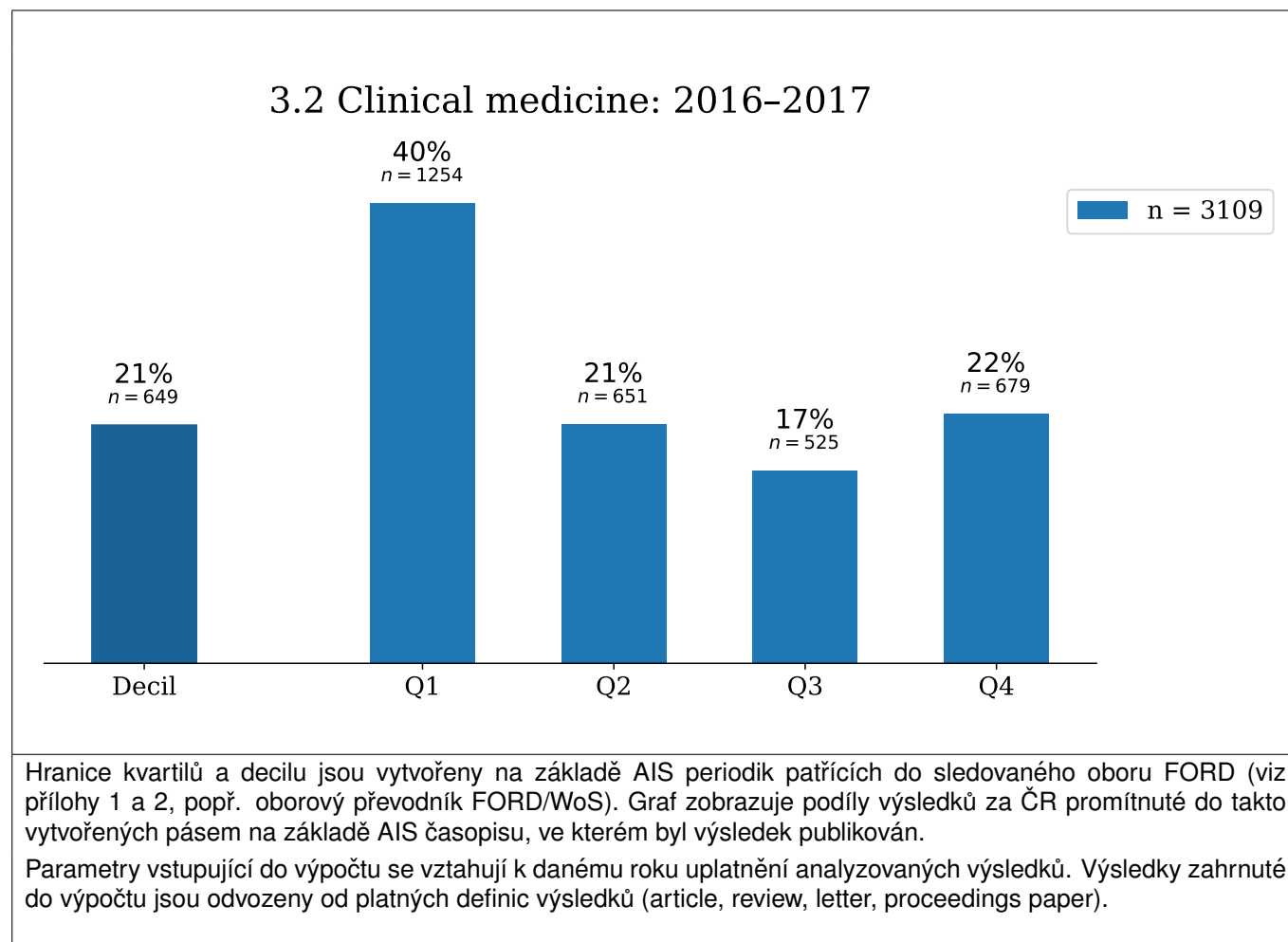


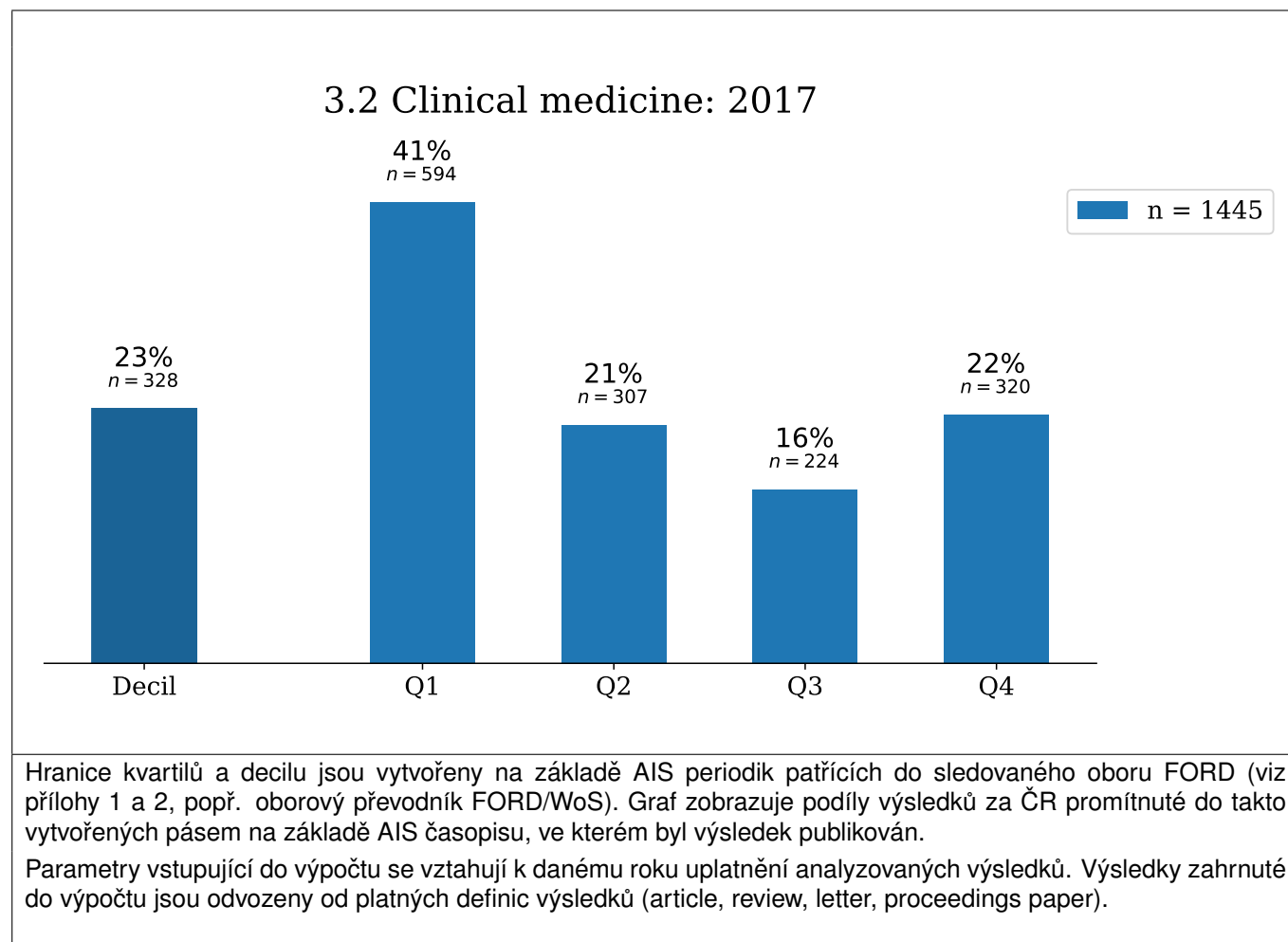
Rozložení národních výsledků (O1):

národní výsledky oboru v prvním decilu a v kvartilech dle AIS.



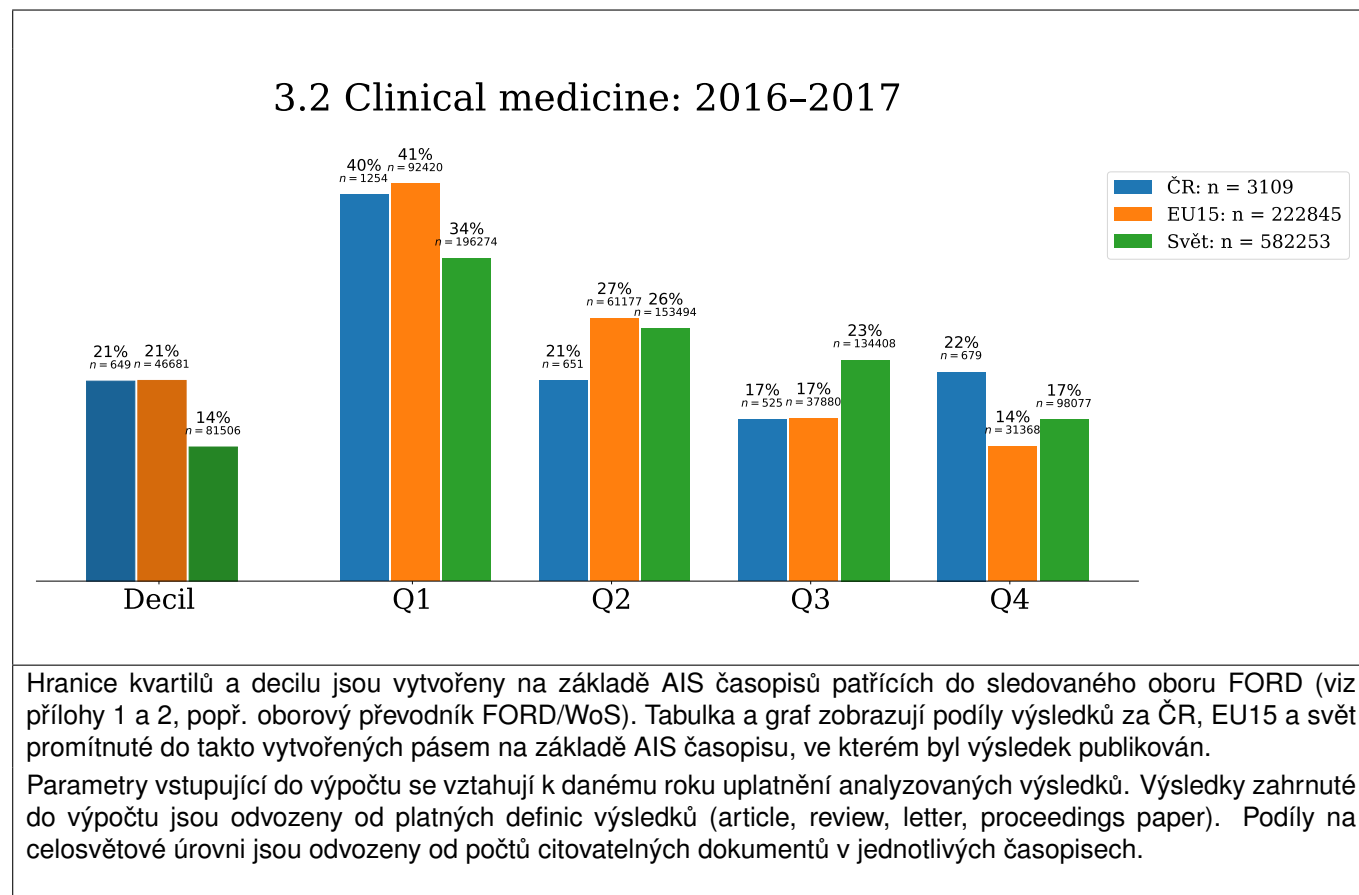
Rozložení národních výsledků (O1):

národní výsledky oboru v prvním decilu a v kvartilech dle AIS.



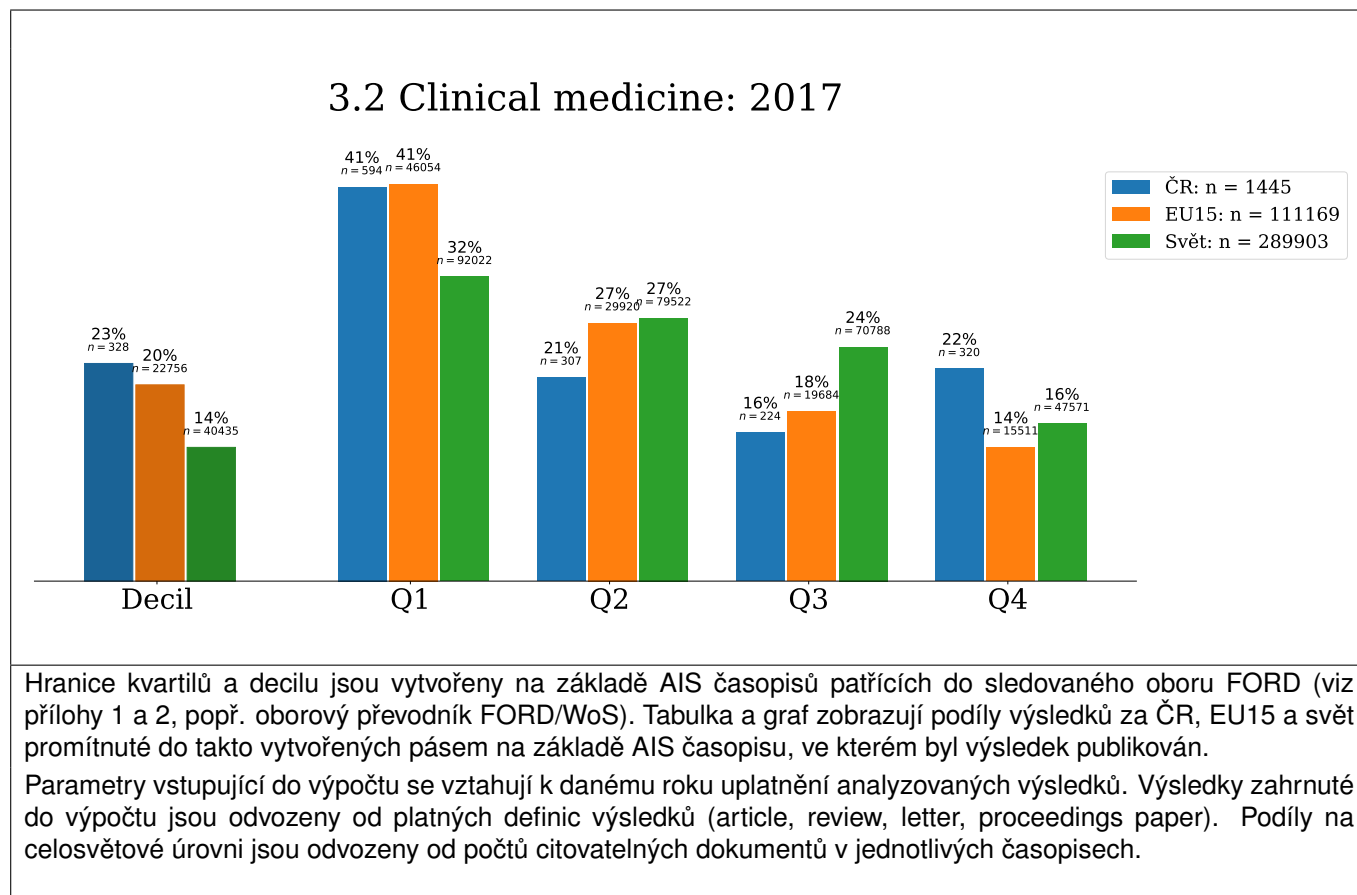
Mezinárodní srovnání (O2):

srovnání oboru za ČR, EU15 a svět v prvním decilu a v kvartilech dle AIS.

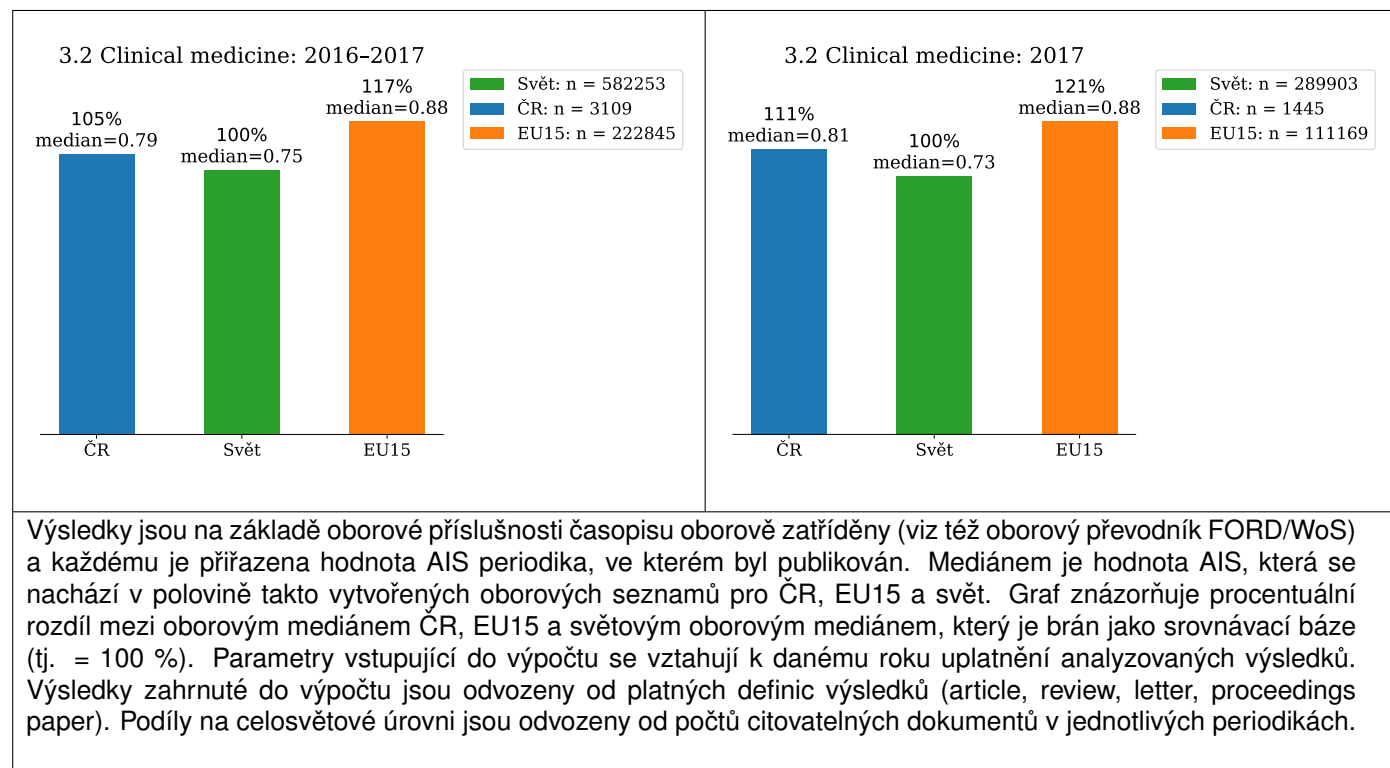


Mezinárodní srovnání (O2):

srovnání oboru za ČR, EU15 a svět v prvním decilu a v kvartilech dle AIS.



Mezinárodní srovnání mediánů (O3): srovnání oborů za ČR, EU15 a svět na základě mediánů.



Nejvýznamnější organizace v oboru - první decil (O4a): seznam výzkumných organizací s největším počtem výsledků v prvním decilu.

3.2 Clinical medicine - Decil: 2016-2017						3.2 Clinical medicine - Decil: 2017					
VO	Počet výsledků	Podíl	Z toho podíl výsledků s 30+ autory	Počet výsledků s 30+ autory	Celkový počet výsledků v oboru	VO	Počet výsledků	Podíl	Z toho podíl výsledků s 30+ autory	Počet výsledků s 30+ autory	Celkový počet výsledků v oboru
Univerzita Karlova	315	49%	16%	49	1668	Univerzita Karlova	167	51%	19%	31	767
Masarykova univerzita	120	18%	17%	20	572	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	55	17%	18%	10	212
Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	108	17%	19%	21	460	Masarykova univerzita	50	15%	18%	9	253
Fakultní nemocnice v Motole	93	14%	15%	14	401	Fakultní nemocnice v Motole	39	12%	15%	6	190
Fakultní nemocnice Brno	76	12%	21%	16	260	Fakultní nemocnice Brno	31	9%	23%	7	107
Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně	58	9%	5%	3	288	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně	26	8%	8%	2	135
Institut klinické a experimentální medicíny	41	6%	22%	9	174	Revmatologický ústav	24	7%	21%	5	40
Univerzita Palackého v Olomouci	39	6%	10%	4	275	Institut klinické a experimentální medicíny	21	6%	14%	3	77
Revmatologický ústav	36	6%	19%	7	70	Fakultní nemocnice Hradec Králové	18	5%	22%	4	120
Fakultní nemocnice Ostrava	32	5%	9%	3	139	Fakultní nemocnice Ostrava	17	5%	12%	2	74

Tabulka zobrazuje deset výzkumných organizací v oboru s největším zastoupením v prvním decilu (z důvodu stejného podílu může být prezentován větší počet institucí než deset). Hranice prvního decilu jsou vytvořeny na základě AIS periodik patřících do sledovaného oboru FORD (viz přílohy 1 a 2, popř. oborový převodník FORD/WoS). 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).

Nejvýznamnější organizace v oboru - první kvartil (O4b):
seznam výzkumných organizací s největším počtem výsledků v prvním kvartilu.

3.2 Clinical medicine - Q1: 2016-2017						3.2 Clinical medicine - Q1: 2017					
VO	Počet výsledků	Podíl	Z toho podíl výsledků s 30+ autory	Počet výsledků s 30+ autory	Celkový počet výsledků v oboru	VO	Počet výsledků	Podíl	Z toho podíl výsledků s 30+ autory	Počet výsledků s 30+ autory	Celkový počet výsledků v oboru
Univerzita Karlova	628	50%	12%	74	1668	Univerzita Karlova	315	53%	15%	46	767
Masarykova univerzita	227	18%	11%	24	572	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	100	17%	14%	14	212
Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	205	16%	14%	28	460	Masarykova univerzita	95	16%	13%	12	253
Fakultní nemocnice v Motole	159	13%	14%	22	401	Fakultní nemocnice v Motole	73	12%	16%	12	190
Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně	134	11%	3%	4	288	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně	66	11%	3%	2	135
Fakultní nemocnice Brno	119	9%	16%	19	260	Fakultní nemocnice Brno	42	7%	21%	9	107
Institut klinické a experimentální medicíny	89	7%	12%	11	174	Institut klinické a experimentální medicíny	36	6%	8%	3	77
Univerzita Palackého v Olomouci	72	6%	11%	8	275	Fakultní nemocnice Hradec Králové	35	6%	23%	8	120
Fakultní nemocnice Hradec Králové	67	5%	16%	11	243	Revmatologický ústav	33	6%	15%	5	40
Revmatologický ústav	56	4%	14%	8	70	Univerzita Palackého v Olomouci	27	5%	19%	5	121

Tabulka zobrazuje deset výzkumných organizací v oboru s největším zastoupením v prvním kvartilu (z důvodu stejného podílu může být prezentován větší počet institucí než deset). Hranice prvního kvartilu jsou vytvořeny na základě AIS periodik patřících do sledovaného oboru FORD (viz přílohy 1 a 2, popř. oborový převodník FORD/WoS). 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).

Nejvýznamnější organizace v oboru - mezinárodní spolupráce, první decil (O4c):

počet a podíl oborových výsledků vytvořené v mezinárodní spolupráci.

3.2 Clinical medicine - Decil: 2016-2017					3.2 Clinical medicine - Decil: 2017				
VO	Počet výsledků	Podíl	Z toho podíl výsledků vytvořených v mezinárodní spolupráci	Počet výsledků v mezinárodní spolupráci	VO	Počet výsledků	Podíl	Z toho podíl výsledků vytvořených v mezinárodní spolupráci	Počet výsledků v mezinárodní spolupráci
Univerzita Karlova	315	49%	92%	289	Univerzita Karlova	167	51%	92%	154
Masarykova univerzita	120	18%	88%	105	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	55	17%	89%	49
Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	108	17%	90%	97	Masarykova univerzita	50	15%	88%	44
Fakultní nemocnice v Motole	93	14%	90%	84	Fakultní nemocnice v Motole	39	12%	92%	36
Fakultní nemocnice Brno	76	12%	92%	70	Fakultní nemocnice Brno	31	9%	90%	28
Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně	58	9%	88%	51	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně	26	8%	92%	24
Institut klinické a experimentální medicíny	41	6%	88%	36	Revmatologický ústav	24	7%	100%	24
Univerzita Palackého v Olomouci	39	6%	82%	32	Institut klinické a experimentální medicíny	21	6%	90%	19
Revmatologický ústav	36	6%	97%	35	Fakultní nemocnice Hradec Králové	18	5%	94%	17
Fakultní nemocnice Ostrava	32	5%	88%	28	Fakultní nemocnice Ostrava	17	5%	100%	17

Hranice kvartilů a decilu jsou vytvořeny na základě AIS periodik patřících do sledovaného oboru FORD (viz přílohy 1 a 2, popř. oborový převodník FORD/WoS). Tabulka zobrazuje podíly výsledků za ČR promítnuté do takto vytvořených pásem na základě AIS časopisu, ve kterém byl výsledek publikován. Uvnitř jednotlivých pásem jsou specificky identifikovány výsledky vytvořené v mezinárodní spolupráci. 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).

Nejvýznamnější organizace v oboru - mezinárodní spolupráce, první kvartil (Q4d):

počet a podíl oborových výsledků vytvořené v mezinárodní spolupráci.

3.2 Clinical medicine - Q1: 2016-2017					3.2 Clinical medicine - Q1: 2017				
VO	Počet výsledků	Podíl	Z toho podíl výsledků vytvořených v mezinárodní spolupráci	Počet výsledků v mezinárodní spolupráci	VO	Počet výsledků	Podíl	Z toho podíl výsledků vytvořených v mezinárodní spolupráci	Počet výsledků v mezinárodní spolupráci
Univerzita Karlova	628	50%	81%	507	Univerzita Karlova	315	53%	84%	264
Masarykova univerzita	227	18%	74%	169	Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	100	17%	81%	81
Všeobecná fakultní nemocnice v Praze	205	16%	79%	161	Masarykova univerzita	95	16%	74%	70
Fakultní nemocnice v Motole	159	13%	83%	132	Fakultní nemocnice v Motole	73	12%	84%	61
Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně	134	11%	78%	104	Fakultní nemocnice u sv. Anny v Brně	66	11%	77%	51
Fakultní nemocnice Brno	119	9%	82%	98	Fakultní nemocnice Brno	42	7%	83%	35
Institut klinické a experimentální medicíny	89	7%	78%	69	Institut klinické a experimentální medicíny	36	6%	78%	28
Univerzita Palackého v Olomouci	72	6%	79%	57	Fakultní nemocnice Hradec Králové	35	6%	89%	31
Fakultní nemocnice Hradec Králové	67	5%	76%	51	Revmatologický ústav	33	6%	94%	31
Revmatologický ústav	56	4%	91%	51	Univerzita Palackého v Olomouci	27	5%	81%	22

Hranice kvartilů a decilu jsou vytvořeny na základě AIS periodik patřících do sledovaného oboru FORD (viz přílohy 1 a 2, popř. oborový převodník FORD/WoS). Tabulka zobrazuje podíly výsledků za ČR promítnuté do takto vytvořených pásem na základě AIS časopisu, ve kterém byl výsledek publikován. Uvnitř jednotlivých pásem jsou specificky identifikovány výsledky vytvořené v mezinárodní spolupráci. 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).

Mezinárodní spolupráce (O5):

počet a podíl oborových výsledků vytvořené v mezinárodní spolupráci.

3.2 Clinical medicine: 2016-2017				3.2 Clinical medicine: 2017			
Pásmo	Počet výsledků v oboru	Z toho podíl výsledků vytvořených v mezinárodní spolupráci	Počet výsledků v mezinárodní spolupráci	Pásmo	Počet výsledků v oboru	Z toho podíl výsledků vytvořených v mezinárodní spolupráci	Počet výsledků v mezinárodní spolupráci
Decil	649	93%	601	Decil	328	94%	308
Q1	1254	83%	1040	Q1	594	86%	508
Q2	651	55%	356	Q2	307	55%	168
Q3	525	42%	219	Q3	224	45%	101
Q4	679	25%	171	Q4	320	28%	88

Hranice kvartilů a decilu jsou vytvořeny na základě AIS periodik patřících do sledovaného oboru FORD (viz přílohy 1 a 2, popř. oborový převodník FORD/WoS). Tabulka zobrazuje podíly výsledků za ČR promítnuté do takto vytvořených pásem na základě AIS časopisu, ve kterém byl výsledek publikován. Uvnitř jednotlivých pásem jsou specificky identifikovány výsledky vytvořené v mezinárodní spolupráci. 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).

Výsledky s velkým počtem autorů (O6):
podíl výsledků s velkým počtem autorů (30+) na výsledcích oboru.

3.2 Clinical medicine: 2016-2017				3.2 Clinical medicine: 2017			
Pásmo	Počet výsledků v oboru	Z toho podíl výsledků s více než 30ti autory	Počet výsledků s více než 30ti autory	Pásmo	Počet výsledků v oboru	Z toho podíl výsledků s více než 30ti autory	Počet výsledků s více než 30ti autory
Decil	649	15%	97	Decil	328	15%	49
Q1	1254	11%	135	Q1	594	11%	68
Q2	651	2%	14	Q2	307	3%	10
Q3	525	2%	10	Q3	224	2%	5
Q4	679	1%	4	Q4	320	1%	3

Hranice kvartilů a decilu jsou vytvořeny na základě AIS periodik patřících do sledovaného oboru FORD (viz přílohy 1 a 2, popř. oborový převodník FORD/WoS). Tabulka zobrazuje podíly výsledků za ČR promítnuté do takto vytvořených pásem na základě AIS časopisu, ve kterém byl výsledek publikován. Uvnitř jednotlivých pásem jsou specificky identifikovány výsledky s velkým počtem autorů (30+). 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).

Reprint author z ČR (O7):

počet a podíl korespondujících autorů z ČR na výsledcích oboru

3.2 Clinical medicine: 2016-2017				3.2 Clinical medicine: 2017			
Pásmo	Počet výsledků v oboru	Z toho podíl výsledků s reprint author z ČR	Počet výsledků s reprint author z ČR	Pásmo	Počet výsledků v oboru	Z toho podíl výsledků s reprint author z ČR	Počet výsledků s reprint author z ČR
Decil	649	18%	120	Decil	328	17%	55
Q1	1254	31%	389	Q1	594	29%	170
Q2	651	62%	402	Q2	307	61%	187
Q3	525	75%	392	Q3	224	72%	161
Q4	679	89%	606	Q4	320	88%	282

Hranice kvartilů a decilu jsou vytvořeny na základě AIS periodik patřících do sledovaného oboru FORD (viz přílohy 1 a 2, popř. oborový převodník FORD/WoS). Tabulka zobrazuje podíly výsledků za ČR promítnuté do takto vytvořených pásem na základě AIS časopisu, ve kterém byl výsledek publikován. Uvnitř jednotlivých pásem jsou specificky identifikovány výsledky, u kterých je uveden reprint author z české republiky. Tato informace je podstatná pouze pro některé obory. 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).

Články ve sbornících (O8):

počty oborově příslušných příspěvků ve sbornících a jejich podíl na počtu výsledků evidovaných ve WoS.

3.2 Clinical medicine: 2016-2017		3.2 Clinical medicine: 2017	
Počet článků ve sbornících ve WoS	Podíl na celkovém počtu článků oboru ve WoS	Počet článků ve sbornících ve WoS	Podíl na celkovém počtu článků oboru ve WoS
52	1 %	11	0 %
Protože sborníkům není přidělována metrika AIS, nejsou příspěvky ve sbornících zahrnuty do předchozích výstupů.			

Příloha 1: hranice kvartilů a horního decilu podle AIS.

- Priloha1.xlsx

Hranice kvartilů a decilu jsou vytvořeny na základě AIS periodik patřících do sledovaného oboru FORD (viz oborový převodník FORD/WoS). Periodika jsou seřazena sestupně a následně rozdělena do příslušných pásem. Hodnoty AIS reprezentují vždy spodní hranici daného pásma (s výjimkou hodnoty maximálního AIS oboru).

Příloha 2 - seznam časopisů:

časopisy v oboru seřazené sestupně do pásem vytvořených na základě AIS.
Řazení periodik uvnitř pásem je dle AIS.

- Priloha2-2016.xlsx
- Priloha2-2017.xlsx

Příloha 3 - seznam analyzovaných výsledků:

národní výsledky v oboru seřazené sestupně do pásem vytvořených na základě AIS. Řazení výsledků uvnitř pásem je abecední.

- Priloha3.xlsx