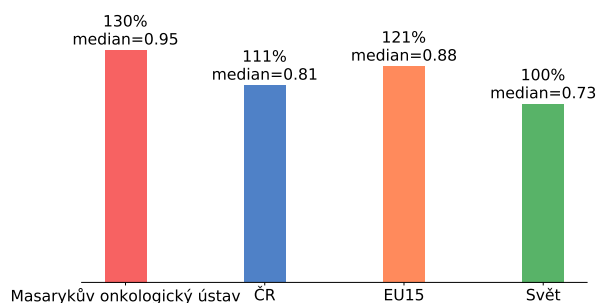
3.2 Clinical medicine Časopisy – 2016-2017

Masarykův onkologický ústav: n = 90
ČR: n = 3109
EU15: n = 222524
Svět: n = 582253



3.2 Clinical medicine Časopisy – 2017

Masarykův onkologický ústav: n = 39
ČR: n = 1445
EU15: n = 111169
Svět: n = 289903

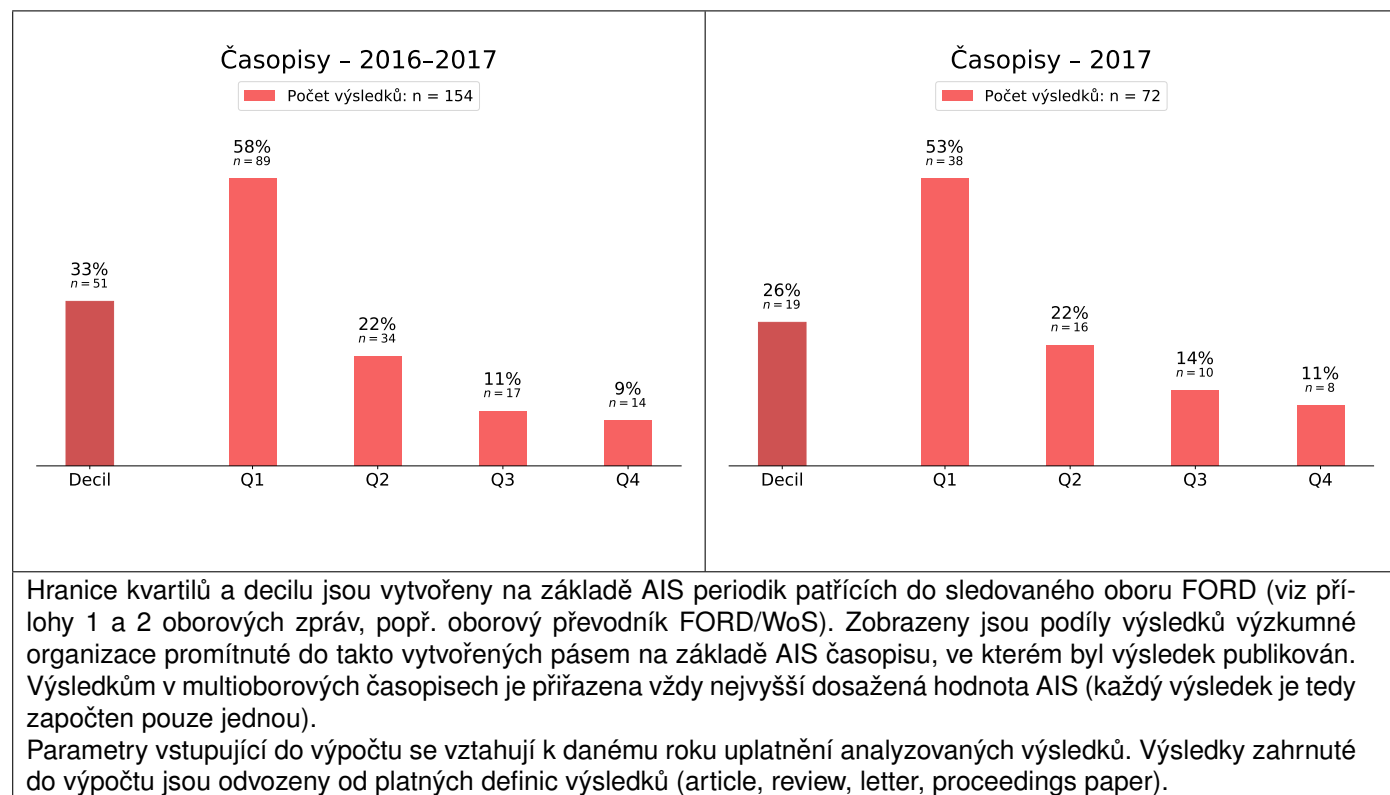


Články ve sbornících (VO4):

oborově členěné počty příspěvků ve sbornících evidovaných ve WoS a jejich podíl na všech výsledcích oboru evidovaných v této databázi. Podíl článků je pro srovnání doplněn odpovídajícím oborovým údajem za ČR.

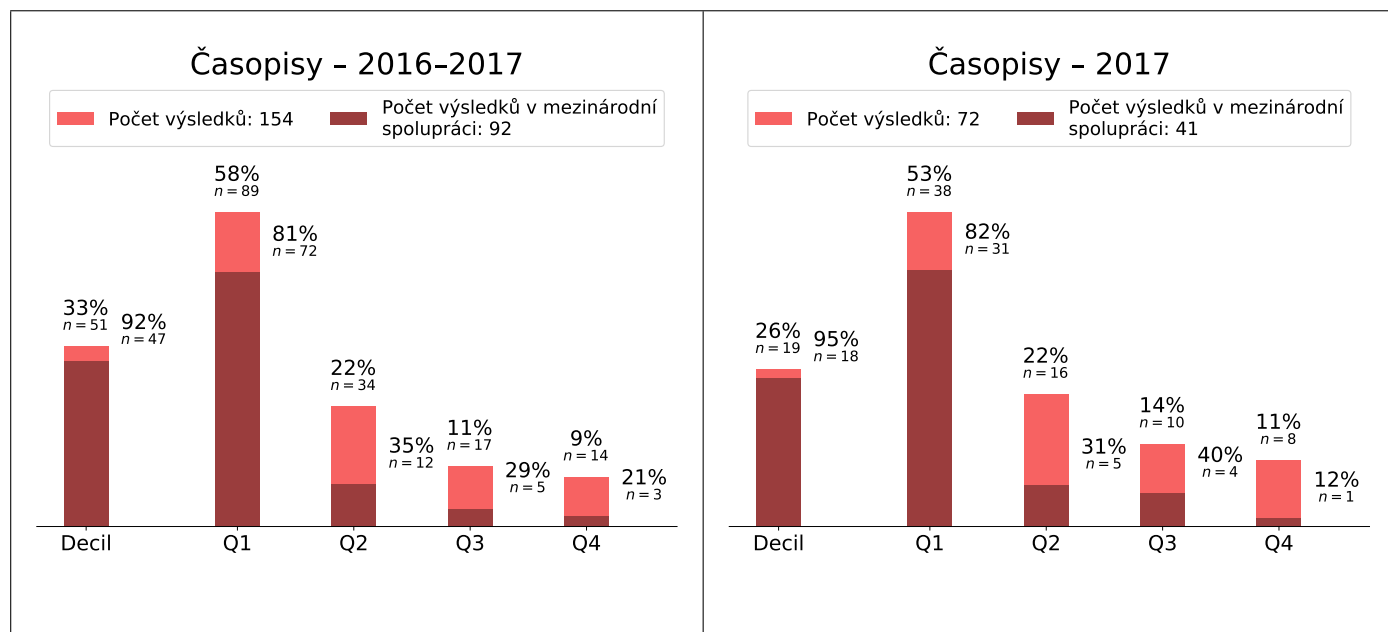
2016-2017				2017			
Obor	Počet článků ve sbornících ve WoS za výzkumnou organizaci	Podíl na celkovém počtu článků ve WoS za výzkumnou organizaci	Oborová úroveň podílu sborníkových článků v ČR	Obor	Počet článků ve sbornících ve WoS za výzkumnou organizaci	Podíl na celkovém počtu článků ve WoS za výzkumnou organizaci	Oborová úroveň podílu sborníkových článků v ČR

Doplňující údaje - souhrnný profil výzkumné organizace (VO5):
rozložení výsledků výzkumné organizace v prvním decilu a v kvartilech dle nejvyšší hodnoty AIS jednotlivých výsledků.



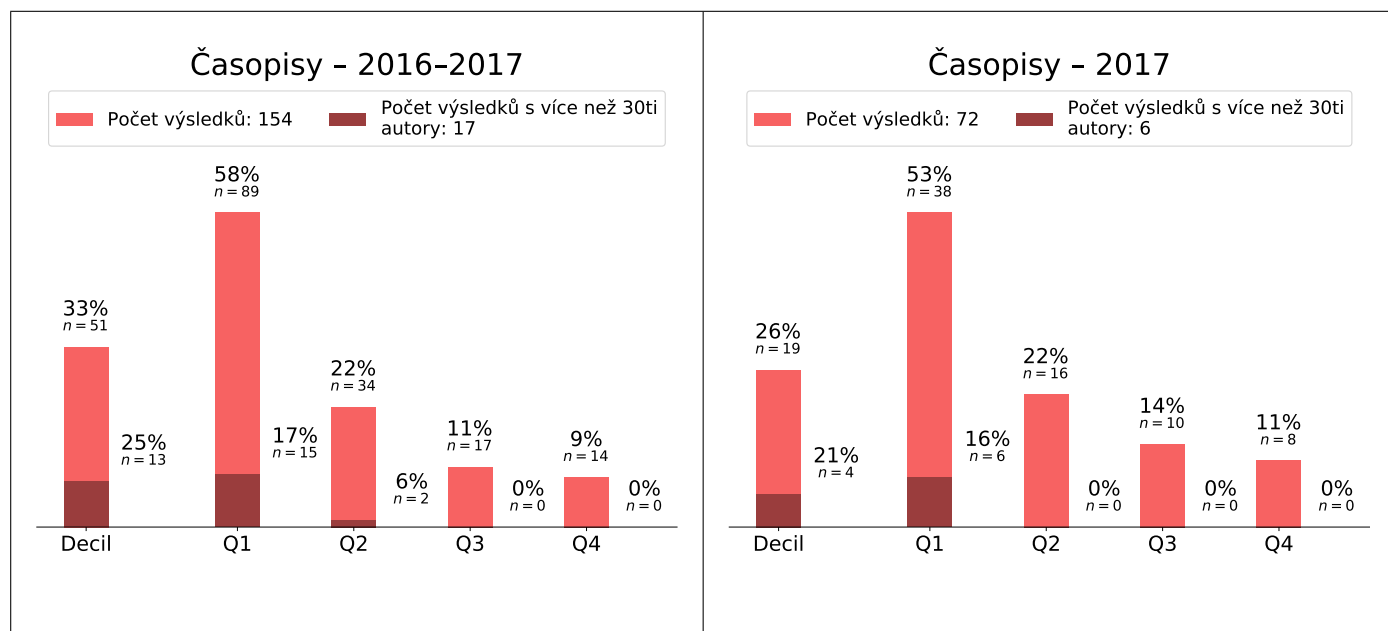
Doplňující údaje – souhrn o mezinárodní spolupráci (VO6):

počet a podíl výsledků s mezinárodní spoluprací za celou výzkumnou organizaci.



Doplňující údaje – souhrn o výsledcích s velkým počtem autorů (VO7):

počet a podíl výsledků s velkým počtem autorů (30+) za celou výzkumnou organizaci.



Příloha 1 - seznam analyzovaných výsledků (příspěvky v časopisech)

- Příloha1.xlsx

Příloha 2 - seznam výsledků bez AIS (články v časopisech):

výsledky výzkumné organizace evidované ve WoS, které nevstoupily do analýzy z důvodu nepřiděleného AIS (seřazeno abecedně dle názvu článku).

- Příloha2.xlsx

Příloha 3 - seznam výsledků ve sbornících (seřazeno abecedně dle názvu).

- Příloha3.xlsx

Příloha 4 - nepropojené výsledky.

Výsledky, které nebyly zahrnuty do analýzy z důvodu nepropojení s databází Web of Science. Údaje jsou převzaty z databáze RIV (seřazeno abecedně dle názvu článku).

- Příloha4.xlsx

Příloha 5 - vyřazené výsledky.

Výsledky, které nebyly zahrnuty do analýzy z důvodu vyřazení panelisty. Údaje jsou převzaty z databáze RIV (seřazeno abecedně dle názvu článku).

- Priloha5.xlsx