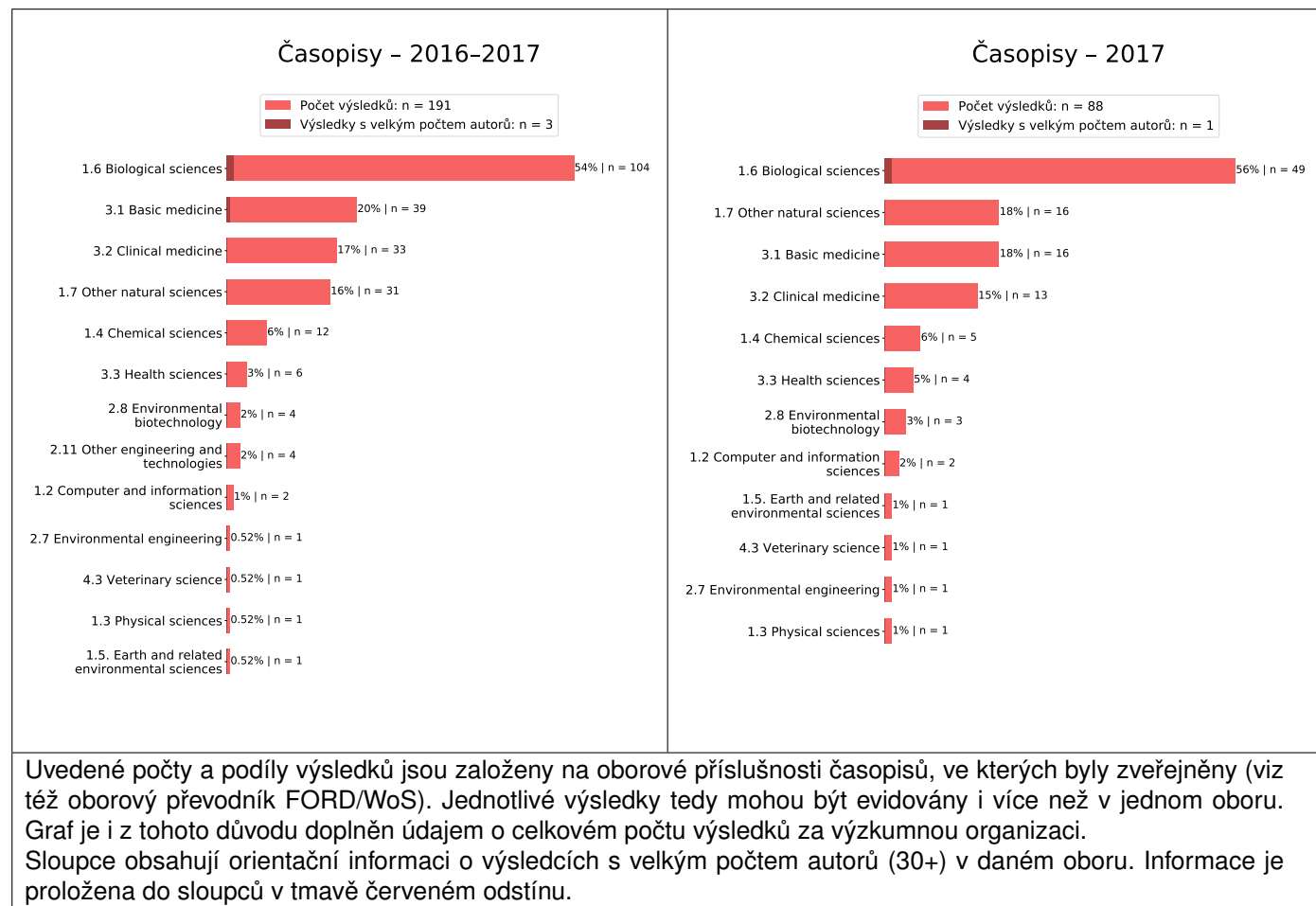


## Oborová struktura výsledků (VO1)



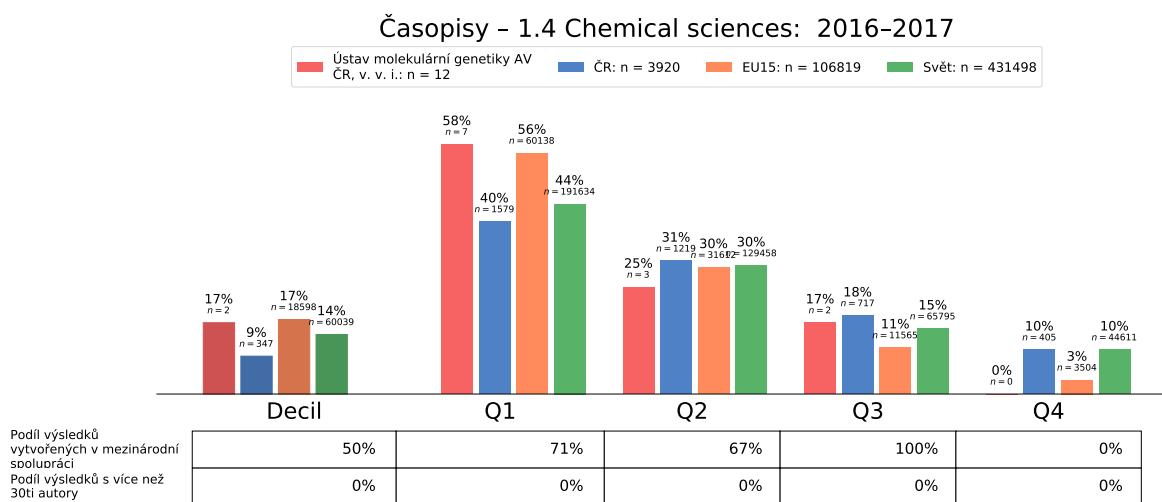
## Mezinárodní a národní oborové srovnání (VO2):

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.

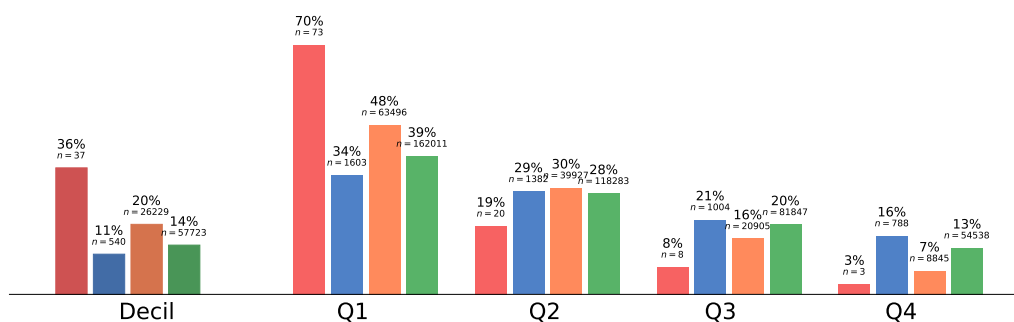


## Časopisy – 1.4 Chemical sciences: 2017

N/A (n < 10)

### Časopisy - 1.6 Biological sciences: 2016-2017

Ústav molekulární genetiky AV ČR, v. v. i.: n = 104    ČR: n = 4777    EU15: n = 133173    Svět: n = 416679

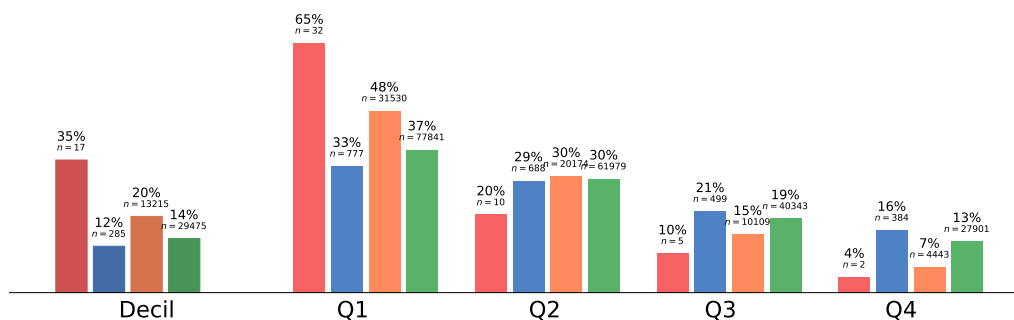


Podíl výsledků vytvořených v mezinárodní spolupráci  
Podíl výsledků s více než 30ti autory

68%	62%	40%	50%	33%
5%	3%	0%	0%	0%

### Časopisy - 1.6 Biological sciences: 2017

Ústav molekulární genetiky AV ČR, v. v. i.: n = 49    ČR: n = 2348    EU15: n = 66256    Svět: n = 208064



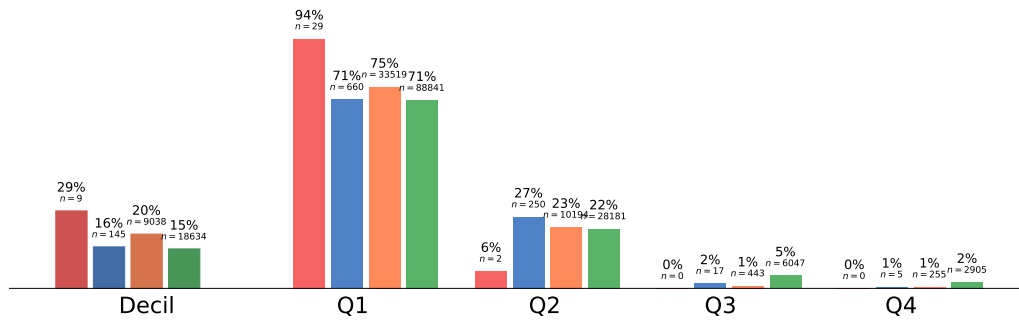
Podíl výsledků vytvořených v mezinárodní spolupráci  
Podíl výsledků s více než 30ti autory

76%	62%	50%	40%	50%
6%	3%	0%	0%	0%

### Časopisy - 1.7 Other natural sciences: 2016-2017

Ústav molekulární genetiky AV  
ČR, v. v. i.: n = 31

ČR: n = 932 EU15: n = 44411 Svět: n = 125974



Podíl výsledků  
vytvořených v mezinárodní  
spolupráci

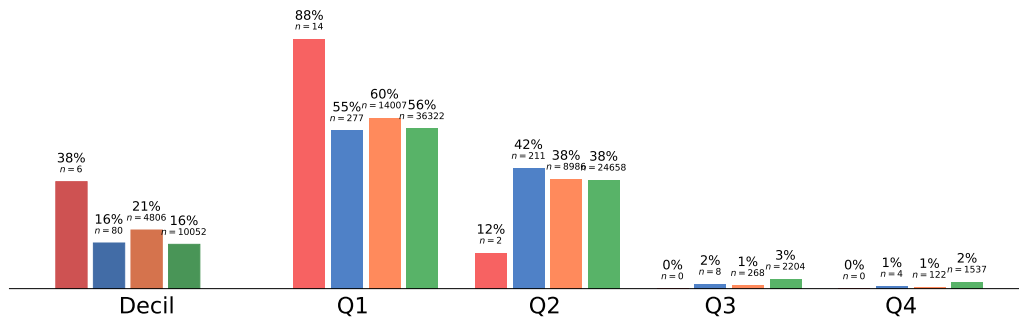
Podíl výsledků s více než  
30ti autory

67%	69%	50%	0%	0%
0%	0%	0%	0%	0%

### Časopisy - 1.7 Other natural sciences: 2017

Ústav molekulární genetiky AV  
ČR, v. v. i.: n = 16

ČR: n = 500 EU15: n = 23383 Svět: n = 64721



Podíl výsledků  
vytvořených v mezinárodní  
spolupráci

Podíl výsledků s více než  
30ti autory

83%	79%	50%	0%	0%
0%	0%	0%	0%	0%

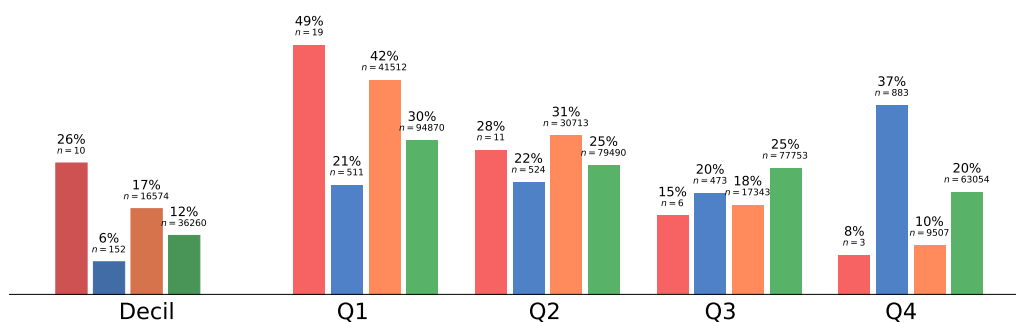
### Časopisy – 3.1 Basic medicine: 2016-2017

Ústav molekulární genetiky AV  
 ČR, v. v. i.: n = 39

ČR: n = 2391

EU15: n = 99075

Svět: n = 315167



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

70%	58%	36%	83%	0%
10%	5%	0%	0%	0%

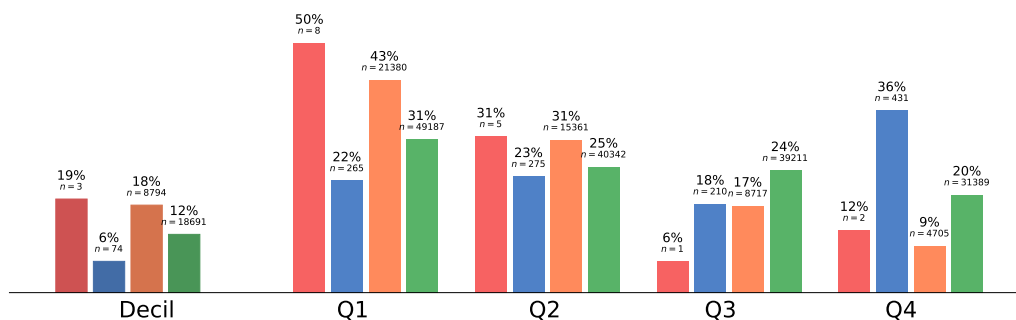
### Časopisy – 3.1 Basic medicine: 2017

Ústav molekulární genetiky AV  
 ČR, v. v. i.: n = 16

ČR: n = 1181

EU15: n = 50163

Svět: n = 160129



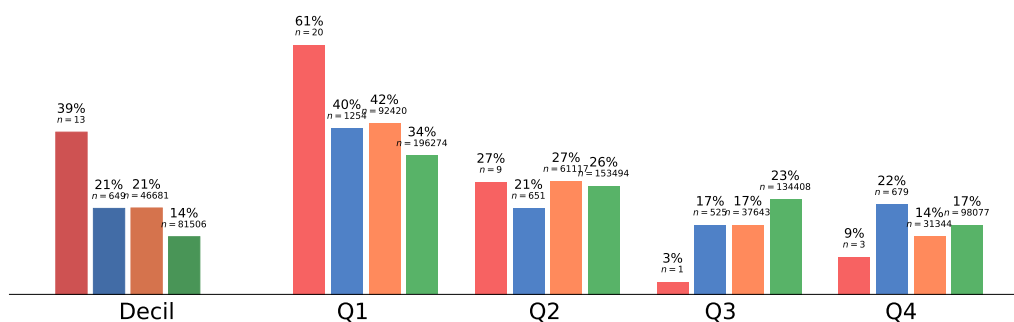
Podíl výsledků  
 vytvořených v mezinárodní  
 spolupráci  
 Podíl výsledků s více než  
 30ti autory

100%	50%	60%	0%	0%
0%	0%	0%	0%	0%

## Časopisy - 3.2 Clinical medicine: 2016-2017

Ústav molekulární genetiky AV  
ČR, v. v. i.: n = 33

ČR: n = 3109 EU15: n = 222524 Svět: n = 582253



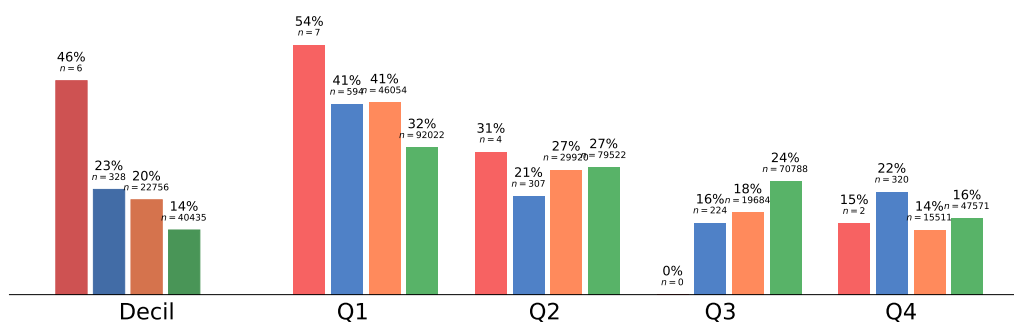
Podíl výsledků  
vytvořených v mezinárodní  
spolupráci  
Podíl výsledků s více než  
30ti autory

77%	70%	33%	0%	33%
0%	0%	0%	0%	0%

## Časopisy - 3.2 Clinical medicine: 2017

Ústav molekulární genetiky AV  
ČR, v. v. i.: n = 13

ČR: n = 1445 EU15: n = 111169 Svět: n = 289903



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

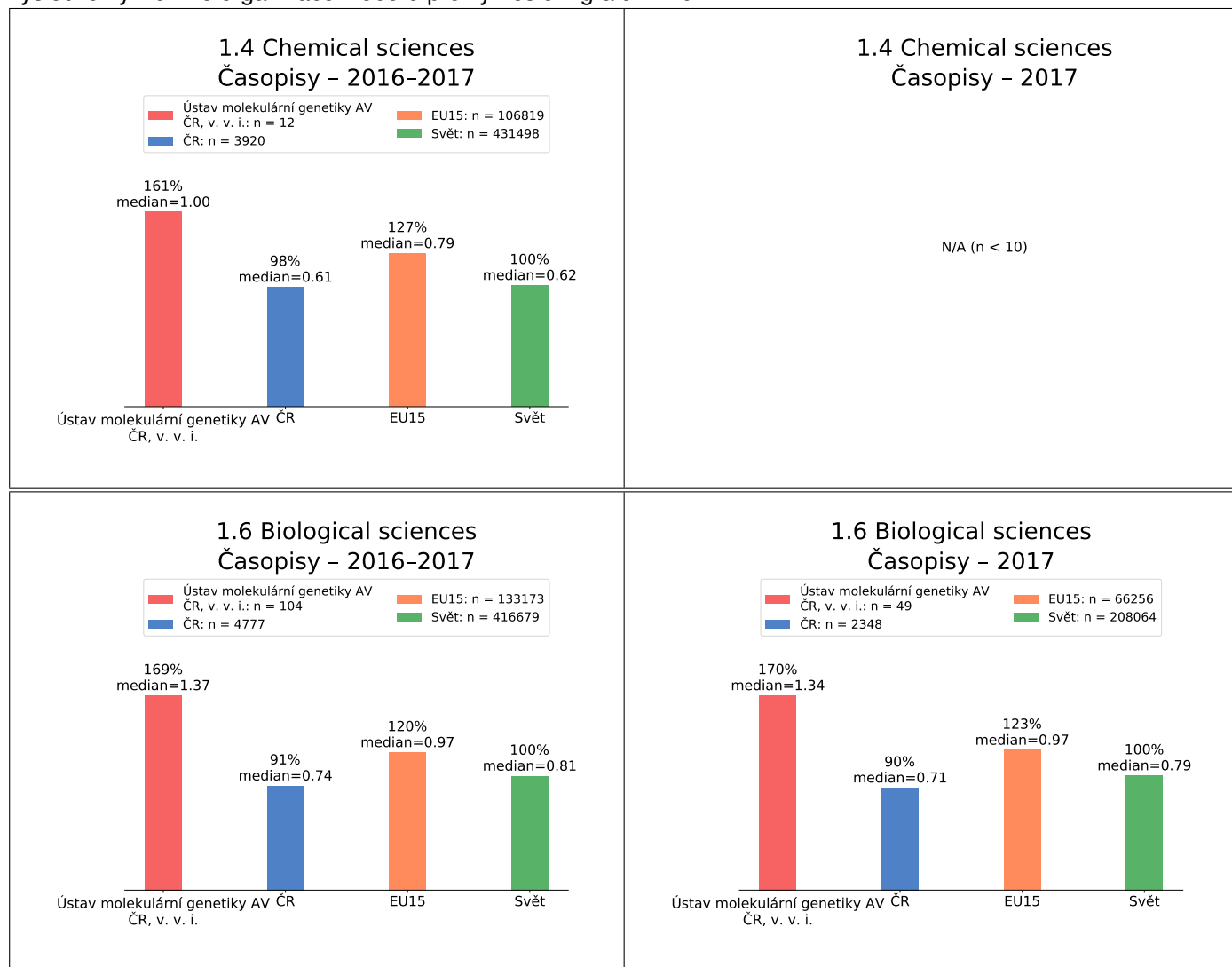
100%	86%	50%	0%	50%
0%	0%	0%	0%	0%

## Mezinárodní a národní oborové srovnání mediánů (VO3):

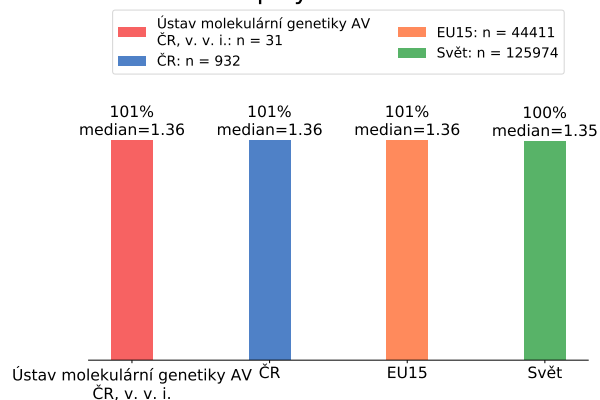
srovnání oborů výzkumné organizace s úrovní ČR, EU15 a světem na základě mediánů.

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 %).

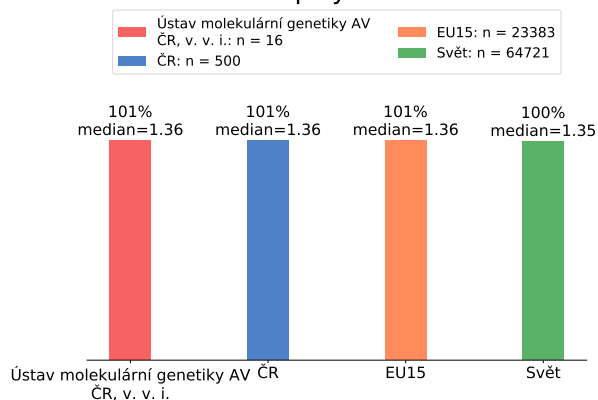
Parametry vstupující do výpočtu se vztahují k danému roku uplatnění analyzovaných výsledků. Výsledky zahrnuté do výpočtu jsou odvozeny od platných definic výsledků (article, review, letter, proceedings paper). Podíly na celosvětové úrovni jsou odvozeny od počtů citovatelných dokumentů v jednotlivých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



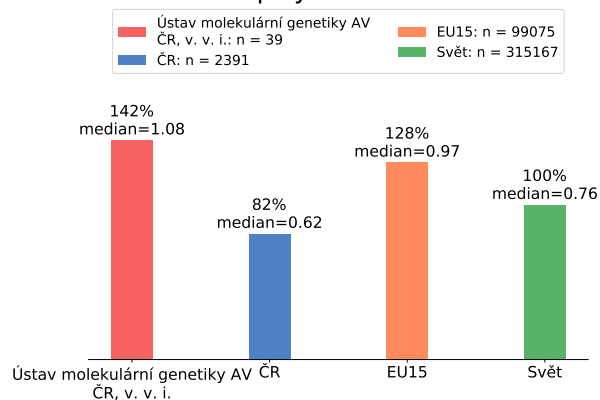
### 1.7 Other natural sciences Časopisy – 2016-2017



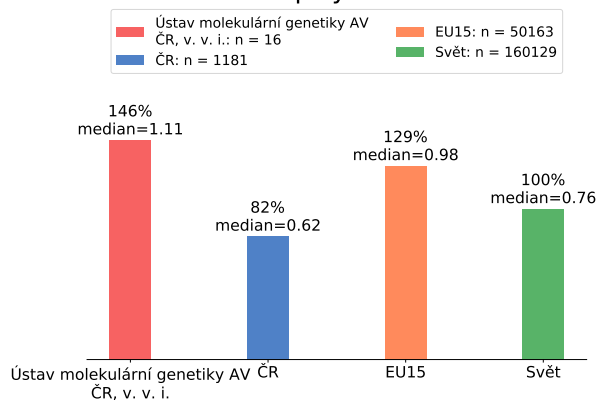
### 1.7 Other natural sciences Časopisy – 2017



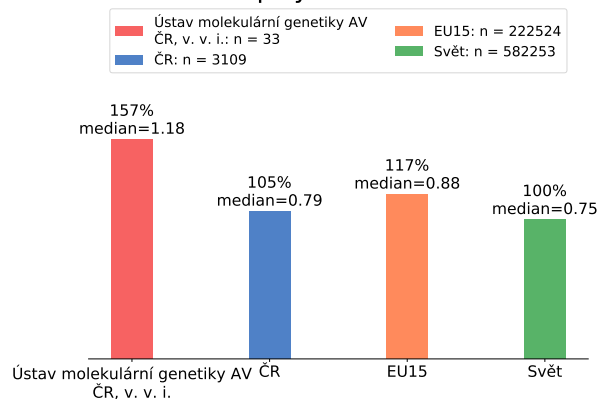
### 3.1 Basic medicine Časopisy – 2016-2017



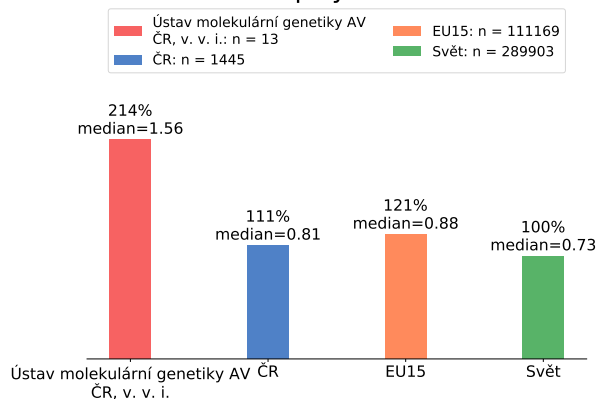
### 3.1 Basic medicine Časopisy – 2017



### 3.2 Clinical medicine Časopisy – 2016-2017



### 3.2 Clinical medicine Časopisy – 2017



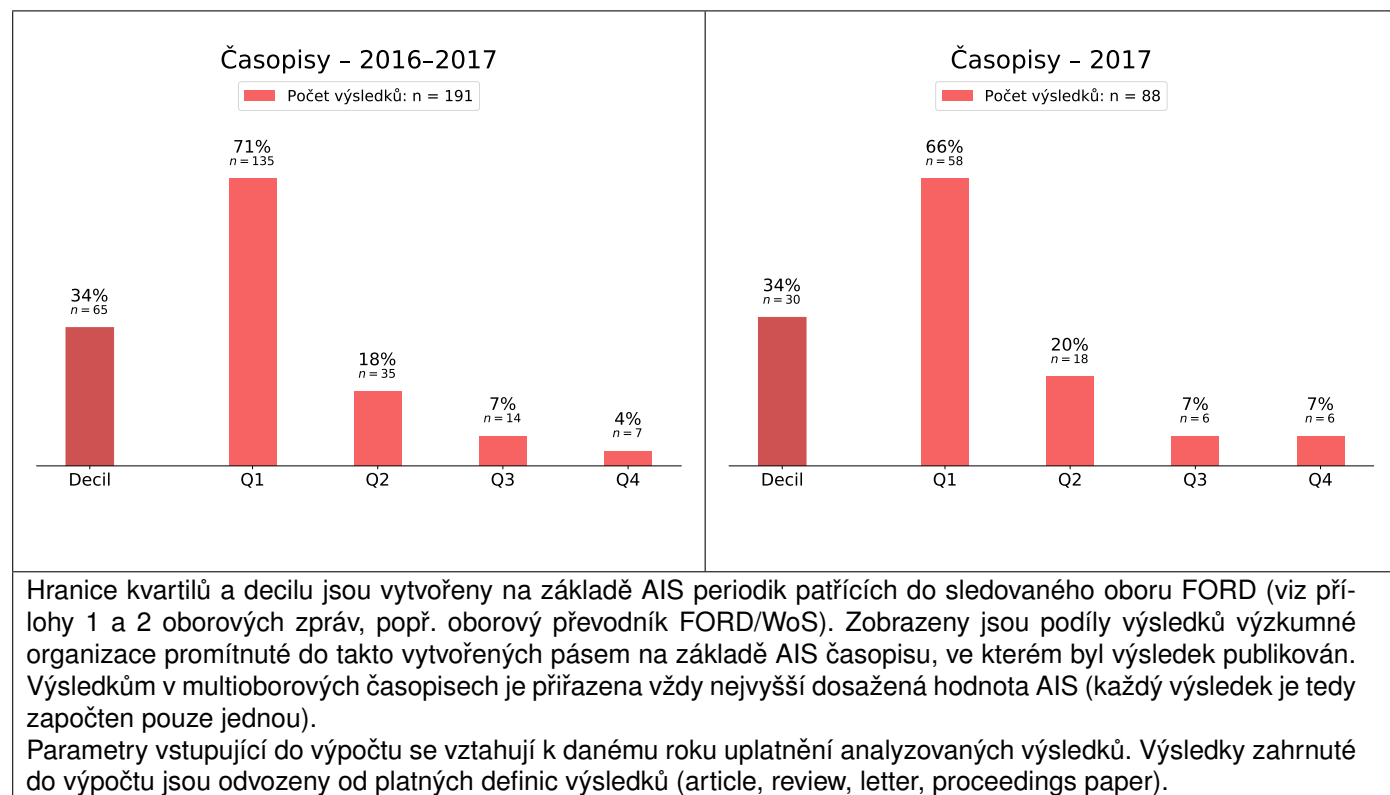


## Články ve sbornících (VO4):

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.

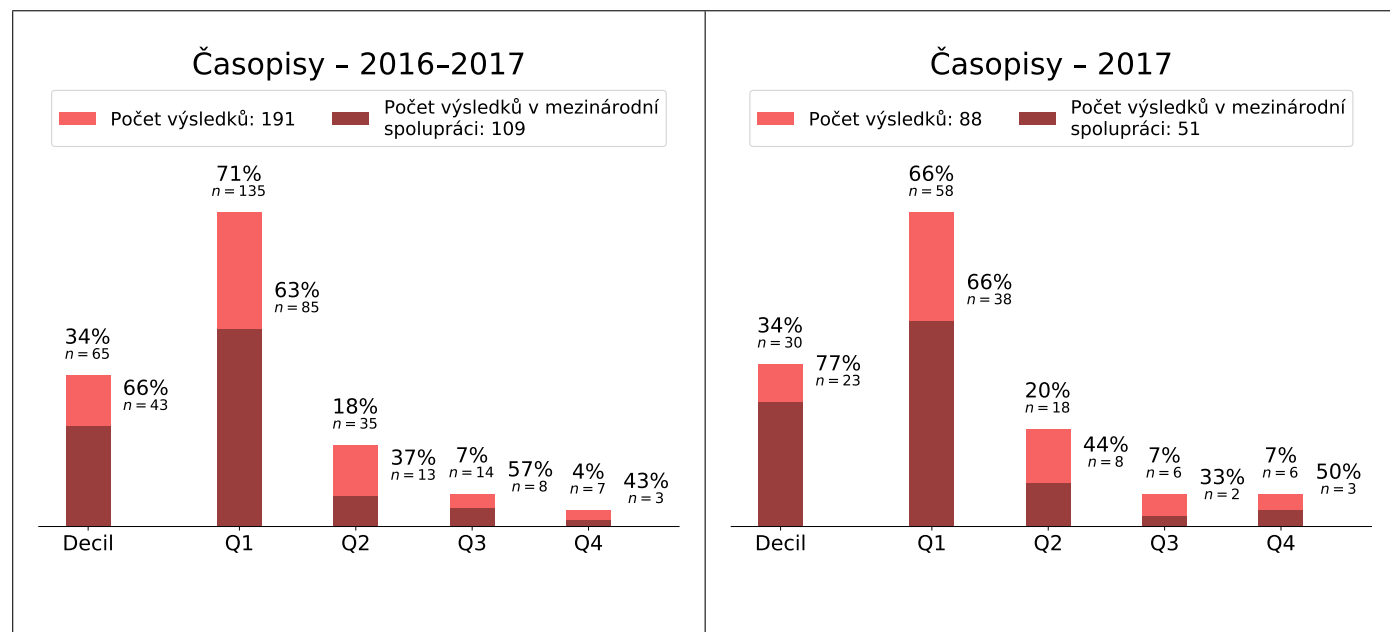
2016-2017				2017			
Obor	Počet článků ve sbornících ve WoS za výzkumnou organizaci	Podíl na celkovém počtu článků ve WoS za výzkumnou organizaci	Oborová úroveň podílu sborníkových článků v ČR	Obor	Počet článků ve sbornících ve WoS za výzkumnou organizaci	Podíl na celkovém počtu článků ve WoS za výzkumnou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



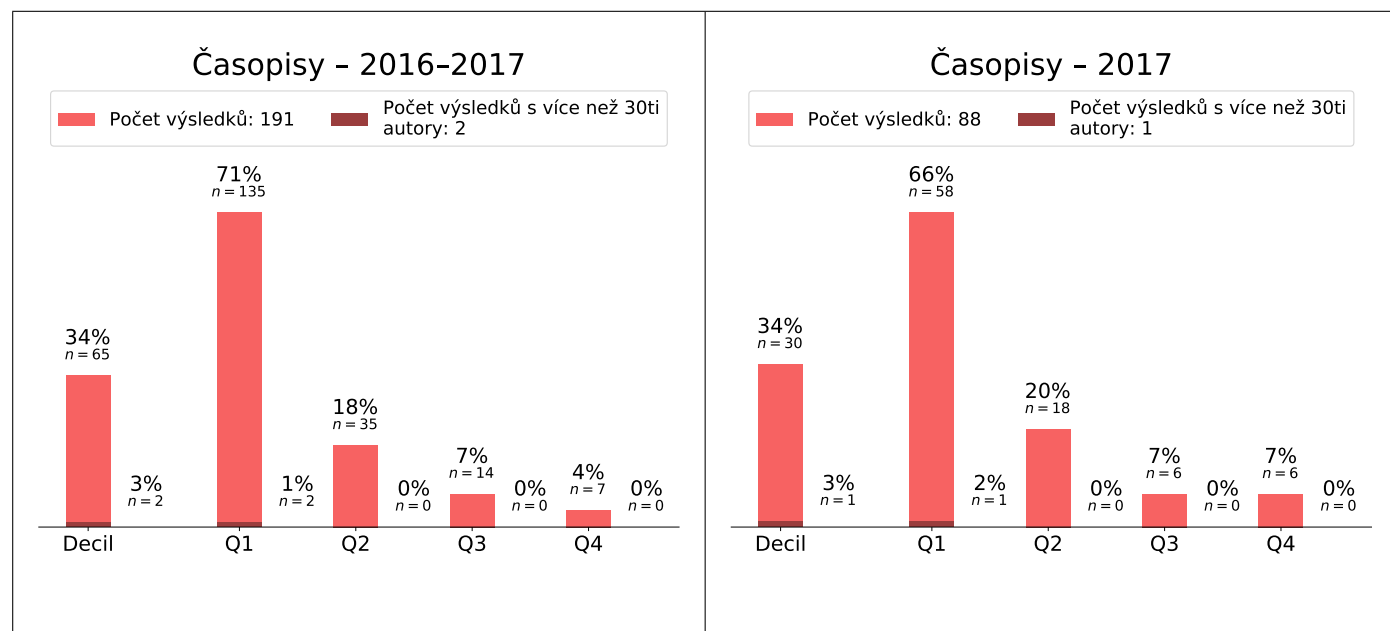
## Doplňující údaje – souhrn o mezinárodní spolupráci (VO6):

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