

Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně

Bibliometrická zpráva

2016 - 2020

Obsah

1	Počty výsledků evidovaných ve WoS a jejich oborová struktura (roky 2016 - 2020)	3
2	Mezinárodní a národní oborové srovnání v pásmech prvního decilu a v kvartilech (roky 2016 - 2020)	6
3	Nejvýznamnější WoS Categories (roky 2016 - 2020)	33
4	Počet aktivních autorů a autorek v jednotlivých oborech (2017 - 2020)	35
5	Podíl autorů a autorek výzkumné organizace na produkci ČR (2017 - 2020)	36

I. část - Data zpracovaná dle Web of Science

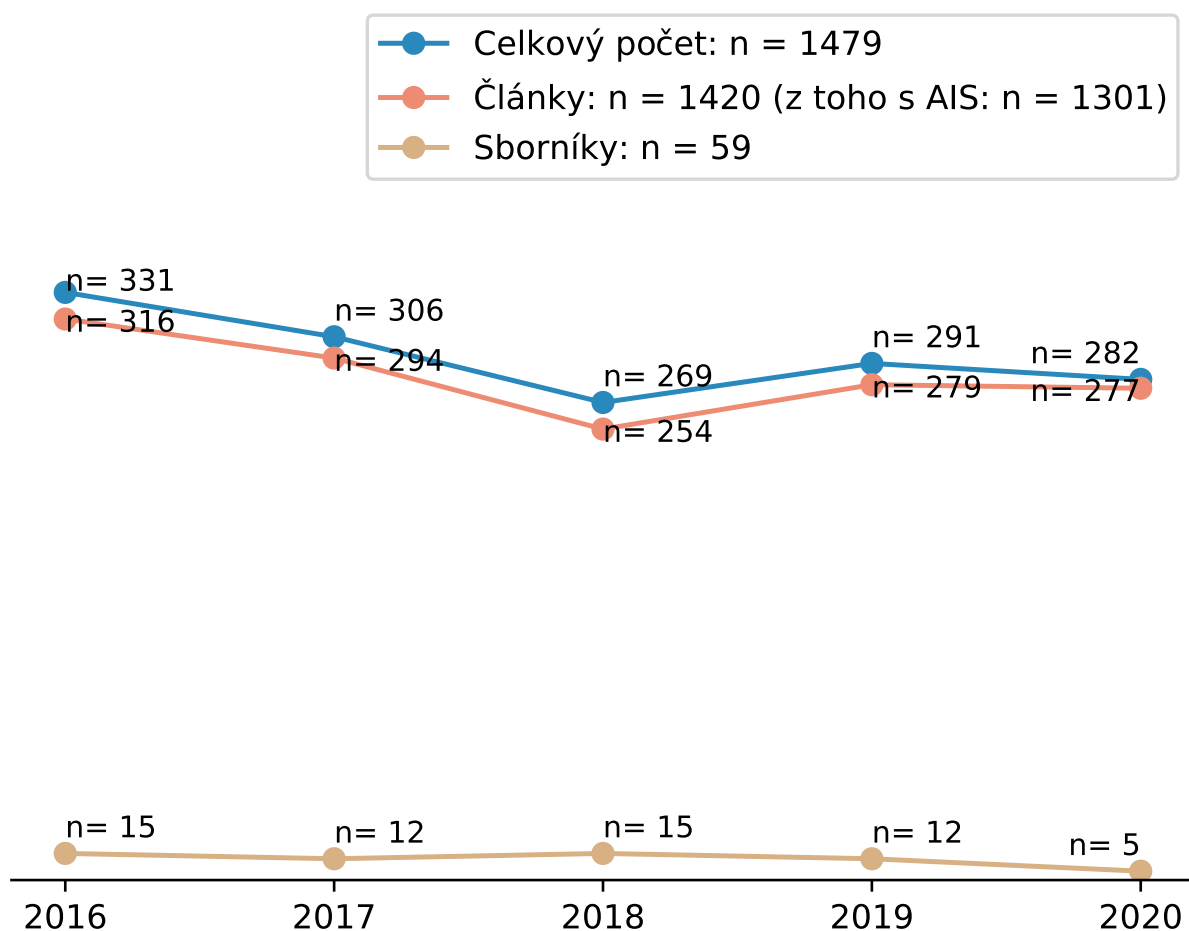
Vstupními daty jsou články, které mají instituce evidované v databázi WoS. Oborové zařazení článků vychází také z této databáze. Podrobnější vysvětlení viz Postup výpočtů na www.m17.rvvi.cz.

1 Počty výsledků evidovaných ve WoS a jejich oborová struktura (roky 2016 - 2020)

Graf 1a ukazuje celkové počty a roční vývoj dokumentů v časopisech (article, review, letter) a sbornících (proceedings paper) odpovídající národním definicím výsledků. Následující grafy mapují oborovou strukturu výsledků v časopisech (1b) a ve sbornících (1c). Příspěvky ve sbornících jsou dále doplněny informací o jejich podílu na celkovém počtu článků ve WoS, který je pro srovnání doplněn s oborovou úrovní České republiky (1d). Uvedené počty a podíly výsledků pro 1b, 1c a 1d jsou založeny na oborové příslušnosti publikací, ve kterých byly zveřejněny. Jednotlivé výsledky tedy mohou být evidovány ve více než v jednom oboru. Naopak údaje o celkovém počtu výsledků v grafu 1a je deduplikován, tj. každý výsledek je započten 1x, bez ohledu na vícenásobný oborový výskyt. Do dat v sekci 1 jsou zahrnuty i články v časopisech bez AIS.

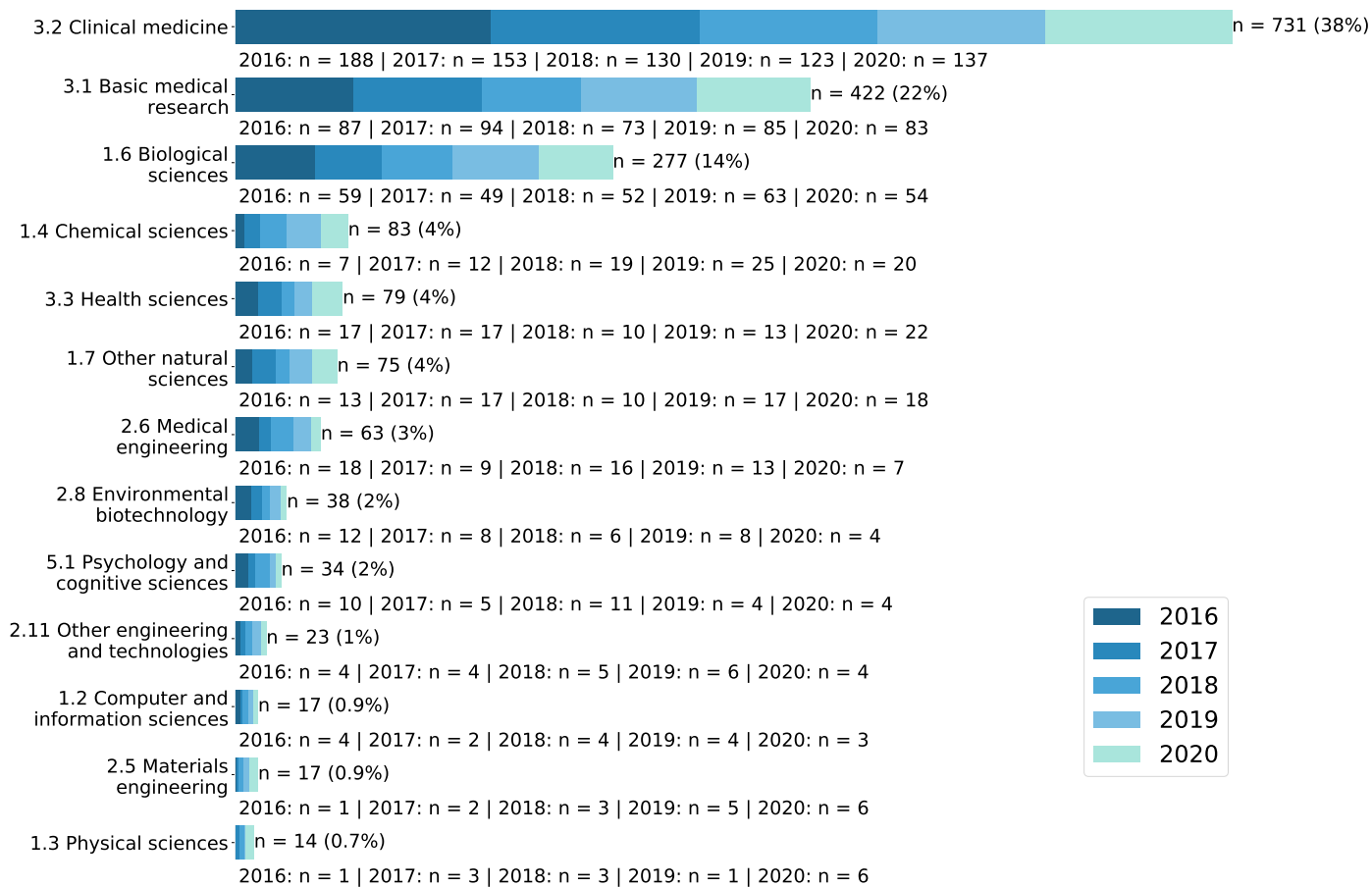
1a) Vývoj počtu výsledků ve sbornících a v časopisech

Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně (2016 - 2020, databáze WoS)



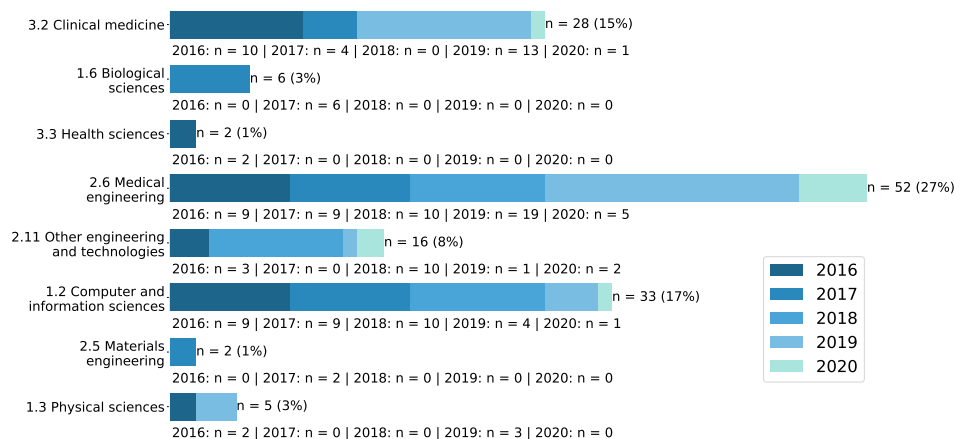
1b) Oborová struktura článků v časopisech

Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně (2016 - 2020, databáze WoS)



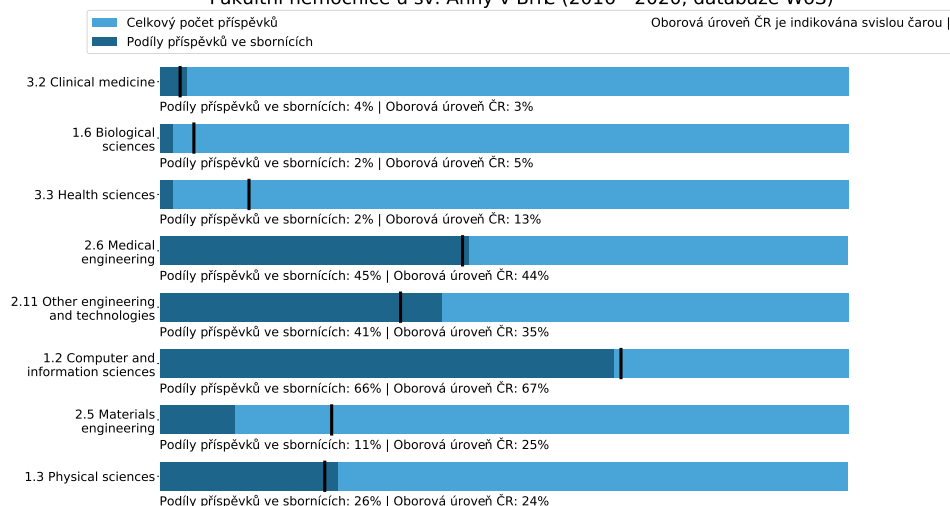
1c) Oborová struktura příspěvků ve sbornících

Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně (2016 - 2020, databáze WoS)



1d) Podíly příspěvků ve sbornících na celkovém počtu výsledků ve WoS a srovnání s oborovou úrovní ČR

Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně (2016 - 2020, databáze WoS)



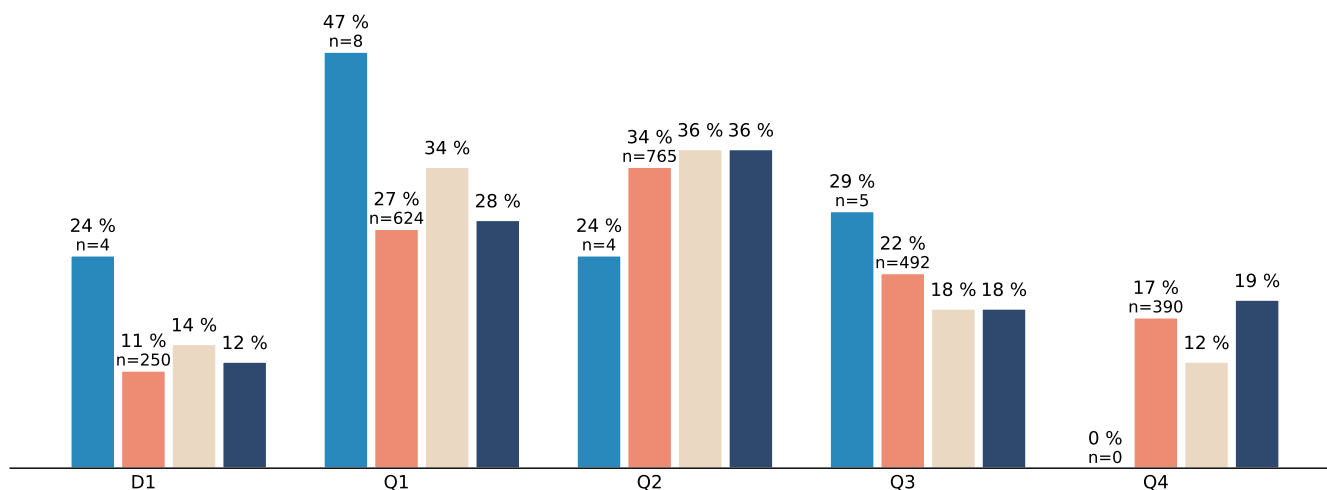
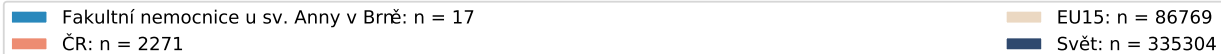
2 Mezinárodní a národní oborové srovnání v pásmech prvního decilu a v kvartilech (roky 2016 - 2020)

Úvodní souhrn je určený pouze pro rychlou orientaci. Hlavní obsah představuje mezinárodní a národní oborové srovnání (2a). To je doplněno zobrazením vývoje oborového profilu instituce za poslední sledované roky (2b). Tabulky 2d mapují spolupráci na výsledcích z různých úhlů pohledu (mezinárodní spolupráce, podíly výsledků s velkým počtem autorů/autorek (30+), podíly výsledků, u kterých pochází reprint author z dané výzkumné organizace, spolupráce s vysokými školami, spolupráce s ústavu AV ČR). Minimální počet výsledků výzkumné organizace v oboru pro vykreslení grafů je 10. Hranice kvartilů a decilu jsou vytvořeny na základě AIS všech periodik patřících do příslušného oboru (FORD). Hranice pásem a hodnoty AIS se vztahují k danému roku vydání. Konkrétní hodnoty hraničních pásem v jednotlivých letech a seznamy oborově příslušných časopisů jsou k dispozici v přílohách oborových zpráv. Souhrn profilů jednotlivých oborů

	Počet výsledků	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4
1.2 Computer and information sciences	17	24%	47%	24%	29%	0%
1.3 Physical sciences	14	14%	29%	29%	36%	7%
1.4 Chemical sciences	83	17%	73%	19%	6%	1%
1.6 Biological sciences	262	16%	56%	26%	15%	4%
1.7 Other natural sciences	73	11%	44%	56%	0%	0%
2.5 Materials engineering	17	18%	47%	41%	12%	0%
2.6 Medical engineering	61	16%	36%	20%	38%	7%
2.8 Environmental biotechnology	38	24%	47%	24%	21%	8%
2.11 Other engineering and technologies	22	5%	45%	45%	9%	0%
3.1 Basic medical research	410	8%	27%	30%	20%	24%
3.2 Clinical medicine	646	20%	46%	22%	18%	13%
3.3 Health sciences	74	9%	39%	28%	16%	16%
5.1 Psychology and cognitive sciences	33	9%	36%	30%	24%	9%

2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

1.2 Computer and information sciences - Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně (2016 - 2020, databáze WoS)

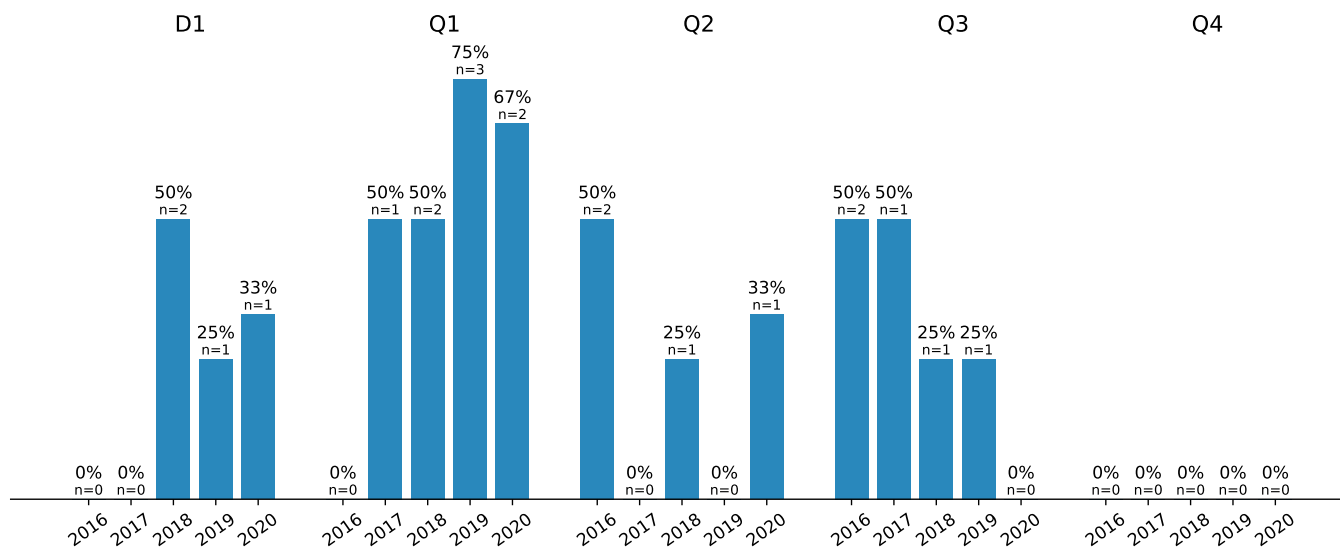


Výsledky bez AIS: n = 0

Výsledky v českých a slovenských časopisech: n = 151 (888%)

2b) Profil oboru v jednotlivých letech

1.2 Computer and information sciences - Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně (2016 - 2020, databáze WoS)



2c) Spolupráce

1.2 Computer and information sciences - Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně (2016 - 2020, databáze WoS)

Mezinárodní spolupráce	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
Výzkumná organizace	100% n = 4	88% n = 7	75% n = 3	20% n = 1	0% n = 0	65% n = 11
Národní úroveň	72%	63%	56%	54%	43%	55%

Výsledky 30+ autorů/autorek	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
Výzkumná organizace	0% n = 0	0% n = 0	0% n = 0	0% n = 0	0% n = 0	0% n = 0
Národní úroveň	1%	< 0.5%	< 0.5%	1%	< 0.5%	< 0.5%

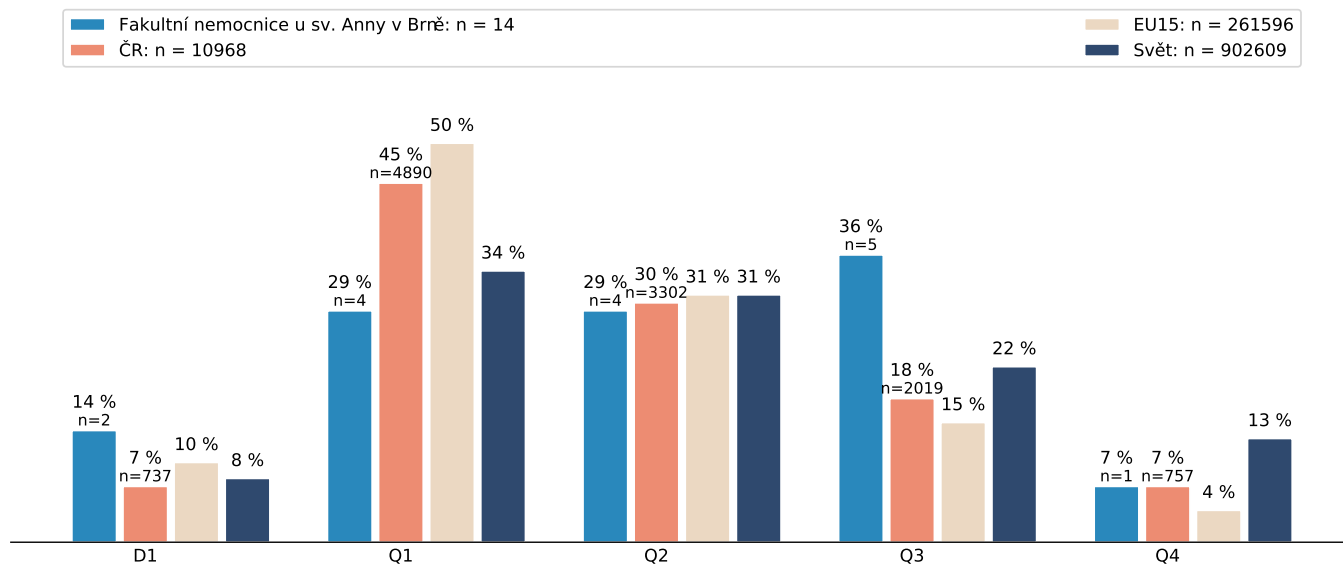
Korespondenční autor/ka	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
Výzkumná organizace	25% n = 1	25% n = 2	75% n = 3	20% n = 1	0% n = 0	35% n = 6

Spolupráce s AVČR	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
Výzkumná organizace	25% n = 1	12% n = 1	0% n = 0	40% n = 2	0% n = 0	18% n = 3

Spolupráce s vysokými školami	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
Výzkumná organizace	200% n = 8	150% n = 12	200% n = 8	180% n = 9	0% n = 0	171% n = 29

2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

1.3 Physical sciences - Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně (2016 - 2020, databáze WoS)

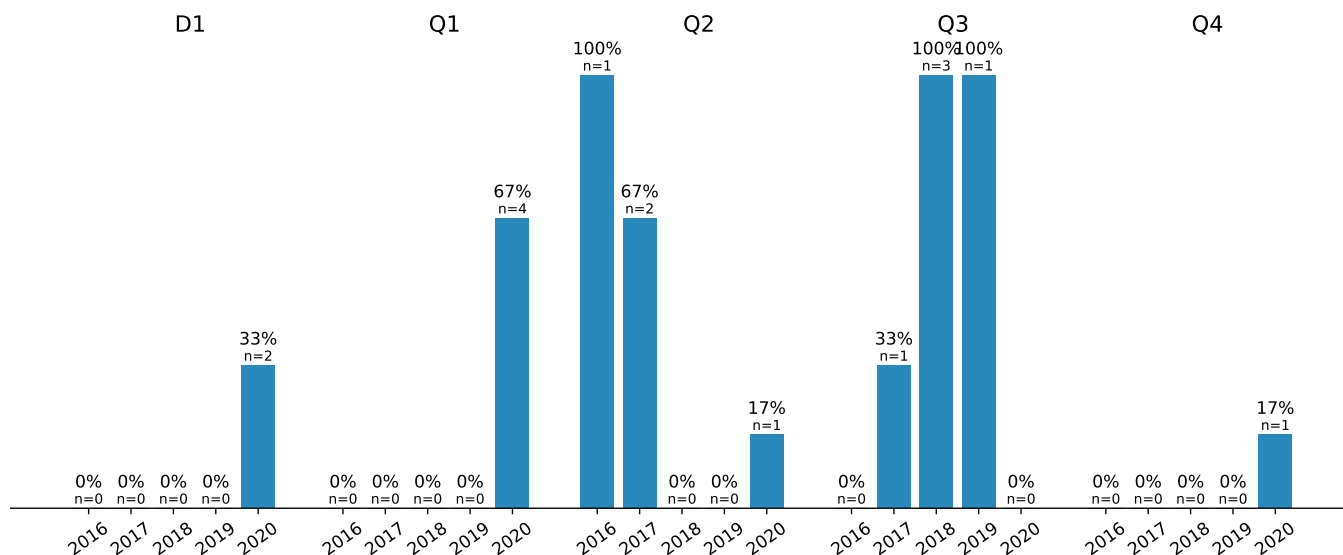


Výsledky bez AIS: n = 0

Výsledky v českých a slovenských časopisech: n = 151 (1079%)

2b) Profil oboru v jednotlivých letech

1.3 Physical sciences - Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně (2016 - 2020, databáze WoS)



2c) Spolupráce

1.3 Physical sciences - Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně (2016 - 2020, databáze WoS)

Mezinárodní spolupráce	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
Výzkumná organizace	100%	100%	25%	60%	100%	64%
	n = 2	n = 4	n = 1	n = 3	n = 1	n = 9
Národní úroveň	92%	87%	71%	63%	60%	76%

Výsledky 30+ autorů/autorek	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
Výzkumná organizace	0%	0%	0%	0%	0%	0%
	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0
Národní úroveň	29%	35%	12%	6%	1%	21%

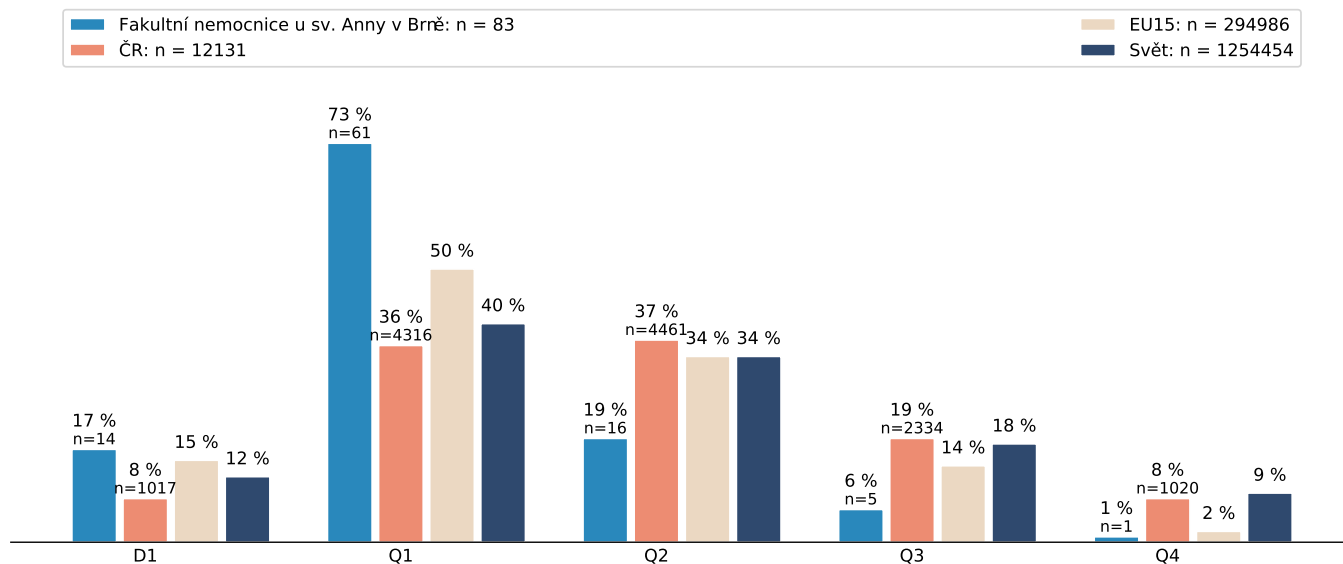
Korespondenční autor/ka	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
Výzkumná organizace	0%	0%	50%	40%	0%	29%
	n = 0	n = 0	n = 2	n = 2	n = 0	n = 4

Spolupráce s AVČR	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
Výzkumná organizace	0%	0%	75%	20%	0%	29%
	n = 0	n = 0	n = 3	n = 1	n = 0	n = 4

Spolupráce s vysokými školami	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
Výzkumná organizace	0%	25%	150%	120%	100%	100%
	n = 0	n = 1	n = 6	n = 6	n = 1	n = 14

2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

1.4 Chemical sciences - Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně (2016 - 2020, databáze WoS)

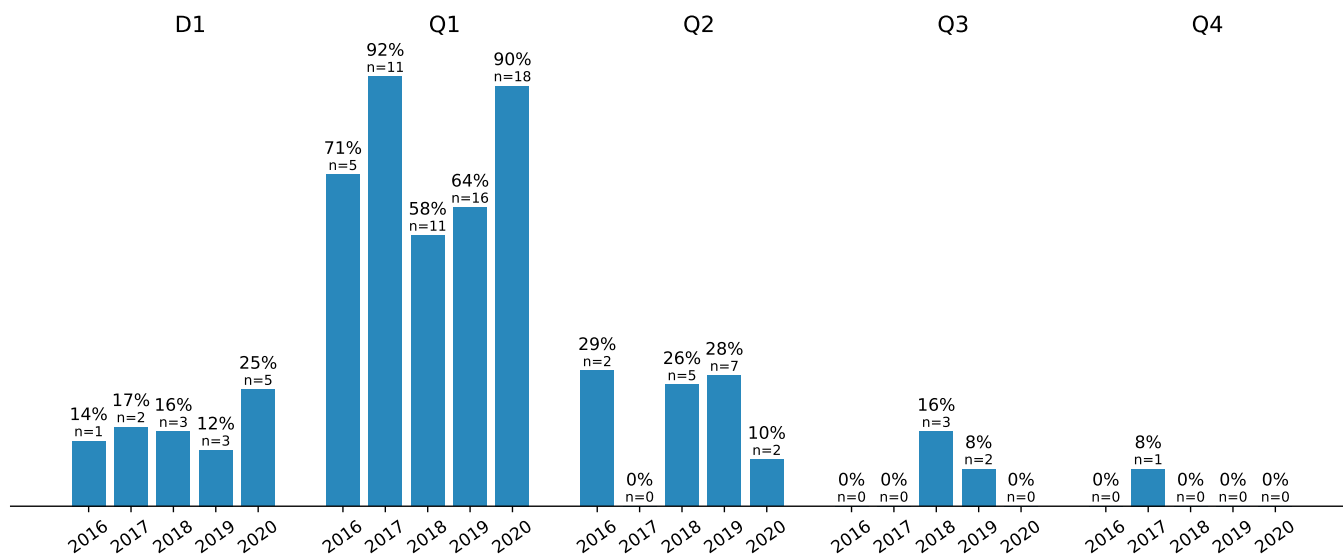


Výsledky bez AIS: n = 0

Výsledky v českých a slovenských časopisech: n = 151 (182%)

2b) Profil oboru v jednotlivých letech

1.4 Chemical sciences - Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně (2016 - 2020, databáze WoS)



2c) Spolupráce

1.4 Chemical sciences - Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně (2016 - 2020, databáze WoS)

Mezinárodní spolupráce	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
Výzkumná organizace	64% n = 9	48% n = 29	44% n = 7	80% n = 4	100% n = 1	49% n = 41
Národní úroveň	79%	66%	55%	49%	32%	56%

Výsledky 30+ autorů/autorek	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
Výzkumná organizace	0% n = 0	0% n = 0	0% n = 0	0% n = 0	0% n = 0	0% n = 0
Národní úroveň	1%	< 0.5%	< 0.5%	< 0.5%	< 0.5%	< 0.5%

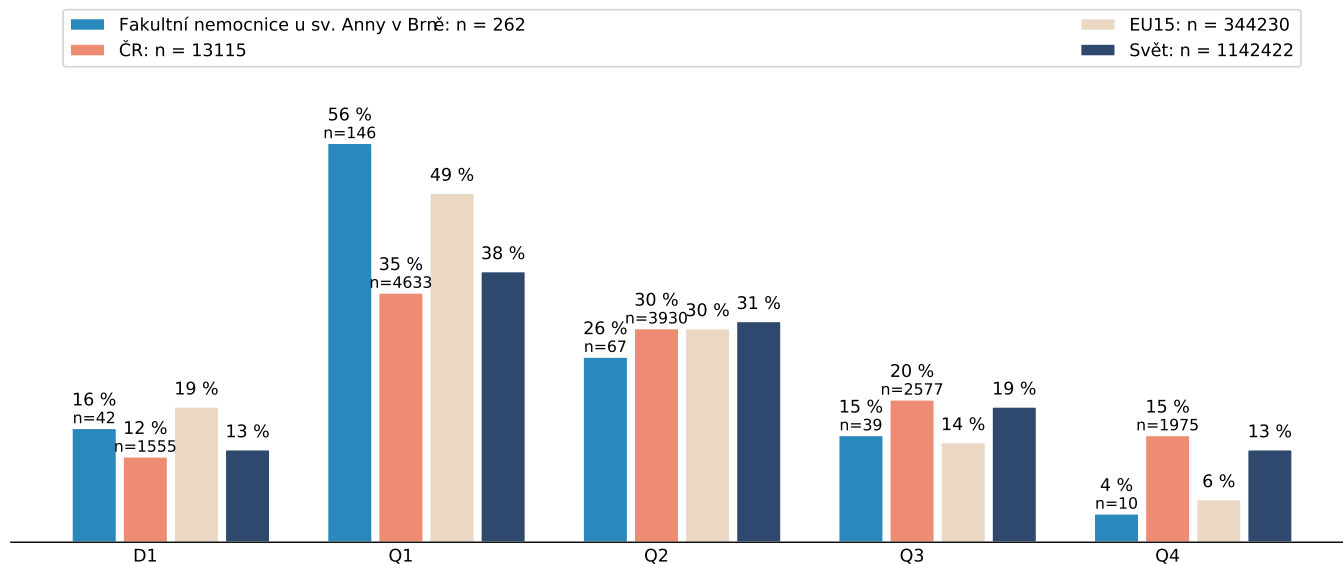
Korespondenční autor/ka	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
Výzkumná organizace	71% n = 10	54% n = 33	12% n = 2	40% n = 2	0% n = 0	45% n = 37

Spolupráce s AVČR	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
Výzkumná organizace	36% n = 5	28% n = 17	50% n = 8	80% n = 4	200% n = 2	37% n = 31

Spolupráce s vysokými školami	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
Výzkumná organizace	107% n = 15	115% n = 70	119% n = 19	160% n = 8	200% n = 2	119% n = 99

2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

1.6 Biological sciences - Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně (2016 - 2020, databáze WoS)

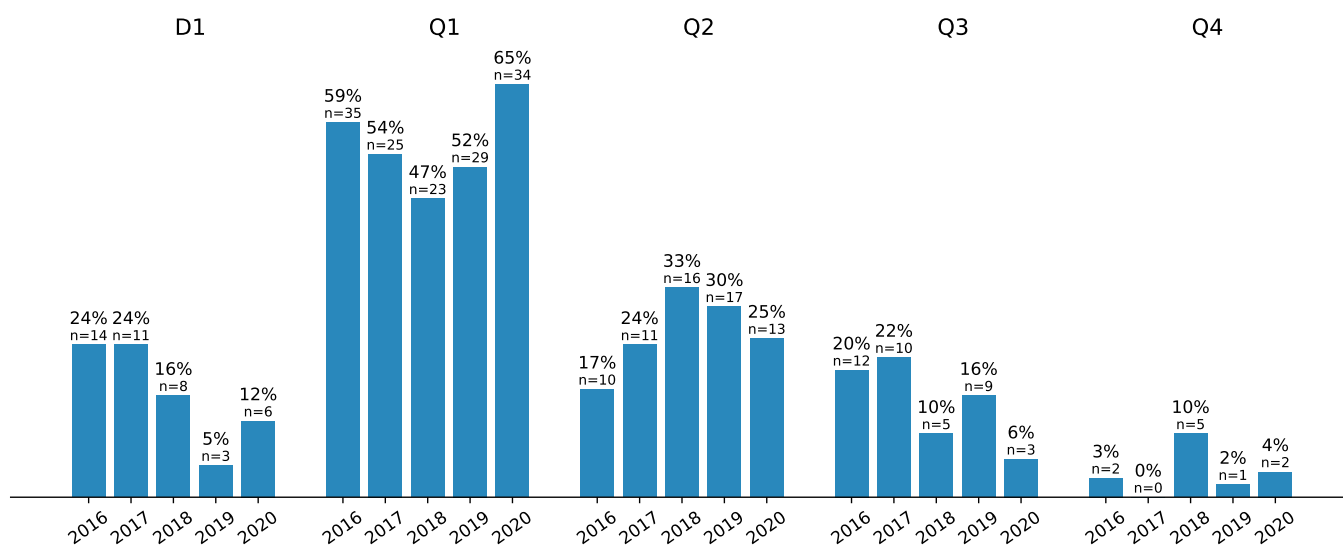


Výsledky bez AIS: n = 8

Výsledky v českých a slovenských časopisech: n = 151 (58%)

2b) Profil oboru v jednotlivých letech

1.6 Biological sciences - Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně (2016 - 2020, databáze WoS)



2c) Spolupráce

1.6 Biological sciences - Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně (2016 - 2020, databáze WoS)

Mezinárodní spolupráce	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
Výzkumná organizace	74% n = 31	58% n = 84	51% n = 34	46% n = 18	20% n = 2	53% n = 138
Národní úroveň	86%	75%	61%	59%	57%	65%

Výsledky 30+ autorů/autorek	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
Výzkumná organizace	0% n = 0	0% n = 0	1% n = 1	0% n = 0	0% n = 0	< 0.5% n = 1
Národní úroveň	11%	5%	1%	1%	1%	2%

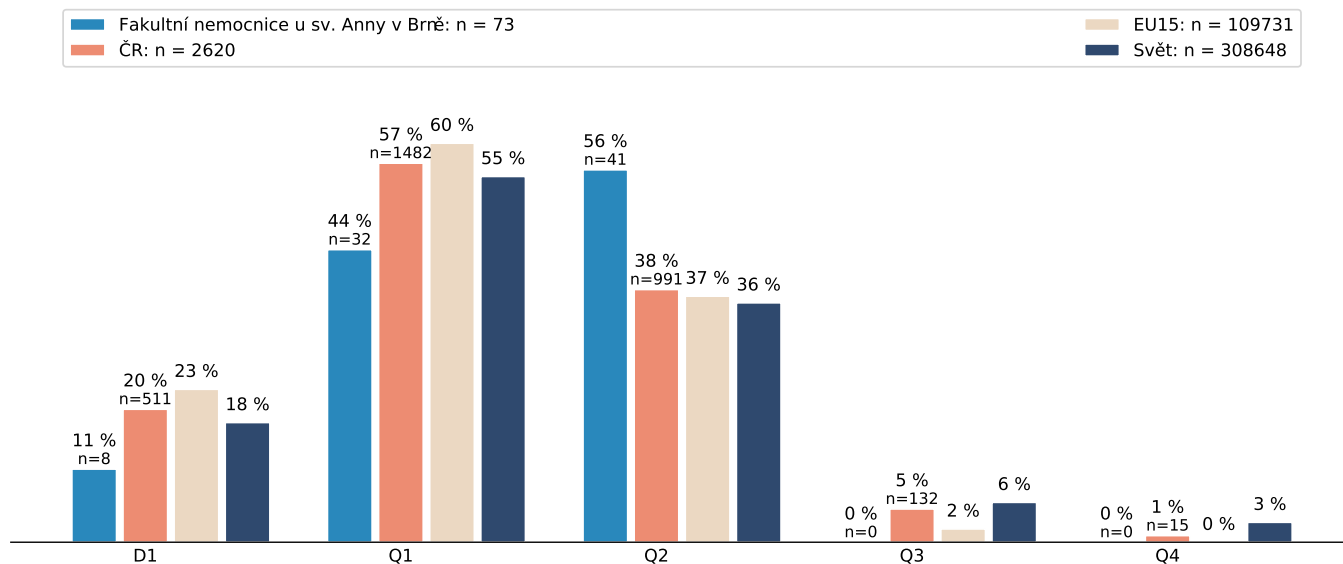
Korespondenční autor/ka	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
Výzkumná organizace	55% n = 23	40% n = 58	36% n = 24	23% n = 9	10% n = 1	35% n = 92

Spolupráce s AVČR	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
Výzkumná organizace	17% n = 7	21% n = 31	21% n = 14	18% n = 7	40% n = 4	21% n = 56

Spolupráce s vysokými školami	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
Výzkumná organizace	107% n = 45	105% n = 153	94% n = 63	113% n = 44	140% n = 14	105% n = 274

2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

1.7 Other natural sciences - Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně (2016 - 2020, databáze WoS)

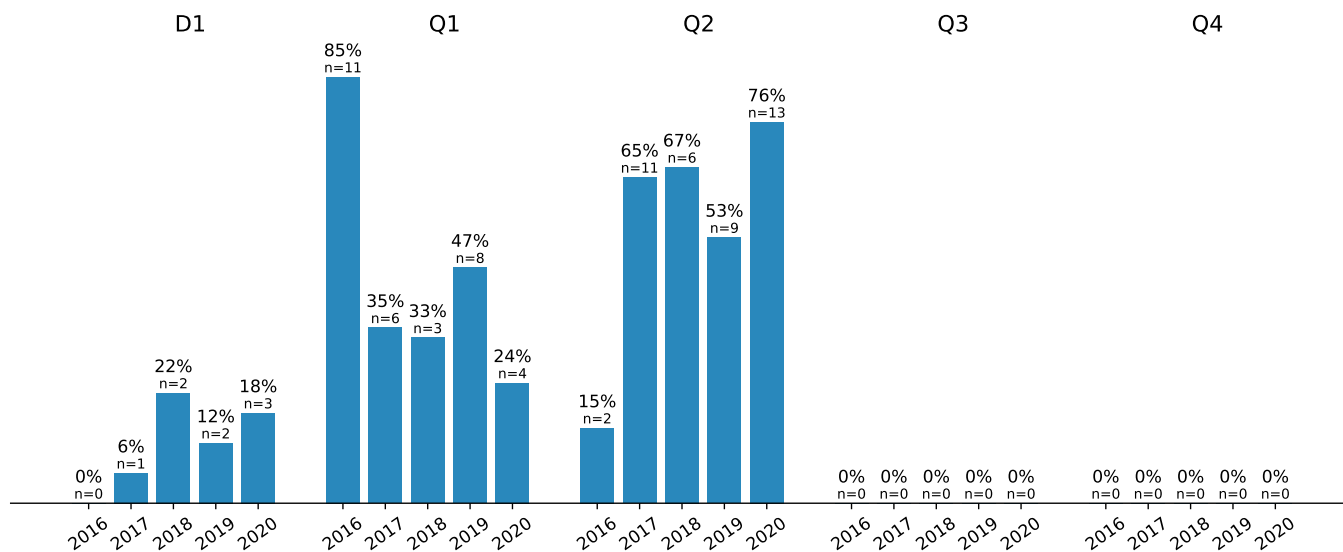


Výsledky bez AIS: n = 1

Výsledky v českých a slovenských časopisech: n = 151 (207%)

2b) Profil oboru v jednotlivých letech

1.7 Other natural sciences - Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně (2016 - 2020, databáze WoS)



2c) Spolupráce

1.7 Other natural sciences - Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně (2016 - 2020, databáze WoS)

Mezinárodní spolupráce	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
Výzkumná organizace	100%	75%	56%	0%	0%	64%
	n = 8	n = 24	n = 23	n = 0	n = 0	n = 47
Národní úroveň	95%	80%	60%	56%	80%	71%

Výsledky 30+ autorů/autorek	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
Výzkumná organizace	12%	3%	2%	0%	0%	3%
	n = 1	n = 1	n = 1	n = 0	n = 0	n = 2
Národní úroveň	18%	8%	2%	1%	0%	5%

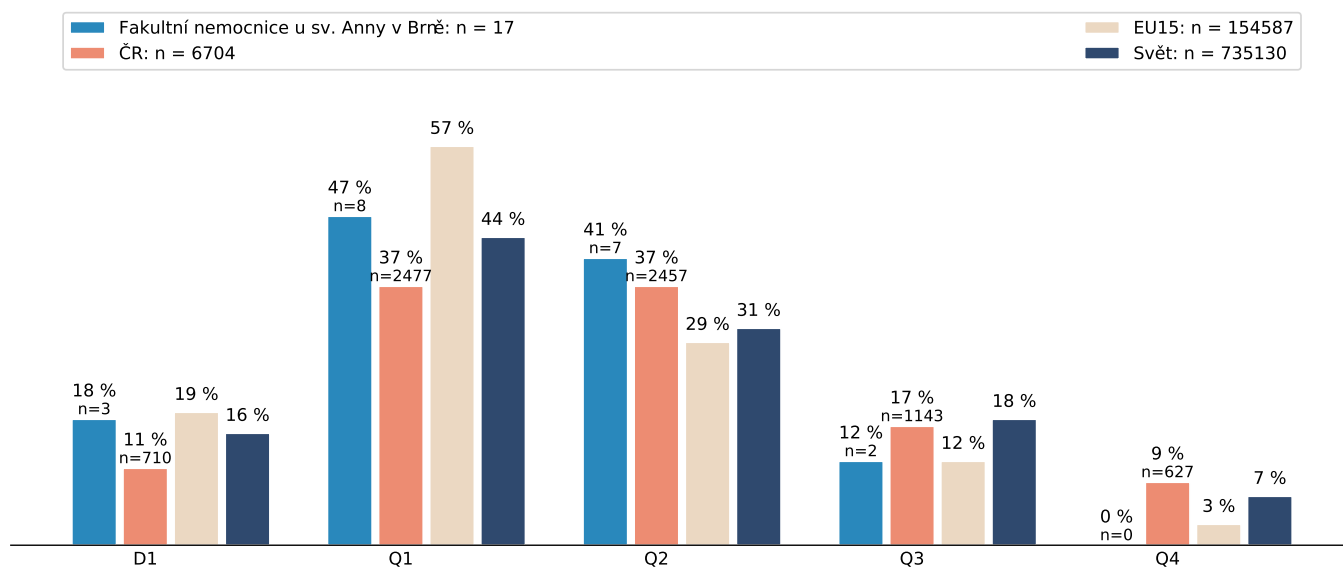
Korespondenční autor/ka	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
Výzkumná organizace	38%	47%	34%	0%	0%	40%
	n = 3	n = 15	n = 14	n = 0	n = 0	n = 29

Spolupráce s AVČR	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
Výzkumná organizace	25%	22%	32%	0%	0%	27%
	n = 2	n = 7	n = 13	n = 0	n = 0	n = 20

Spolupráce s vysokými školami	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
Výzkumná organizace	112%	112%	124%	0%	0%	119%
	n = 9	n = 36	n = 51	n = 0	n = 0	n = 87

2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

2.5 Materials engineering - Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně (2016 - 2020, databáze WoS)

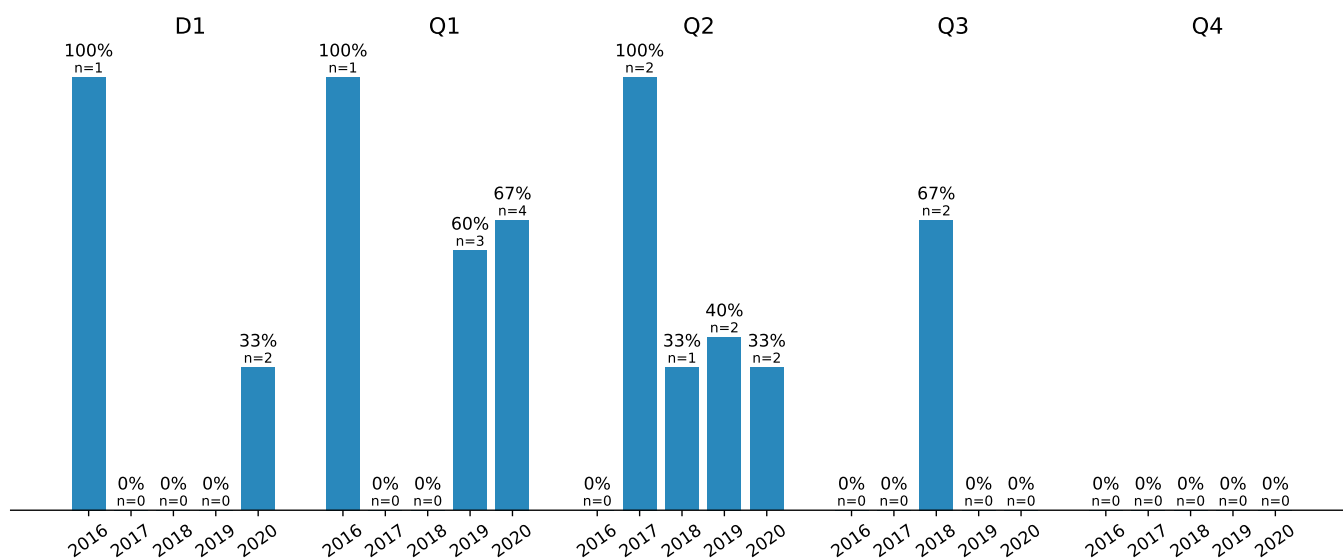


Výsledky bez AIS: n = 0

Výsledky v českých a slovenských časopisech: n = 151 (888%)

2b) Profil oboru v jednotlivých letech

2.5 Materials engineering - Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně (2016 - 2020, databáze WoS)



2c) Spolupráce

2.5 Materials engineering - Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně (2016 - 2020, databáze WoS)

Mezinárodní spolupráce	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
Výzkumná organizace	100% n = 3	88% n = 7	57% n = 4	100% n = 2	0% n = 0	76% n = 13
Národní úroveň	83%	73%	57%	53%	37%	61%

Výsledky 30+ autorů/autorek	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
Výzkumná organizace	0% n = 0	0% n = 0	0% n = 0	0% n = 0	0% n = 0	0% n = 0
Národní úroveň	< 0.5%	< 0.5%	< 0.5%	< 0.5%	0%	< 0.5%

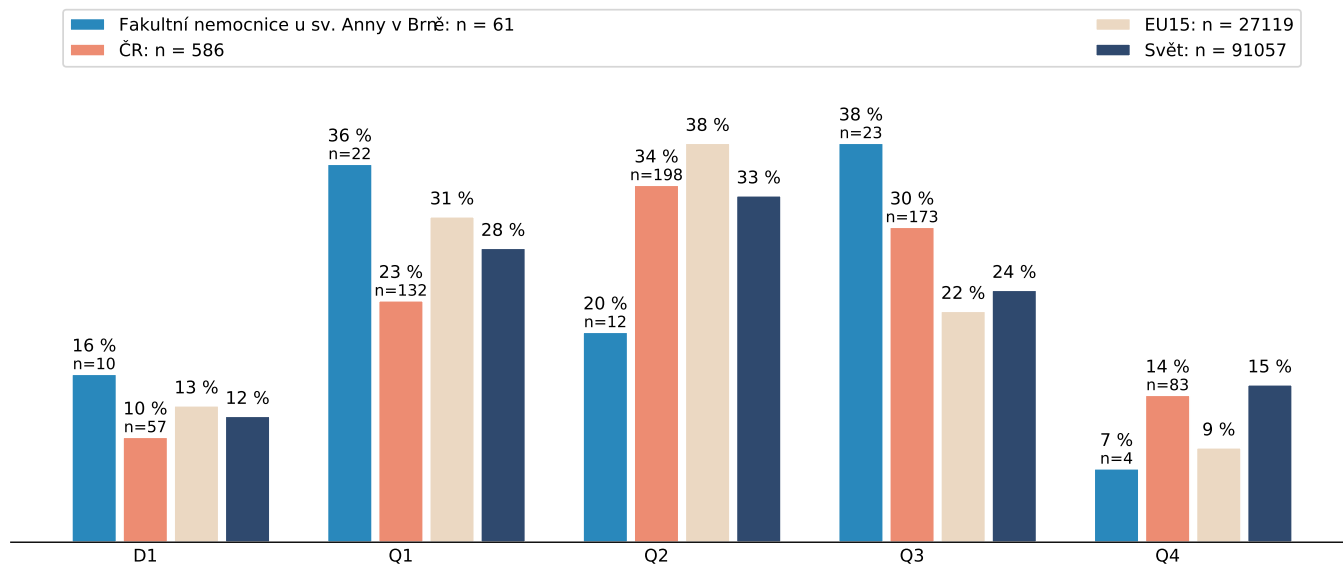
Korespondenční autor/ka	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
Výzkumná organizace	0% n = 0	0% n = 0	0% n = 0	100% n = 2	0% n = 0	12% n = 2

Spolupráce s AVČR	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
Výzkumná organizace	0% n = 0	0% n = 0	14% n = 1	0% n = 0	0% n = 0	6% n = 1

Spolupráce s vysokými školami	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
Výzkumná organizace	33% n = 1	38% n = 3	100% n = 7	200% n = 4	0% n = 0	82% n = 14

2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

2.6 Medical engineering - Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně (2016 - 2020, databáze WoS)

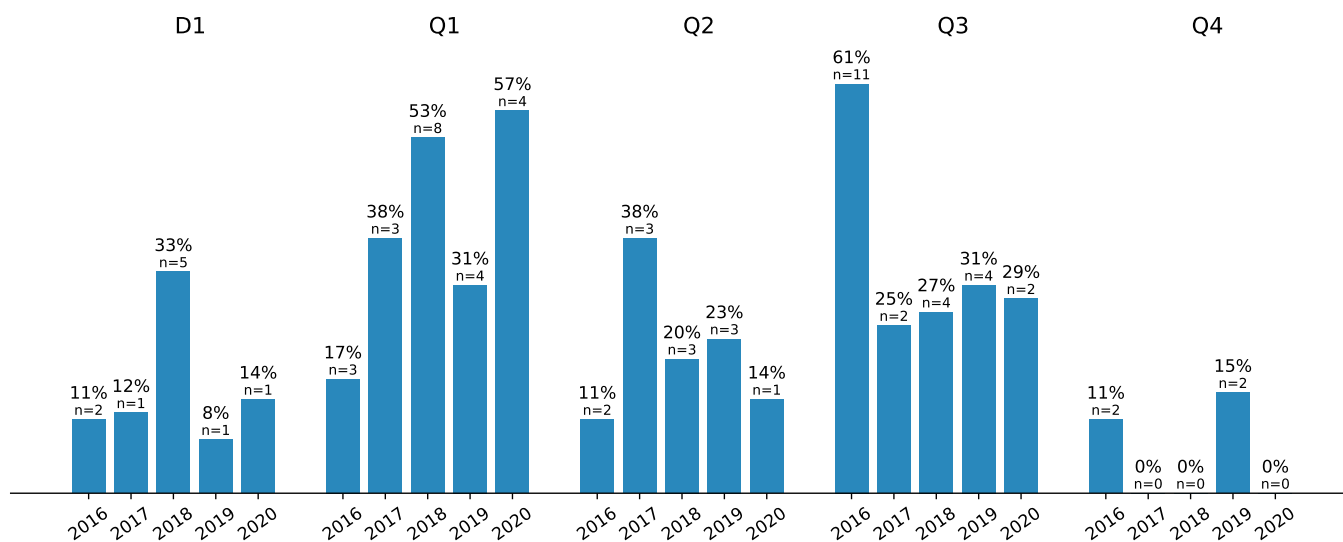


Výsledky bez AIS: n = 0

Výsledky v českých a slovenských časopisech: n = 151 (248%)

2b) Profil oboru v jednotlivých letech

2.6 Medical engineering - Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně (2016 - 2020, databáze WoS)



2c) Spolupráce

2.6 Medical engineering - Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně (2016 - 2020, databáze WoS)

Mezinárodní spolupráce	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
Výzkumná organizace	90% n = 9	68% n = 15	75% n = 9	48% n = 11	75% n = 3	62% n = 38
Národní úroveň	86%	74%	54%	49%	30%	54%

Výsledky 30+ autorů/autorek	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
Výzkumná organizace	0% n = 0	0% n = 0	0% n = 0	0% n = 0	0% n = 0	0% n = 0
Národní úroveň	5%	2%	0%	1%	0%	1%

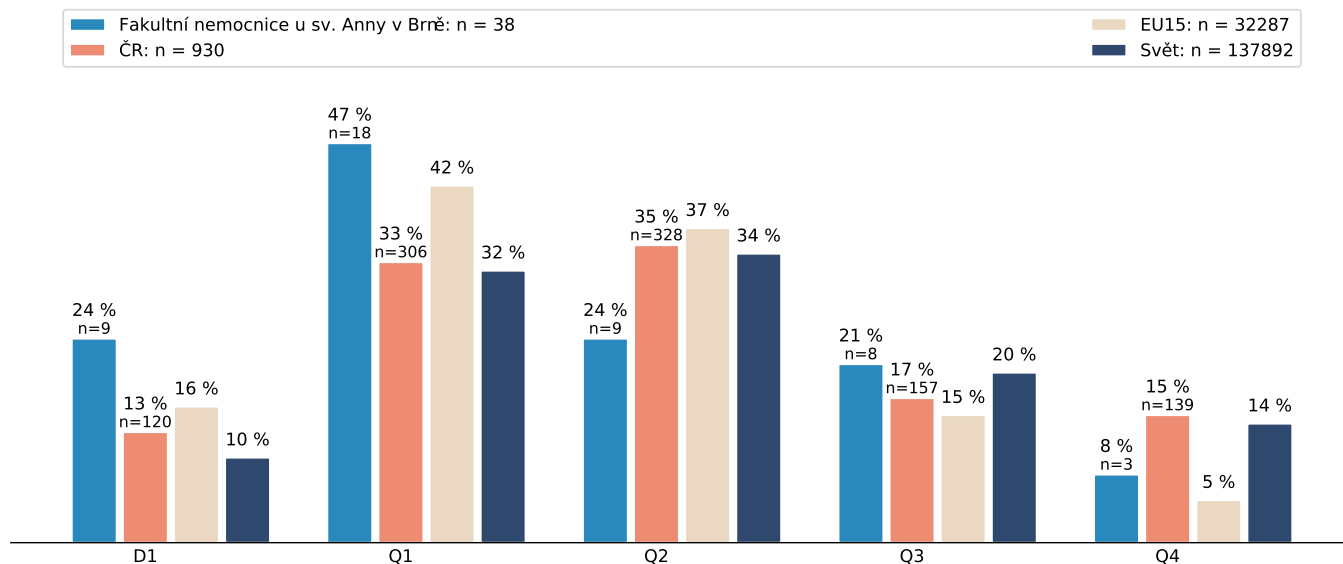
Korespondenční autor/ka	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
Výzkumná organizace	20% n = 2	14% n = 3	25% n = 3	30% n = 7	25% n = 1	23% n = 14

Spolupráce s AVČR	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
Výzkumná organizace	30% n = 3	41% n = 9	17% n = 2	22% n = 5	0% n = 0	26% n = 16

Spolupráce s vysokými školami	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
Výzkumná organizace	130% n = 13	114% n = 25	100% n = 12	126% n = 29	100% n = 4	115% n = 70

2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

2.8 Environmental biotechnology - Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně (2016 - 2020, databáze WoS)

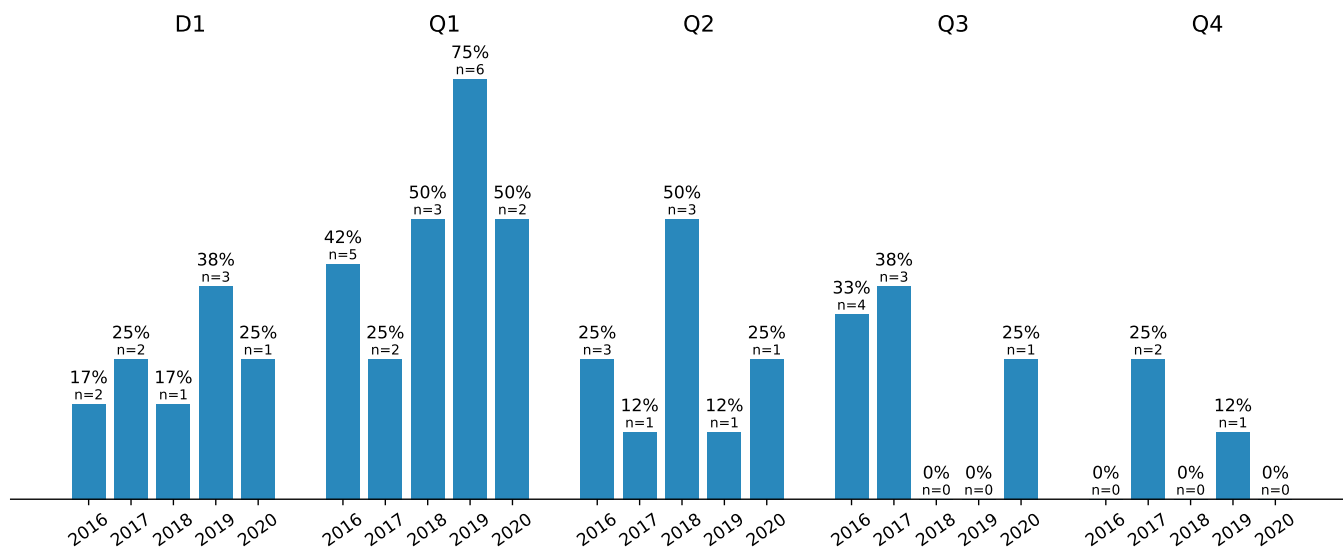


Výsledky bez AIS: n = 0

Výsledky v českých a slovenských časopisech: n = 151 (397%)

2b) Profil oboru v jednotlivých letech

2.8 Environmental biotechnology - Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně (2016 - 2020, databáze WoS)



2c) Spolupráce

2.8 Environmental biotechnology - Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně (2016 - 2020, databáze WoS)

Mezinárodní spolupráce	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
Výzkumná organizace	78%	67%	33%	38%	0%	47%
	n = 7	n = 12	n = 3	n = 3	n = 0	n = 18
Národní úroveň	73%	75%	52%	46%	32%	55%

Výsledky 30+ autorů/autorek	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
Výzkumná organizace	0%	0%	0%	0%	0%	0%
	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0
Národní úroveň	5%	2%	1%	1%	0%	1%

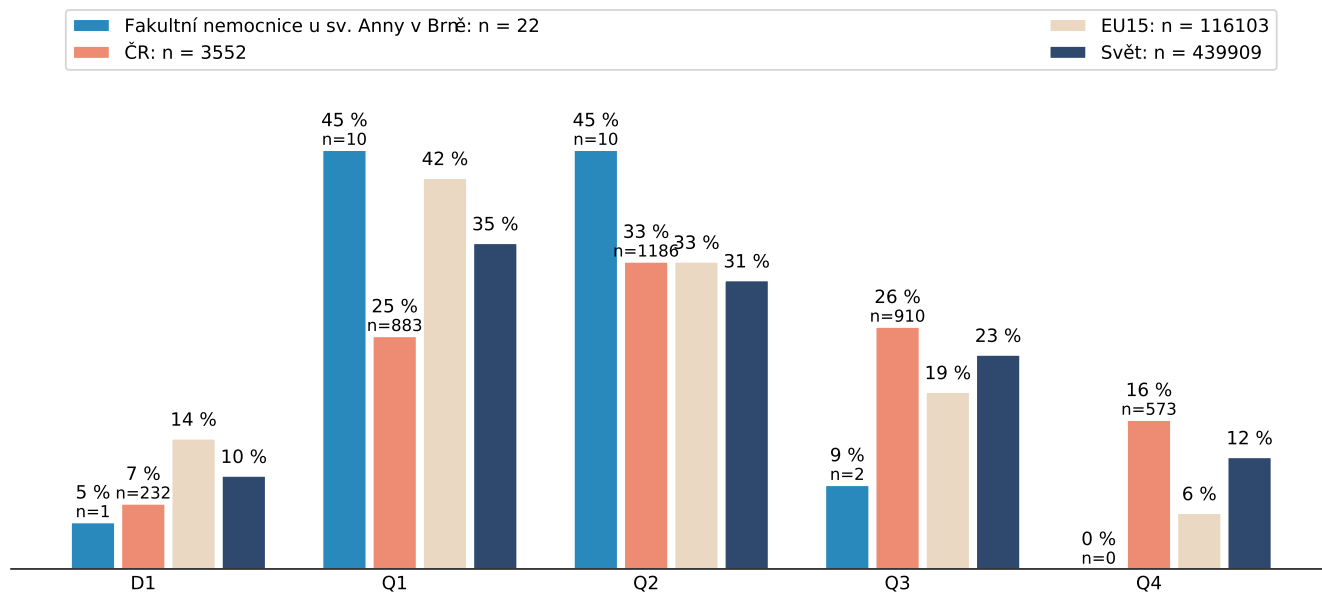
Korespondenční autor/ka	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
Výzkumná organizace	22%	11%	33%	38%	100%	29%
	n = 2	n = 2	n = 3	n = 3	n = 3	n = 11

Spolupráce s AVČR	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
Výzkumná organizace	0%	17%	0%	12%	0%	11%
	n = 0	n = 3	n = 0	n = 1	n = 0	n = 4

Spolupráce s vysokými školami	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
Výzkumná organizace	100%	117%	89%	125%	100%	111%
	n = 9	n = 21	n = 8	n = 10	n = 3	n = 42

2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

2.11 Other engineering and technologies - Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně (2016 - 2020, databáze WoS)

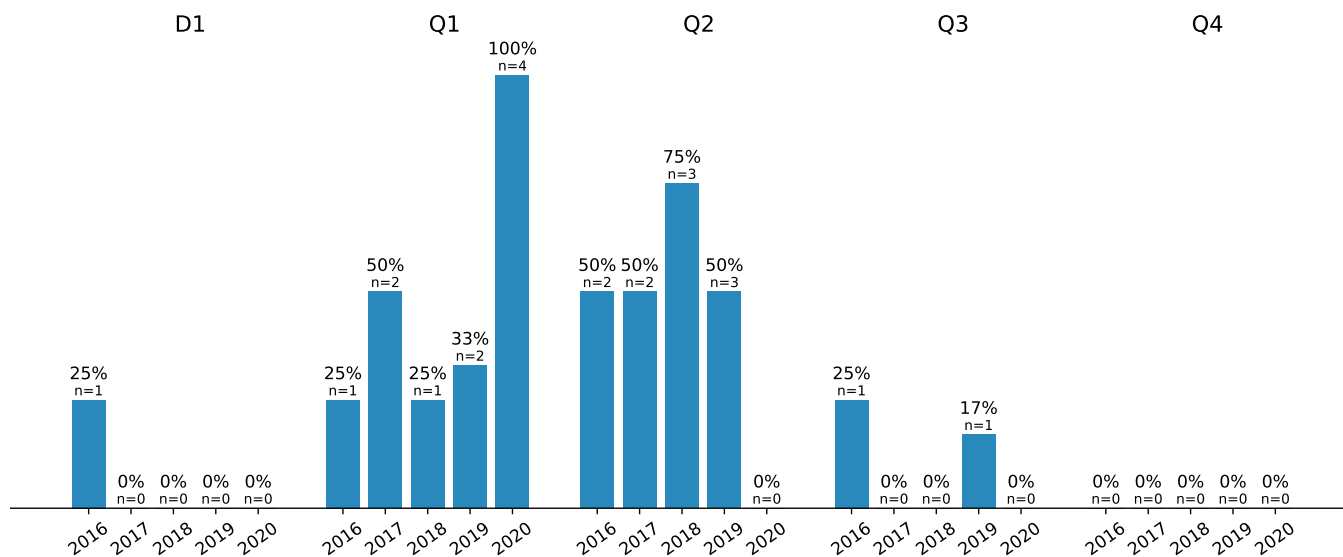


Výsledky bez AIS: n = 0

Výsledky v českých a slovenských časopisech: n = 151 (686%)

2b) Profil oboru v jednotlivých letech

2.11 Other engineering and technologies - Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně (2016 - 2020, databáze WoS)



2c) Spolupráce

2.11 Other engineering and technologies - Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně (2016 - 2020, databáze WoS)

Mezinárodní spolupráce	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
Výzkumná organizace	0% n = 0	20% n = 2	40% n = 4	50% n = 1	0% n = 0	32% n = 7
Národní úroveň	64%	58%	57%	62%	28%	54%

Výsledky 30+ autorů/autorek	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
Výzkumná organizace	0% n = 0	0% n = 0	0% n = 0	0% n = 0	0% n = 0	0% n = 0
Národní úroveň	1%	1%	6%	13%	< 0.5%	6%

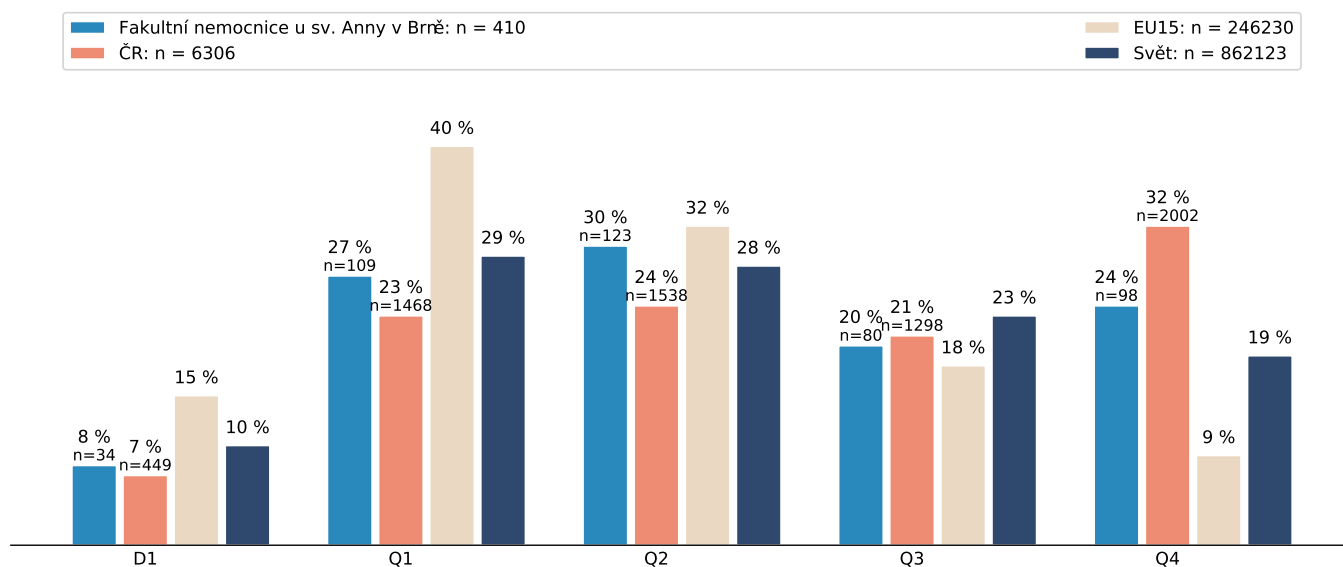
Korespondenční autor/ka	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
Výzkumná organizace	0% n = 0	30% n = 3	10% n = 1	50% n = 1	0% n = 0	23% n = 5

Spolupráce s AVČR	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
Výzkumná organizace	100% n = 1	50% n = 5	60% n = 6	50% n = 1	0% n = 0	55% n = 12

Spolupráce s vysokými školami	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
Výzkumná organizace	100% n = 1	110% n = 11	130% n = 13	50% n = 1	0% n = 0	114% n = 25

2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

3.1 Basic medical research - Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně (2016 - 2020, databáze WoS)

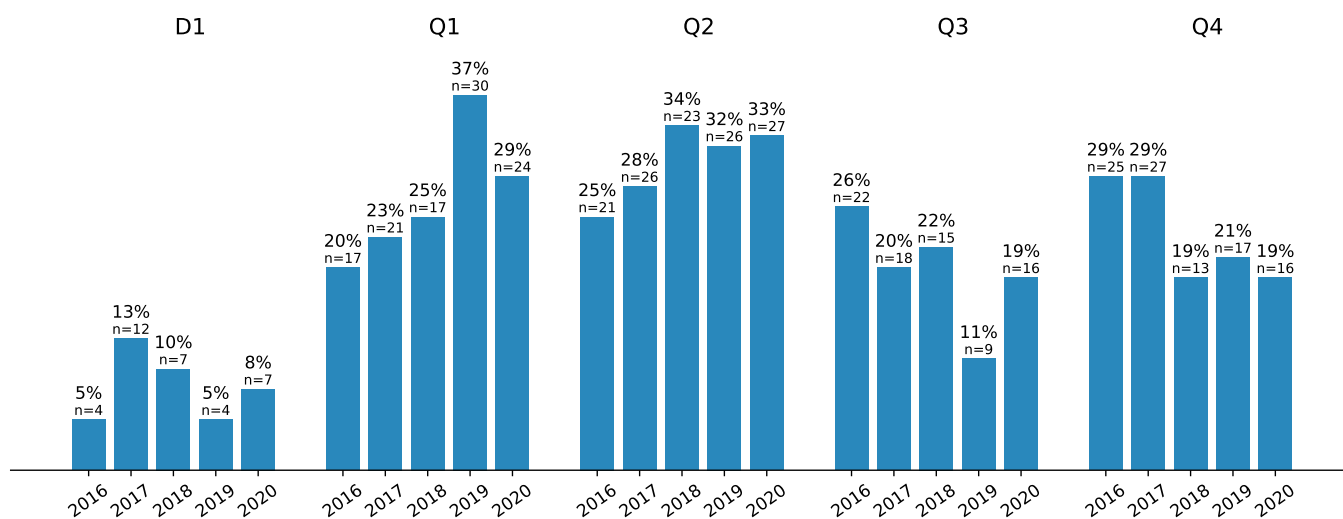


Výsledky bez AIS: n = 3

Výsledky v českých a slovenských časopisech: n = 151 (37%)

2b) Profil oboru v jednotlivých letech

3.1 Basic medical research - Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně (2016 - 2020, databáze WoS)



2c) Spolupráce

3.1 Basic medical research - Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně (2016 - 2020, databáze WoS)

Mezinárodní spolupráce	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
Výzkumná organizace	82% n = 28	75% n = 82	58% n = 71	71% n = 57	22% n = 22	57% n = 232
Národní úroveň	89%	78%	61%	51%	26%	52%

Výsledky 30+ autorů/autorek	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
Výzkumná organizace	12% n = 4	5% n = 5	2% n = 3	2% n = 2	0% n = 0	2% n = 10
Národní úroveň	20%	10%	2%	1%	< 0.5%	3%

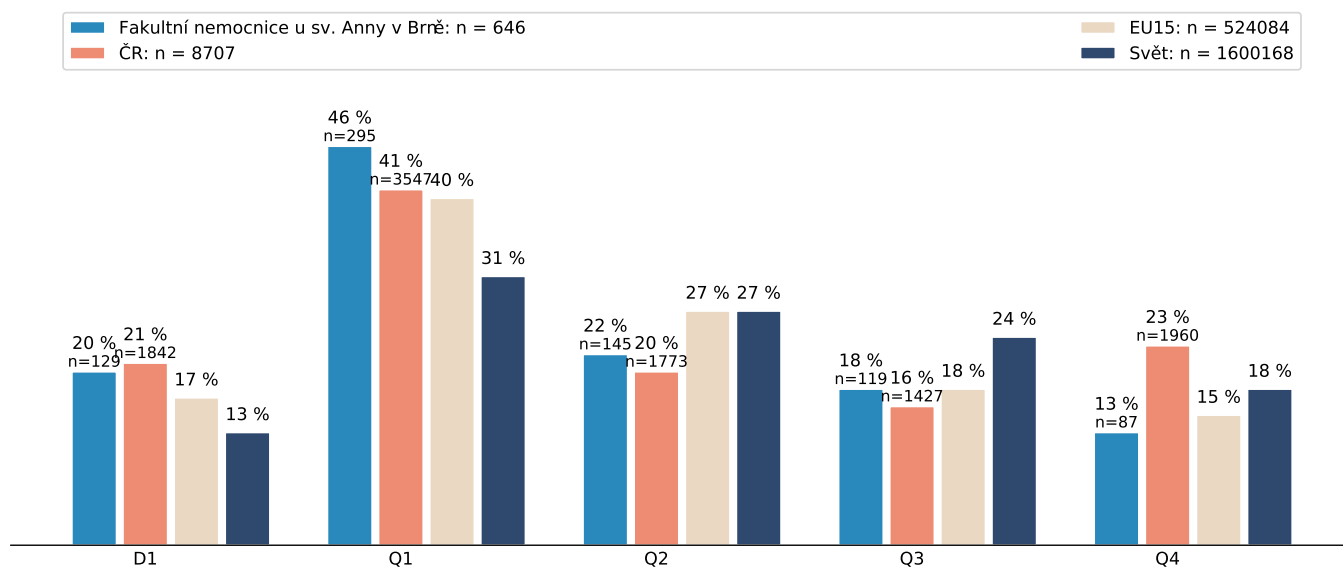
Korespondenční autor/ka	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
Výzkumná organizace	21% n = 7	20% n = 22	34% n = 42	34% n = 27	49% n = 48	34% n = 139

Spolupráce s AVČR	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
Výzkumná organizace	15% n = 5	16% n = 17	20% n = 25	11% n = 9	5% n = 5	14% n = 56

Spolupráce s vysokými školami	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
Výzkumná organizace	94% n = 32	100% n = 109	92% n = 113	110% n = 88	127% n = 124	106% n = 434

2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

3.2 Clinical medicine - Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně (2016 - 2020, databáze WoS)

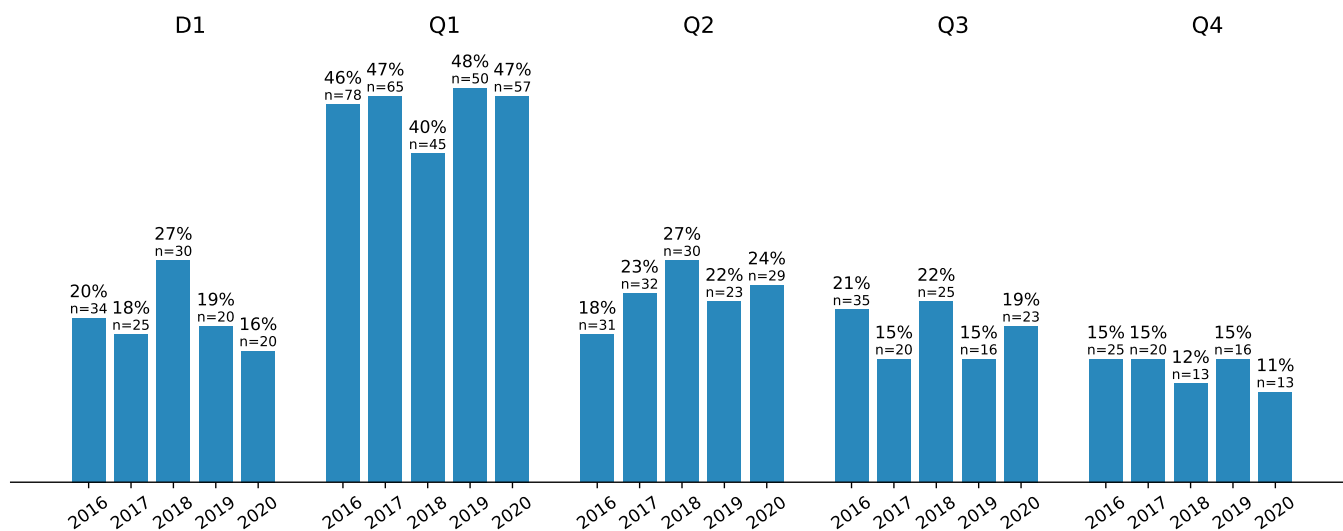


Výsledky bez AIS: n = 12

Výsledky v českých a slovenských časopisech: n = 151 (23%)

2b) Profil oboru v jednotlivých letech

3.2 Clinical medicine - Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně (2016 - 2020, databáze WoS)



2c) Spolupráce

3.2 Clinical medicine - Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně (2016 - 2020, databáze WoS)

Mezinárodní spolupráce	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
Výzkumná organizace	91%	83%	61%	53%	25%	65%
	n = 118	n = 245	n = 89	n = 63	n = 22	n = 419
Národní úroveň	94%	86%	62%	49%	29%	62%

Výsledky 30+ autorů/autorek	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
Výzkumná organizace	21%	11%	4%	3%	0%	6%
	n = 27	n = 31	n = 6	n = 3	n = 0	n = 40
Národní úroveň	26%	18%	5%	3%	1%	9%

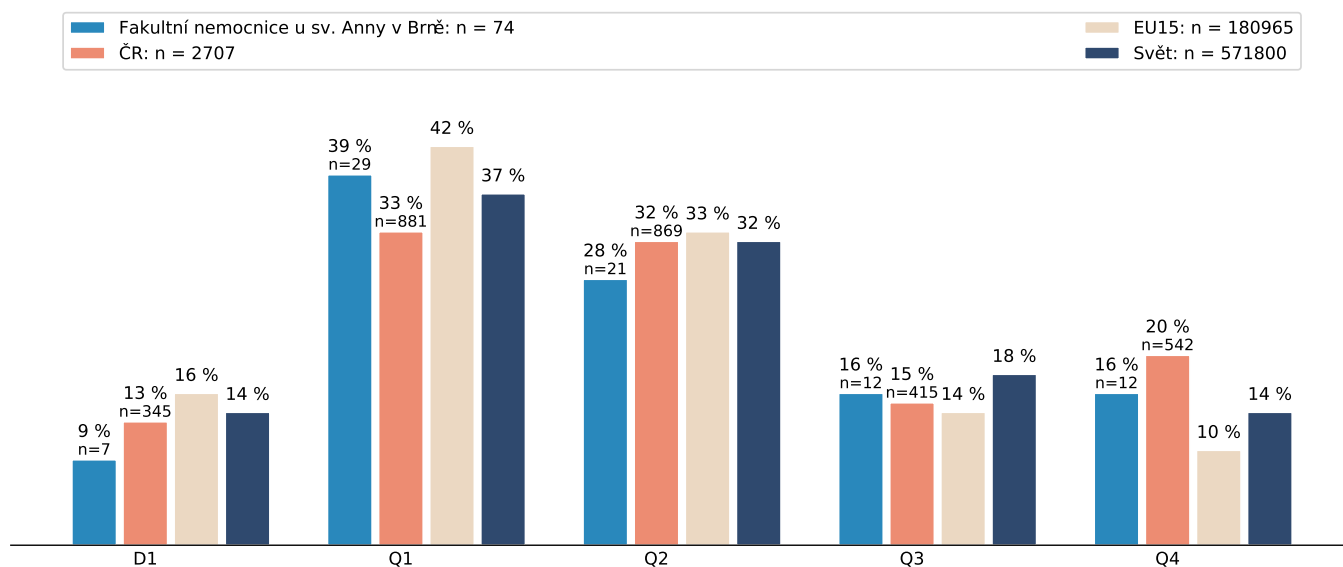
Korespondenční autor/ka	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
Výzkumná organizace	9%	21%	32%	39%	34%	29%
	n = 11	n = 63	n = 46	n = 47	n = 30	n = 186

Spolupráce s AVČR	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
Výzkumná organizace	8%	10%	11%	7%	2%	9%
	n = 10	n = 30	n = 16	n = 8	n = 2	n = 56

Spolupráce s vysokými školami	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
Výzkumná organizace	86%	86%	107%	117%	122%	101%
	n = 111	n = 253	n = 155	n = 139	n = 106	n = 653

2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

3.3 Health sciences - Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně (2016 - 2020, databáze WoS)

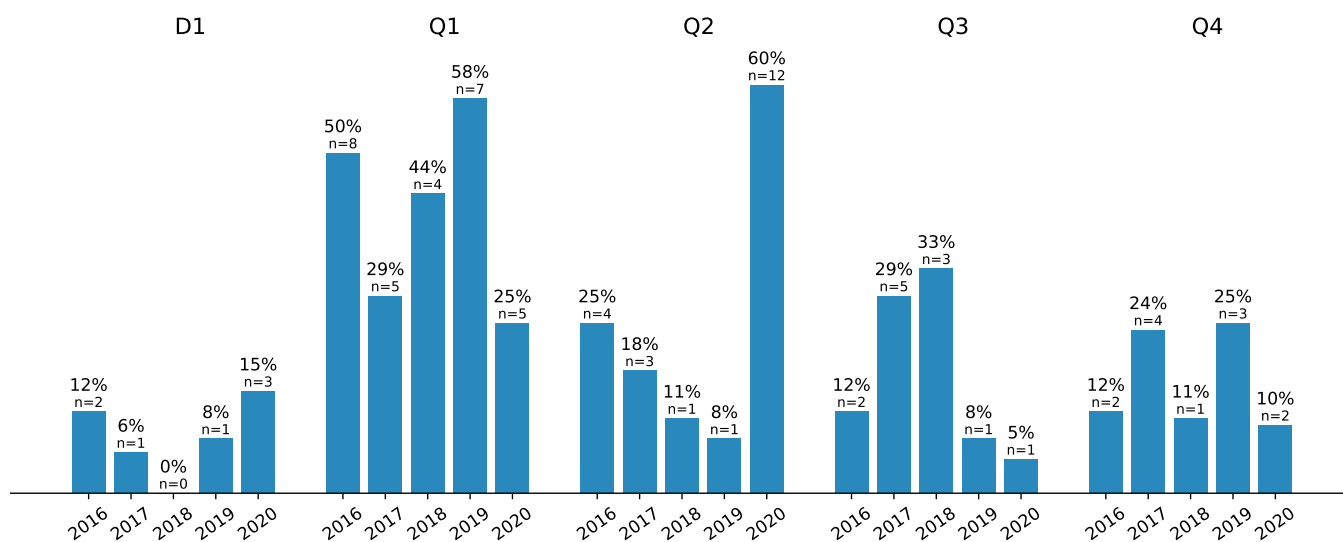


Výsledky bez AIS: n = 0

Výsledky v českých a slovenských časopisech: n = 151 (204 %)

2b) Profil oboru v jednotlivých letech

3.3 Health sciences - Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně (2016 - 2020, databáze WoS)



2c) Spolupráce

3.3 Health sciences - Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně (2016 - 2020, databáze WoS)

Mezinárodní spolupráce	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
Výzkumná organizace	71%	76%	76%	58%	42%	68%
	n = 5	n = 22	n = 16	n = 7	n = 5	n = 50
Národní úroveň	89%	79%	73%	62%	49%	68%

Výsledky 30+ autorů/autorek	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
Výzkumná organizace	0%	0%	0%	0%	0%	0%
	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0	n = 0
Národní úroveň	17%	8%	3%	1%	1%	4%

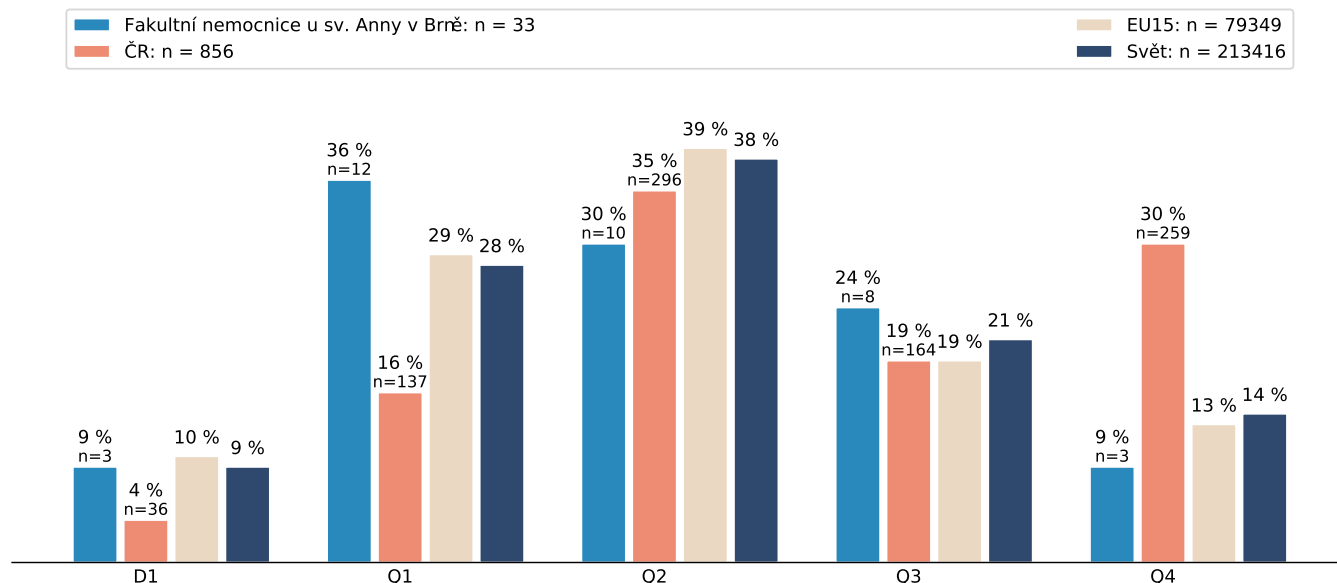
Korespondenční autor/ka	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
Výzkumná organizace	0%	14%	19%	17%	25%	18%
	n = 0	n = 4	n = 4	n = 2	n = 3	n = 13

Spolupráce s AVČR	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
Výzkumná organizace	14%	14%	19%	8%	8%	14%
	n = 1	n = 4	n = 4	n = 1	n = 1	n = 10

Spolupráce s vysokými školami	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
Výzkumná organizace	43%	72%	81%	125%	125%	92%
	n = 3	n = 21	n = 17	n = 15	n = 15	n = 68

2a) Mezinárodní a národní oborové srovnání

5.1 Psychology and cognitive sciences - Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně (2016 - 2020, databáze WoS)

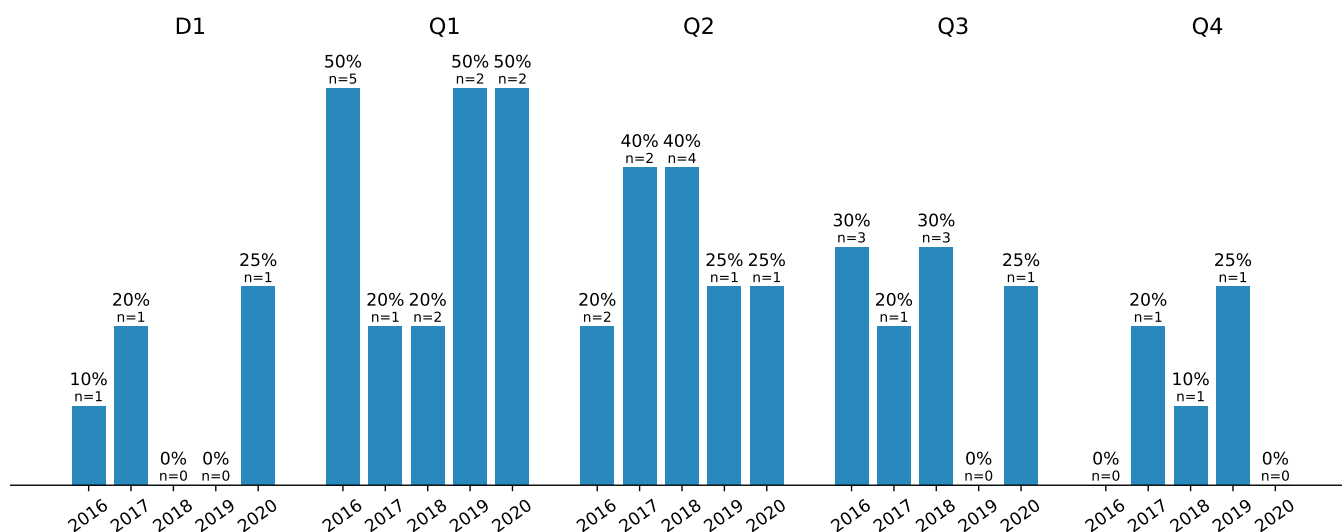


Výsledky bez AIS: n = 1

Výsledky v českých a slovenských časopisech: n = 151 (458%)

2b) Profil oboru v jednotlivých letech

5.1 Psychology and cognitive sciences - Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně (2016 - 2020, databáze WoS)



2c) Spolupráce

5.1 Psychology and cognitive sciences - Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně (2016 - 2020, databáze WoS)

Mezinárodní spolupráce	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
Výzkumná organizace	100% n = 3	92% n = 11	90% n = 9	38% n = 3	0% n = 0	70% n = 23
Národní úroveň	89%	81%	55%	51%	26%	50%

Výsledky 30+ autorů/autorek	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
Výzkumná organizace	0% n = 0	0% n = 0	0% n = 0	0% n = 0	0% n = 0	0% n = 0
Národní úroveň	17%	10%	2%	1%	0%	2%

Korespondenční autor/ka	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
Výzkumná organizace	0% n = 0	17% n = 2	0% n = 0	50% n = 4	67% n = 2	24% n = 8

Spolupráce s AVČR	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
Výzkumná organizace	0% n = 0	17% n = 2	10% n = 1	25% n = 2	0% n = 0	15% n = 5

Spolupráce s vysokými školami	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkem
Výzkumná organizace	67% n = 2	58% n = 7	70% n = 7	88% n = 7	133% n = 4	76% n = 25

3 Nejvýznamnější WoS Categories (roky 2016 - 2020)

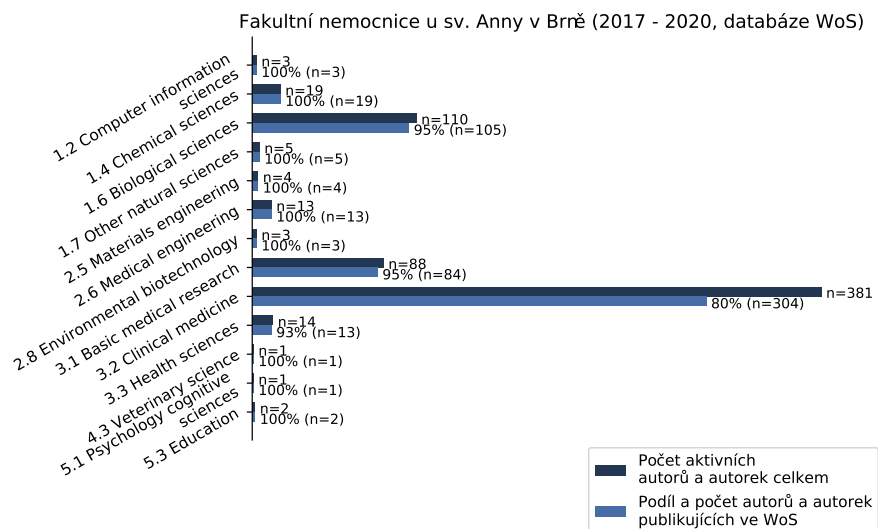
V případě velkého počtu WoS Categories jsou výstupy sekce 3 vygenerovány do přiloženého doplňujícího pdf dokumentu Nejvýznamnější WoS Categories. Cílem je identifikovat významné podobory/specializace podle WoS Categories na úrovni výzkumných organizací, pokud taková specializace zároveň hraje významnou roli i na národní úrovni. Selektce je proto dvoustupňová. V prvním kroku je založena na identifikaci národně významných specializací - viz oborové zprávy, grafy v sekci 9. Kvalifikační práh na národní úrovni splňují WoS Categories s minimem 15 výsledků za 3 roky, jejichž produkce odpovídá alespoň 1,5 % objemu produkce EU 15 v horním kvartilu. Prah je stanoven dostatečně inkluzivně vzhledem k proporční velikosti obyvatelstva (2,59 %) a FTE v oblasti vědy a výzkumu (2,29 %). Ve druhém kroku - na úrovni výzkumné organizace - musí být splněna podmínka minimálního počtu výsledků 5 v dané specializaci a zároveň musí výzkumná organizace patřit mezi 10 nejvýznamnějších institucí v prvním kvartilu v ČR. Pro srovnání je profil takto kvalifikovaných WoS Categories doplněn národním profilem a profilem podle EU 15.

II. část - Data zpracovaná s podporou RIV

Vstupní data z této části vycházejí z údajů o autorech evidovaných v RIV, z tohoto pohledu jsou oborově klasifikovány i analyzované články. Podrobnější vysvětlení viz Postup výpočtů na www.m17.rvvi.cz.

4 Počet aktivních autorů a autorek v jednotlivých oborech (2017 - 2020)

Každému autorovi a autorce je přiřazen hlavní obor na základě údajů v RIV. Doplnkový sloupec ukazuje podíl a počet autorů a autorek, kteří mají za sledované období alespoň jednu publikaci ve WoS, včetně takových publikací, které nemají AIS.



5 Podíl autorů a autorek výzkumné organizace na produkci ČR (2017 - 2020)

Každému autorovi a autorce je přiřazen hlavní obor na základě údajů v RIV. Kvartilové zařazení článků je totožné pro část I. i II. Pro víceoborové časopisy se bere v úvahu nejvyšší dosažené pásmo. Minimální počet výsledků pro vykreslení grafu je 10.

1.4 Chemical sciences - Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně (2017 - 2020, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkově
Podíl	1%	1%	<= 0,5%	<= 0,5%	<= 0,5%	<= 0,5%
Podíl organizace na celkovém počtu českých autorů a autorek				Podíl organizace na celkovém počtu českých autorů a autorek publikujících ve WoS		
1%				1%		

1.6 Biological sciences - Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně (2017 - 2020, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkově
Podíl	3%	3%	1%	1%	<= 0,5%	2%
Podíl organizace na celkovém počtu českých autorů a autorek				Podíl organizace na celkovém počtu českých autorů a autorek publikujících ve WoS		
1%				2%		

2.6 Medical engineering - Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně (2017 - 2020, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkově
Podíl	7%	7%	2%	2%	15%	6%
Podíl organizace na celkovém počtu českých autorů a autorek				Podíl organizace na celkovém počtu českých autorů a autorek publikujících ve WoS		
4%				5%		

3.1 Basic medical research - Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně (2017 - 2020, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkově
Podíl	8%	6%	3%	4%	3%	4%

Podíl organizace na celkovém počtu českých autorů a autorek	Podíl organizace na celkovém počtu českých autorů a autorek publikujících ve WoS					
3%	3%					

3.2 Clinical medicine - Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně (2017 - 2020, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkově
Podíl	4%	4%	4%	4%	4%	4%

Podíl organizace na celkovém počtu českých autorů a autorek	Podíl organizace na celkovém počtu českých autorů a autorek publikujících ve WoS					
5%	5%					

3.3 Health sciences - Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně (2017 - 2020, databáze WoS)

	Decil	Q1	Q2	Q3	Q4	Celkově
Podíl	<= 0,5%	2%	1%	1%	1%	1%

Podíl organizace na celkovém počtu českých autorů a autorek	Podíl organizace na celkovém počtu českých autorů a autorek publikujících ve WoS					
1%	1%					

Příloha 1

Seznam analyzovaných článků v časopisech seřazených podle maximálního dosaženého pásma. Pokud výsledek patří do více oborů, je v seznamu uveden pro každý obor zvlášť. V takovém případě se úroveň dosaženého pásma může lišit a sloupec s maximálním pásmem přebírá nejvyšší hodnotu.

Příloha 2

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

Příloha 3

Seznam příspěvků ve sbornících.

Příloha 4

Identifikované nepropojené záznamy v RIV.