

Klinische Forschung in Österreich

Stellungnahme und Empfehlungen

ANHANG 2

Anhang 2

Datenaufbereitung und -auswertung der Geschäftsstelle des Österreichischen Wissenschaftsrates

Wien, im Juli 2016

Basierend auf der Datenerhebung

Research Performance Analysis

for the three Medical Universities in Austria

der Universität Leiden/CWTS im Auftrag des Österreichischen Wissenschaftsrates

Leiden, im Juli 2016

Erläuterung des methodischen Zuganges

Bibliometrische Daten können als weiterer Aspekt zur Beurteilung der Leistungsfähigkeit des Wissenschaftsstandortes Österreich herangezogen werden. Daher hat der Österreichische Wissenschaftsrat die Universität Leiden/CWTS¹ beauftragt, bibliometrische Daten aus 28 Fächergruppen² an den drei Österreichischen Medizinuniversitäten Graz, Innsbruck und Wien, sowie im Vergleich Österreichs mit ausgewählten acht Ländern, in Form einer Datenbank bereitzustellen. Diese Daten wurden von der Geschäftsstelle des Wissenschaftsrates zur besseren Interpretation für die Empfehlung „Klinische Forschung in Österreich“ in lesbarer Form aufbereitet.

Die bibliometrischen Daten basieren auf der Thomson Reuters Datenbank „Web of Science“ und enthalten ausschließlich Fachartikel und Reviews; Konferenzbeiträge und Bücher wurden nicht berücksichtigt. Des Weiteren wurden lediglich sogenannte „core publications“, also Publikationen in internationalen wissenschaftlichen Fachzeitschriften, in die Analyse einbezogen. Selbstzitierungen der Autoren wurden ausgeklammert, um die Zitationshäufigkeit nicht durch Zitieren der eigenen Artikel zu verzerrn. Als Zählmethode der Publikationsanzahl wurde von der Universität Leiden „Fractional Counting“ gewählt, welches Artikeln, die von Autoren mehrerer Institutionen verfasst wurden, eine geringere Gewichtung zuweist als Artikeln, die von Autoren einer Institution verfasst wurden. Dies bedeutet, dass bei kooperativen Publikationen der Anteil entsprechend der Anzahl an beteiligten Autoren den Institutionen zugerechnet wird, nicht allen Institutionen einer Publikation jedoch die ganze Publikation (z.B. bei einer Publikation durch zwei Autoren der MUW und einem Autor der MUG wird diese zu 2/3 zur MUW und 1/3 zur MUG gezählt). Da die Zitationen also entsprechend der Aufteilung der Autorenschaft den Institutionen zugeteilt werden, können die Indikatoren auch Kommastellen aufweisen. Diese methodischen Voraussetzungen entsprechen jenen, die auch für die Erstellung des Leiden-Rankings herangezogen werden, um eine Vergleichbarkeit der Analyse zu gewährleisten.

¹ Centre for Science and Technology Studies (CWTS) an der Universität Leiden, Auftragnehmer.

² Die Fächergruppen wurden vom Medizinischen Ausschuss des ÖWR unter Leitung von Prof. Martin Paul ausgewählt.

Folgende Indikatoren wurden mittels der bibliometrischen Daten auf der CWTS-Plattform berechnet:

P	The total number of publications.
MCS	The average number of citations of the publications of a university.
PP(uncited)	The proportion of uncited publications.
MNCS	The average number of citations of the publications of a university, normalized for field and publication year. An MNCS value of two for instance means that the publications of a university have been cited twice above the average of their field and publication year.
PP(top 10%)	The proportion (PP) of a university's publications that, compared with other publications in the same field and in the same year, belong to the top 10% most frequently cited.
PP(top 1%)	The proportion (PP) of a university's publications that, compared with other publications in the same field and in the same year, belong to the top 1% most frequently cited.
TCS	The total number of citations of the publications of a university.
P(uncited)	The number of uncited publications.
TNCS	The total number of citations of the publications of a university, normalized for field and publication year.
P(top 10%)	The number of a university's publications that, compared with other publications in the same field and in the same year, belong to the top 10% most frequently cited.
P(top 1%)	The number of a university's publications that, compared with other publications in the same field and in the same year, belong to the top 1% most frequently cited.

Tabelle 1: Quelle: <http://www.leidenranking.com/information> und Erläuterungen des CWTS-Monitor, eigene Bearbeitung ÖWR 2016.

Als für die vorliegende Analyse wichtigste Indikatoren wurden PP top 10 % und PP top 1 % ausgewählt; sie werden bei den folgenden Einzeldarstellungen der Fachbereiche durch einfach interpretierbare Balkendiagramme dargestellt. Diese beiden Indikatoren zeigen den Anteil der Publikationen einer Universität bzw. eines Landes an, der, im Vergleich zu der Gesamtzahl der Publikationen im entsprechenden Fachbereich im selben Zeitraum, zu den 10 % bzw. 1 % der meist zitierten Fachartikel zählt. Wenn also 10 % der Publikationen zu den 10 % der meistzitierten Publikationen zählen, entspricht das in etwa dem Durchschnitt. Sind es weniger als 10 %, so zählen weniger Publikationen als der Durchschnitt zu den Meistzitierten. Bei Werten über 10 % kann von einem überdurchschnittlichen Anteil an meistzitierten Publikationen gesprochen werden. Das gilt auch für die 1 %-Werte, die die herausragenden und außergewöhnlich oft zitierten Publikationen darstellen.

Der Datenüberblick auf Seite 5 zeigt eine Gesamtübersicht der Indexwerte PP top 10 % in alphabetischer Sortierung der Fächergruppen, gesondert für Österreich im nationalen Vergleich, sowie für Österreich als Standort insgesamt im Vergleich mit den Ländern Dänemark, Frankreich, Deutschland, Niederlande, Schweden, Schweiz, Großbritannien und USA. Die farbliche Hervorhebung dient als Interpretationshilfe und bedeutet folgendes:

- **Grün:** Jene Bereiche, bei denen der Anteil der Zitationen deutlich (um mindestens 40 %) über dem Durchschnitt liegt. Bei den PP top 10 % wären dies alle Werte von mindestens 14 %.
- **Gelb:** Jene Bereiche, deren Anteil über dem Durchschnitt von 10 % (bei PP top 10) liegt, aber nicht außerordentlich hoch ist und somit Werte zwischen 10 und 13,9 % zeigt.
- **Weiß:** Alle Werte, die im Bereich zwischen 0 und 9,9 % liegen, also unterdurchschnittliche Anteile an Zitationen, die zwar eine Publikationstätigkeit der jeweiligen Universität/des jeweiligen Landes in dem Fachbereich zeigen, aber nicht zu den 10 % der meist zitierten Publikationen zu zählen sind.
- **Rote Schrift:** Jene Fachgebiete, die in den Leistungsvereinbarungen 2016-2018 der drei Medizinischen Universitäten Österreichs als Schwerpunkte angegeben wurden.

Die Einzeldarstellungen ab Seite 6 zeigen die Publikationstätigkeit jedes einzelnen Fachbereiches durch Auflistung der errechneten Indexwerte als graphische Darstellung der PP top 10 % und PP top 1 %-Indices.

Detailaufstellung des Indikators PP top 10 % der drei Österreichischen Medizinuniversitäten und im internationalen Vergleich (Länderauswahl)

	PP top 10 %											
	Med Univ Graz	Med Univ Innsbruck	Med Univ Wien	AT	DK	FR	DE	NL	SW	CH	UK	US
Allergy	5.6 %	2.2 %	6.2 %	4.9 %	7.5 %	8.0 %	7.6 %	11.3 %	8.1 %	20.5 %	14.6 %	9.9 %
Cardiac & Cardiovascular Systems	8.8 %	3.8 %	11.7 %	9.5 %	11.1 %	10.1 %	11.7 %	11.7 %	9.2 %	11.0 %	11.0 %	10.6 %
Clinical Neurology	7.8 %	6.2 %	10.8 %	8.3 %	9.7 %	8.9 %	9.7 %	11.2 %	11.7 %	10.0 %	14.0 %	11.0 %
Dentistry / Oral Surgery & Medicine	1.6 %	12.2 %	16.2 %	11.8 %	12.3 %	12.4 %	13.2 %	14.9 %	14.1 %	14.7 %	9.3 %	12.0 %
Endocrinology & Metabolism	7.8 %	10.0 %	6.5 %	8.3 %	10.7 %	9.5 %	10.8 %	13.9 %	12.3 %	12.9 %	13.2 %	13.9 %
Gastroenterology & Hepatology	10.9 %	21.8 %	15.7 %	16.2 %	12.7 %	14.9 %	10.3 %	11.5 %	10.3 %	12.7 %	13.8 %	13.0 %
Genetics & Heredity	5.8 %	4.6 %	6.9 %	12.5 %	11.3 %	10.3 %	10.5 %	12.1 %	9.2 %	13.0 %	14.6 %	13.1 %
Immunology	7.9 %	9.1 %	11.9 %	10.3 %	9.7 %	12.8 %	11.3 %	11.5 %	9.4 %	16.8 %	15.0 %	15.4 %
Infectious Diseases	9.6 %	9.5 %	7.0 %	9.3 %	7.7 %	9.9 %	10.9 %	12.5 %	6.2 %	12.7 %	12.6 %	11.6 %
Microbiology	1.8 %	17.8 %	11.0 %	12.6 %	12.2 %	11.2 %	12.3 %	13.1 %	13.1 %	13.7 %	16.3 %	15.6 %
Neuroimaging	27.0 %	5.5 %	18.9 %	21.6 %	19.0 %	11.7 %	14.1 %	19.0 %	10.3 %	13.5 %	20.0 %	13.4 %
Neurosciences	8.1 %	5.9 %	20.2 %	14.3 %	7.5 %	10.3 %	11.0 %	13.9 %	9.0 %	15.4 %	15.2 %	14.6 %
Obstetrics & Gynecology	7.4 %	3.6 %	6.5 %	6.9 %	16.7 %	7.3 %	6.6 %	10.9 %	9.9 %	10.9 %	10.4 %	11.8 %
Oncology	14.9 %	5.6 %	7.6 %	8.5 %	11.0 %	11.3 %	9.2 %	13.5 %	8.2 %	15.9 %	13.4 %	13.7 %
Ophthalmology	9.1 %	8.7 %	14.5 %	13.0 %	14.1 %	9.9 %	10.7 %	10.0 %	6.1 %	7.7 %	7.6 %	12.0 %
Orthopedics	3.9 %	6.1 %	6.1 %	5.7 %	12.3 %	7.2 %	9.1 %	12.1 %	14.0 %	8.5 %	8.8 %	12.1 %
Otorhinolaryngology	5.0 %	7.9 %	3.5 %	7.0 %	6.7 %	6.0 %	8.6 %	13.1 %	9.7 %	8.6 %	7.8 %	11.2 %
Pathology	6.3 %	16.5 %	13.6 %	10.9 %	7.8 %	7.4 %	10.5 %	14.5 %	9.0 %	9.4 %	11.3 %	12.4 %
Pediatrics	4.6 %	8.0 %	6.2 %	6.8 %	8.0 %	6.5 %	7.0 %	11.9 %	9.5 %	6.5 %	10.1 %	11.4 %
Psychiatry	6.3 %	7.7 %	12.6 %	9.2 %	10.8 %	8.6 %	10.1 %	12.5 %	7.2 %	10.1 %	12.3 %	11.5 %
Radiology, Nuclear Medicine & Medical Imaging	9.0 %	11.8 %	13.7 %	11.5 %	12.7 %	9.5 %	9.7 %	14.7 %	8.7 %	13.8 %	10.0 %	9.5 %
Rehabilitation	2.2 %	0.2 %	3.5 %	10.1 %	14.7 %	5.1 %	9.3 %	12.6 %	6.1 %	8.2 %	9.3 %	8.3 %
Respiratory System	28.4 %	5.6 %	13.6 %	12.1 %	9.6 %	8.1 %	9.8 %	12.4 %	4.5 %	9.2 %	12.4 %	9.1 %
Rheumatology	5.0 %	3.4 %	21.0 %	14.7 %	7.6 %	9.2 %	10.5 %	14.2 %	13.0 %	12.5 %	15.6 %	14.4 %
Surgery	2.4 %	5.1 %	12.9 %	8.4 %	15.6 %	8.6 %	8.5 %	12.2 %	9.7 %	11.9 %	11.2 %	10.6 %
Transplantation	0.6 %	21.3 %	8.8 %	10.2 %	6.0 %	9.8 %	8.8 %	12.1 %	9.9 %	6.6 %	11.2 %	10.1 %
Urology & Nephrology	8.0 %	5.6 %	10.3 %	7.9 %	9.2 %	12.6 %	10.4 %	13.6 %	13.1 %	9.7 %	11.1 %	10.9 %
Virology	0.4 %	10.9 %	5.6 %	5.2 %	7.1 %	10.5 %	10.3 %	15.0 %	5.1 %	17.2 %	13.8 %	12.9 %

Anteil genau im oder über dem Durchschnitt (>= 10 %)



Anteil 40 % über dem Durchschnitt (>= 14 %)



Unterdurchschnittlicher Wert (>0 und <10 %)



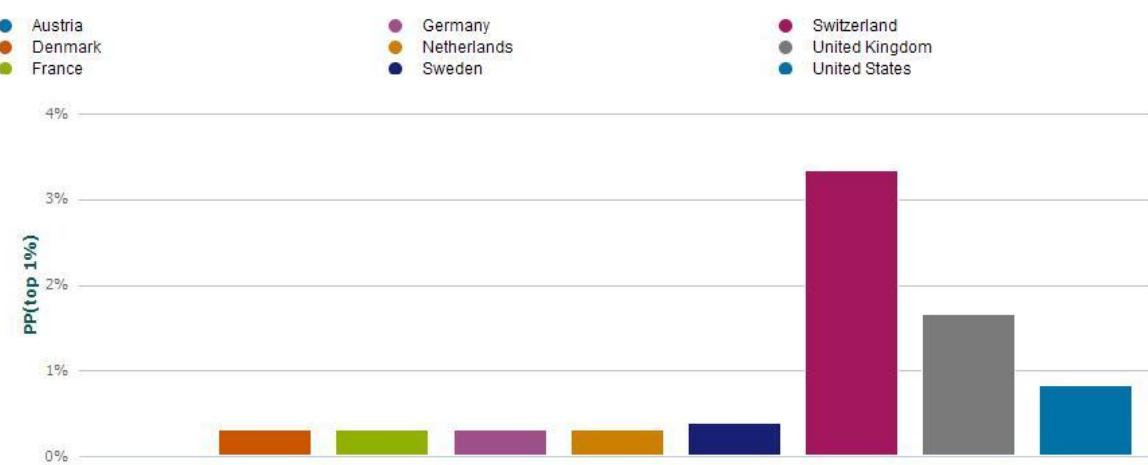
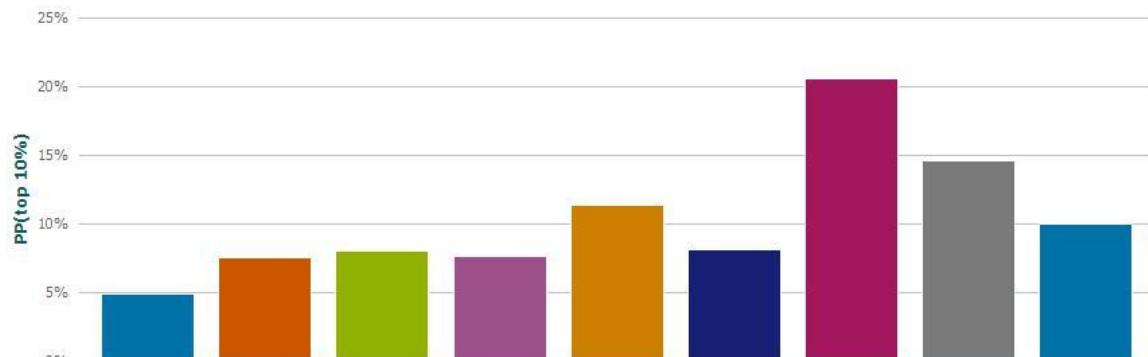
Fett dargestellt sind jeweils die höchsten Werte im Ländervergleich.

Rote Werte zeigen jene Fachbereiche, in denen die Medizinuniversitäten selbst ihre Schwerpunkte setzen.

Allergy

Vergleich AT – DK – FR – DE – NL – SW – CH – UK – US

	Austria	Denmark	France	Germany	Netherlands	Sweden	Switzerland	United Kingdom	United States
P	24	50,7	45,7	140,1	52,5	49	34,4	131,7	713,8
MCS	8,17	8,05	8,69	9,35	10,56	8,36	16,44	14,53	10,7
PP(uncited)	4.5 %	5.5 %	6.4 %	6.1 %	3.8 %	8.2 %	6.1 %	4.4 %	11.0 %
MNCS	0,79	0,89	0,85	0,92	1,05	0,95	1,59	1,33	1
PP(top 10 %)	4.9 %	7.5 %	8.0 %	7.6 %	11.3 %	8.1 %	20.5 %	14.6 %	9.9 %
PP(top 1 %)	0.0 %	0.3 %	0.3 %	0.3 %	0.3 %	0.4 %	3.3 %	1.7 %	0.8 %
TCS	196,1	408	397,3	1310,7	554,9	409,9	565,9	1914,1	7635,4
P(uncited)	1,1	2,8	2,9	8,5	2	4	2,1	5,8	78,8
TNCS	19,1	44,9	38,9	128,5	55,2	46,8	54,8	174,6	712,1
P(top 10 %)	1,2	3,8	3,7	10,7	5,9	4	7,1	19,2	70,7
P(top 1 %)	0	0,2	0,1	0,4	0,2	0,2	1,1	2,2	5,9



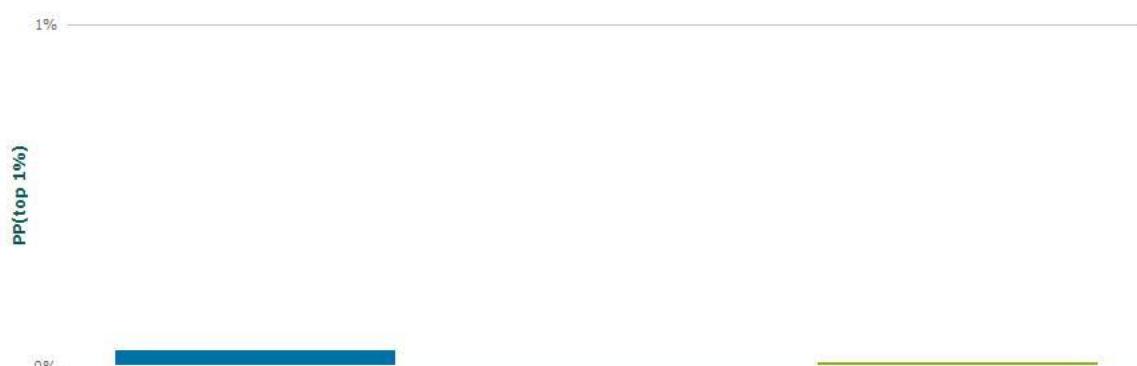
Allergy

Vergleich MUG – MUI – MUW

	Med Univ Graz	Med Univ Innsbruck	Med Univ Vienna
P	2,3	1	15,2
MCS	5,26	5,1	9,06
PP(uncited)	0.0 %	24.1 %	5.0 %
MNCS	0,6	0,38	0,9
PP(top 10 %)	5.6 %	2.2 %	6.2 %
PP(top 1 %)	0.1 %	0.0 %	0.0 %
TCS	12,2	5	137,4
P(uncited)	0	0,2	0,8
TNCS	1,4	0,4	13,7
P(top 10 %)	0,1	0	0,9
P(top 1 %)	0	0	0



● Medical University of Graz ● Medical University of Innsbruck ● Medical University of Vienna

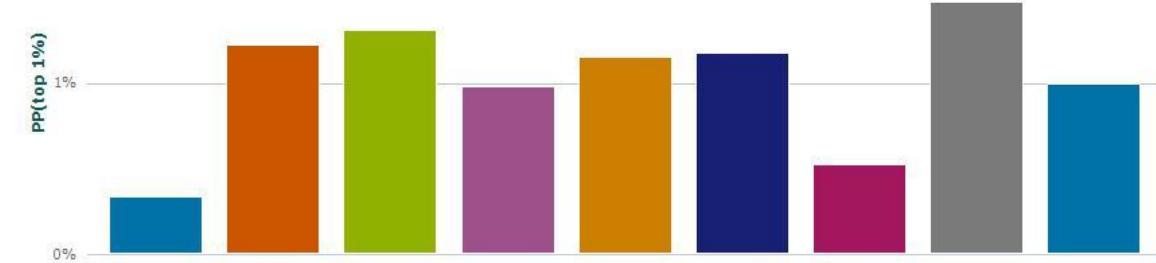
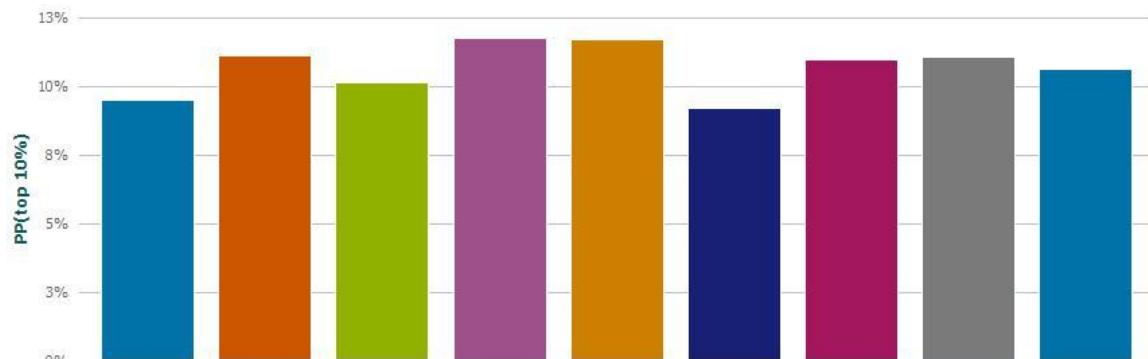


● Medical University of Graz ● Medical University of Innsbruck ● Medical University of Vienna

Cardiac & Cardiovascular Systems

Vergleich AT – DK – FR – DE – NL – SW – CH – UK – US

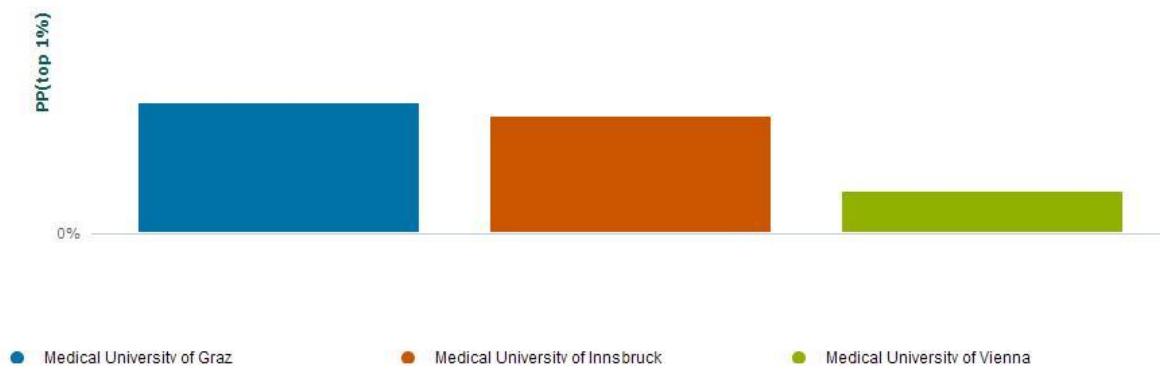
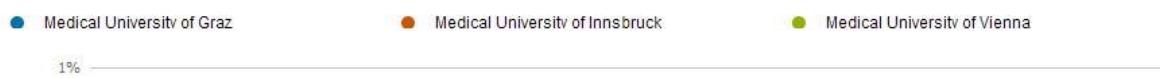
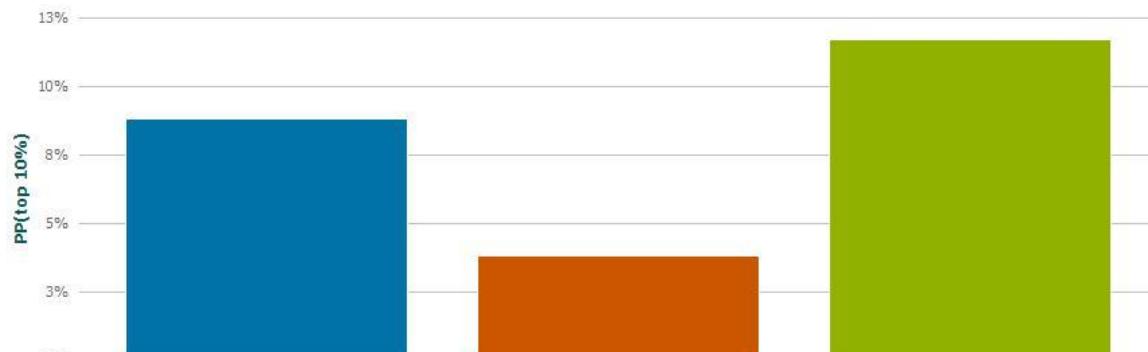
	Austria	Denmark	France	Germany	Netherlands	Sweden	Switzerland	United Kingdom	United States
P	113	308,5	728,4	1796,6	1084,8	360,7	384,9	1919	8921,1
MCS	7,84	9,52	11,26	9,34	10,1	7,79	8,07	10,08	8,68
PP(uncited)	15.2 %	13.7 %	18.2 %	14.9 %	13.2 %	18.7 %	17.0 %	16.7 %	17.3 %
MNCS	0,91	1,2	1,29	1,08	1,12	1,03	1,08	1,16	1
PP(top 10 %)	9.5 %	11.1 %	10.1 %	11.7 %	11.7 %	9.2 %	11.0 %	11.0 %	10.6 %
PP(top 1 %)	0.3 %	1.2 %	1.3 %	1.0 %	1.2 %	1.2 %	0.5 %	1.5 %	1.0 %
TCS	885,7	2937,1	8201,3	16787	10956,8	2808,7	3106,7	19350,3	77429,8
P(uncited)	17,2	42,1	132,9	267,3	143,3	67,4	65,3	319,7	1547
TNCS	102,9	368,8	936,2	1937,8	1210,8	371	417,5	2217,7	8961,4
P(top 10 %)	10,7	34,3	73,7	210,9	126,6	33,2	42,2	211,7	946,7
P(top 1 %)	0,4	3,8	9,5	17,5	12,5	4,2	2	28,2	88,2



Cardiac & Cardiovascular Systems

Vergleich MUG – MUI – MUW

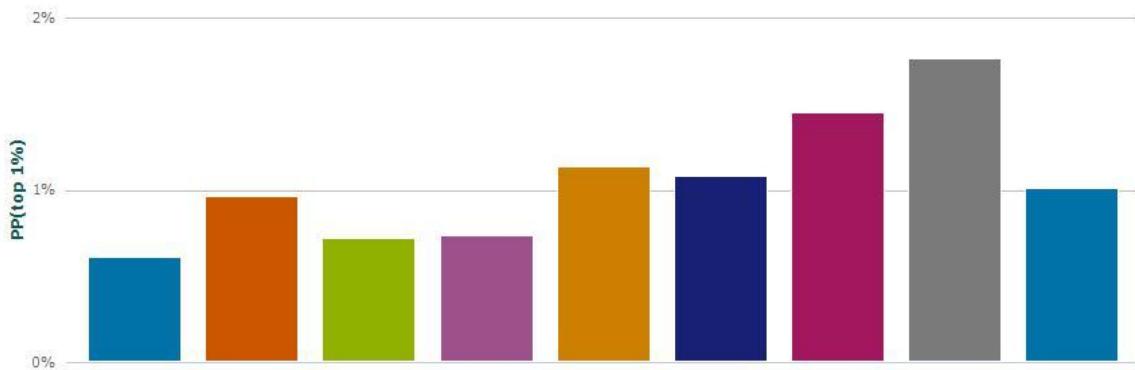
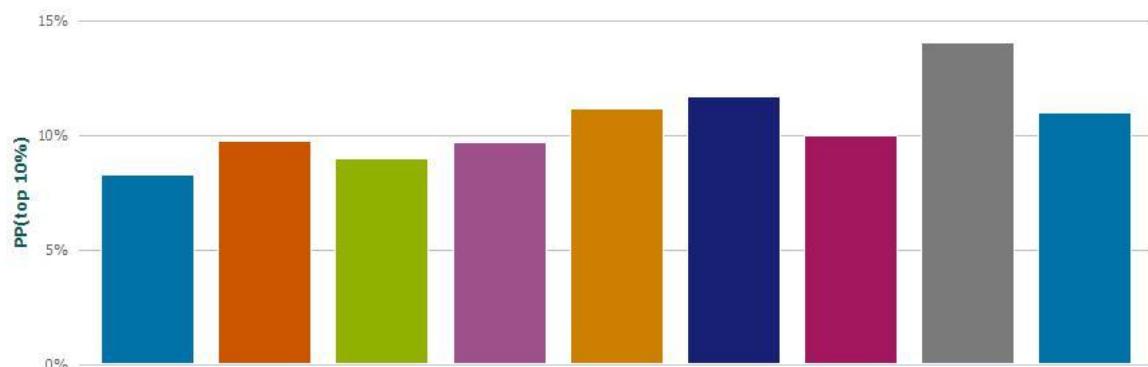
	Med Univ Graz	Med Univ Innsbruck	Med Univ Vienna
P	15,2	22,6	55,3
MCS	7,58	6,12	8,8
PP(uncited)	19,6 %	11,6 %	13,5 %
MNCS	0,95	0,78	0,95
PP(top 10 %)	8,8 %	3,8 %	11,7 %
PP(top 1 %)	0,4 %	0,3 %	0,1 %
TCS	115,2	138,4	486,2
P(uncited)	3	2,6	7,4
TNCS	14,4	17,6	52,6
P(top 10 %)	1,3	0,9	6,5
P(top 1 %)	0,1	0,1	0,1



Clinical Neurology

Vergleich AT – DK – FR – DE – NL – SW – CH – UK – US

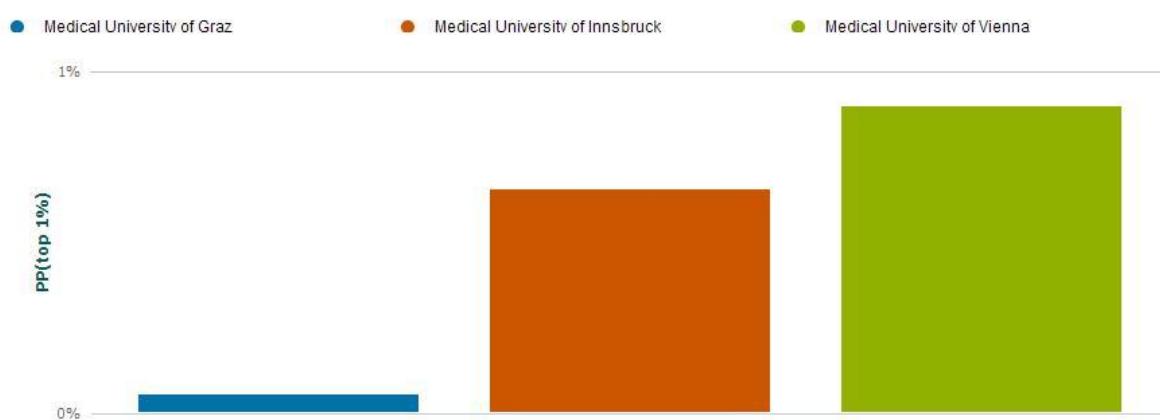
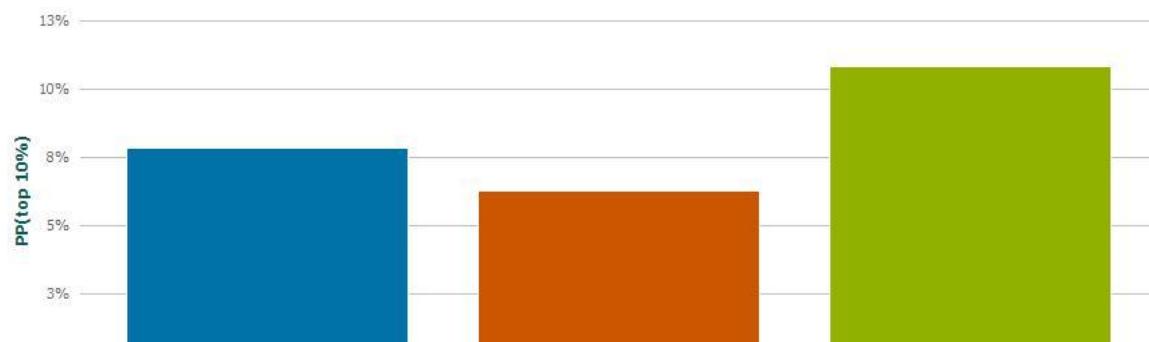
	Austria	Denmark	France	Germany	Netherlands	Sweden	Switzerland	United Kingdom	United States
P	176,3	239,3	707,6	1675,3	715,3	393,5	339,4	1778,5	8984,2
MCS	7,89	8,87	7,89	8,53	9,77	9,29	8,15	10,42	8,61
PP(uncited)	10.8 %	10.2 %	16.7 %	11.5 %	11.5 %	11.1 %	13.4 %	12.9 %	14.2 %
MNCS	0,92	1,06	0,92	0,99	1,12	1,09	1,05	1,25	1,05
PP(top 10 %)	8.3 %	9.7 %	8.9 %	9.7 %	11.2 %	11.7 %	10.0 %	14.0 %	11.0 %
PP(top 1 %)	0.6 %	1.0 %	0.7 %	0.7 %	1.1 %	1.1 %	1.5 %	1.8 %	1.0 %
TCS	1390,1	2121,7	5582,7	14289,7	6985,3	3653,7	2766,4	18531,9	77330,1
P(uncited)	19	24,4	118,3	192,2	82	43,7	45,6	229,7	1273,5
TNCS	162,3	253,6	648	1658,9	800,4	428,9	354,7	2214,9	9409,9
P(top 10 %)	14,6	23,2	63,3	162,1	79,8	46	33,8	249,3	983,8
P(top 1 %)	1,1	2,3	5,1	12,2	8,1	4,2	4,9	31,4	90,8



Clinical Neurology

Vergleich MUG – MUI – MUW

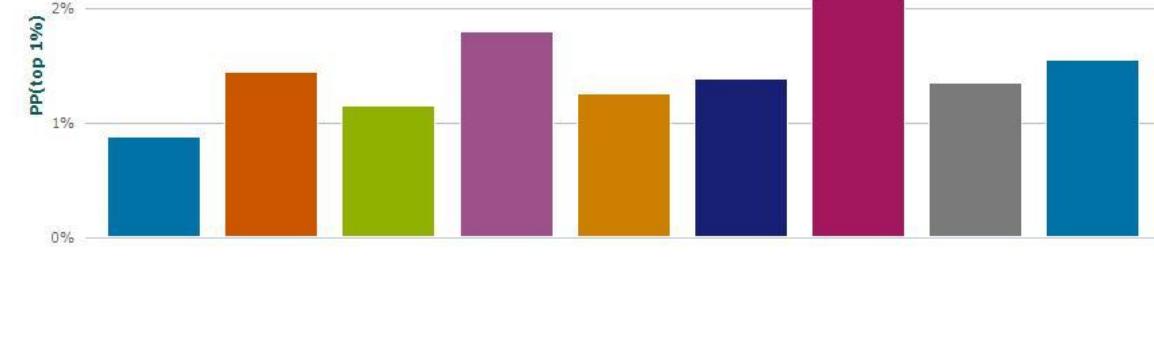
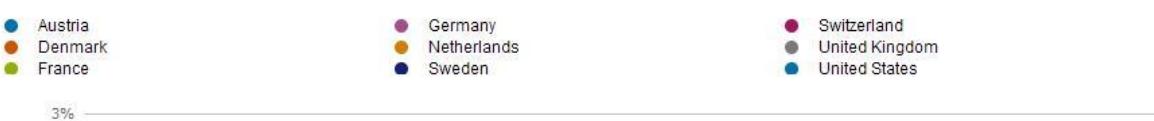
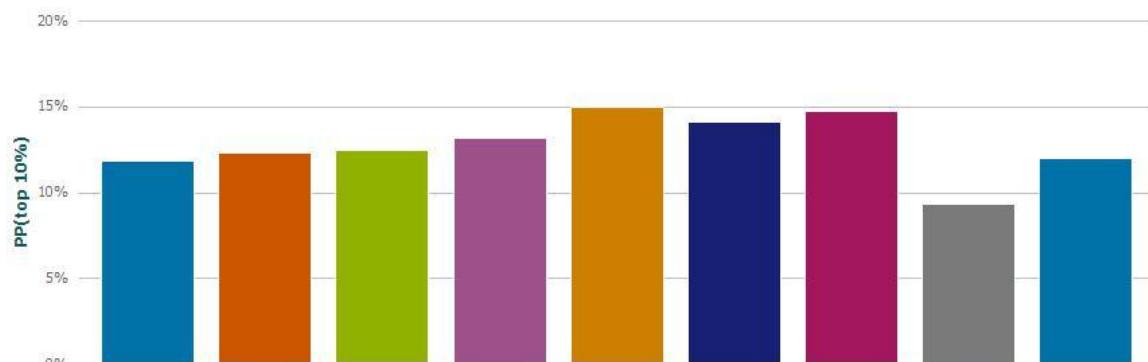
	Med Univ Graz	Med Univ Innsbruck	Med Univ Vienna
P	22,2	62,7	63,3
MCS	7,68	7,52	8,47
PP(uncited)	9,3 %	13,5 %	9,7 %
MNCS	0,81	0,84	1,04
PP(top 10 %)	7,8 %	6,2 %	10,8 %
PP(top 1 %)	0,1 %	0,7 %	0,9 %
TCS	170,7	471,5	536,4
P(uncited)	2,1	8,4	6,1
TNCS	18,1	52,8	66,1
P(top 10 %)	1,7	3,9	6,9
P(top 1 %)	0	0,4	0,6



Dentistry / Oral Surgery & Medicine

Vergleich AT – DK – FR – DE – NL – SW – CH – UK – US

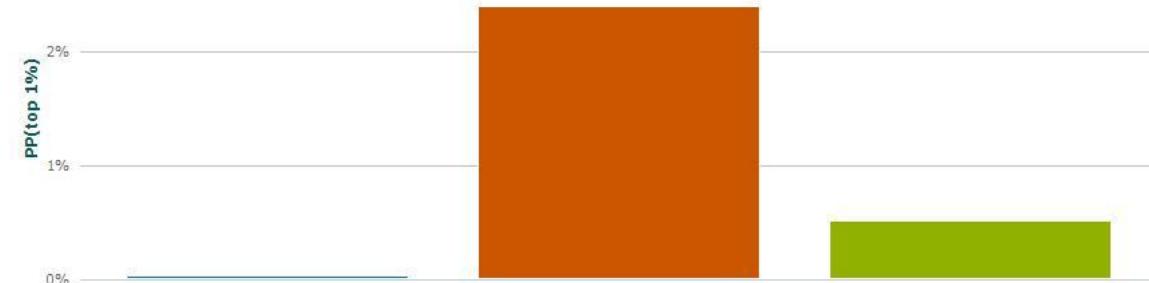
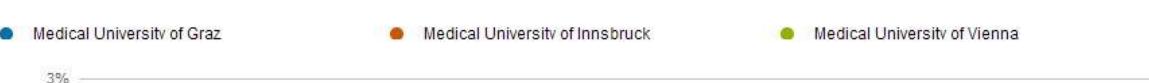
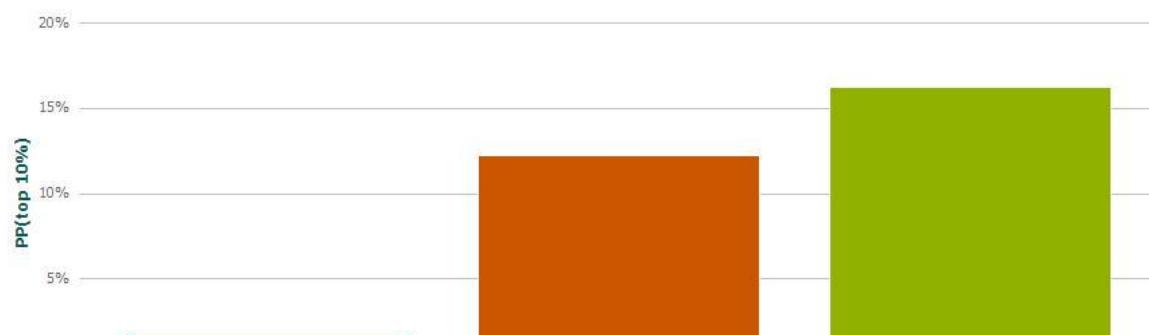
	Austria	Denmark	France	Germany	Netherlands	Sweden	Switzerland	United Kingdom	United States
P	93,6	141,7	124,8	1152,7	366,5	381,2	417,8	1133	3306,4
MCS	5,58	5,85	5,63	5,54	6,64	5,97	5,97	4,72	5,68
PP(uncited)	15.4 %	20.4 %	16.4 %	18.2 %	13.2 %	20.8 %	17.5 %	25.6 %	21.8 %
MNCS	1,08	1,17	1,13	1,18	1,31	1,15	1,3	0,95	1,11
PP(top 10 %)	11.8 %	12.3 %	12.4 %	13.2 %	14.9 %	14.1 %	14.7 %	9.3 %	12.0 %
PP(top 1 %)	0.9 %	1.4 %	1.2 %	1.8 %	1.3 %	1.4 %	2.2 %	1.3 %	1.6 %
TCS	522,9	828,8	703,1	6388,3	2434,6	2275,7	2493,5	5343,5	18779,9
P(uncited)	14,5	28,9	20,4	210,1	48,4	79,4	73,3	289,9	720,9
TNCS	101,3	165,2	141,6	1355	481,3	438,8	543,4	1071,8	3668,1
P(top 10 %)	11	17,4	15,5	151,7	54,7	53,7	61,5	105	395,2
P(top 1 %)	0,8	2	1,4	20,7	4,6	5,3	9,1	15,2	51,2



Dentistry / Oral Surgery & Medicine

Vergleich MUG – MUI – MUW

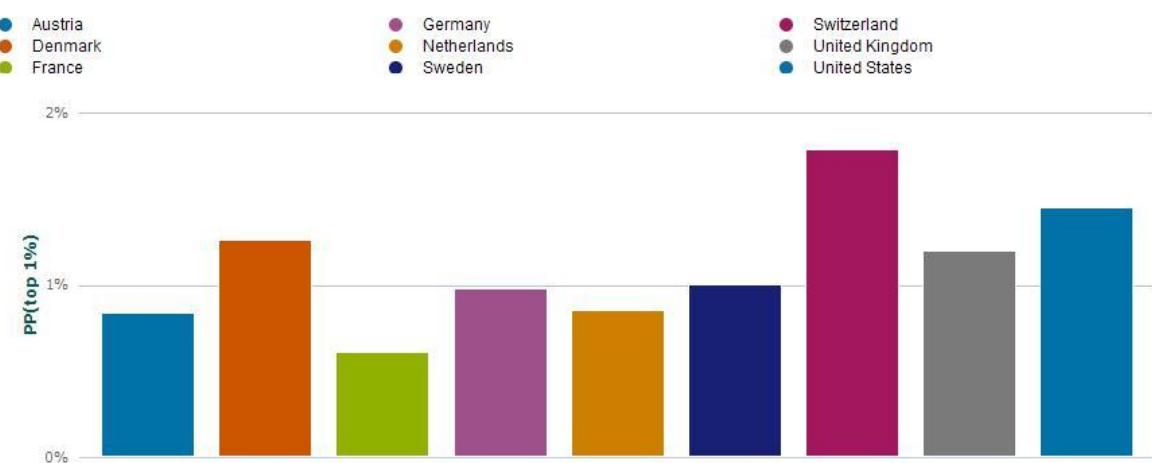
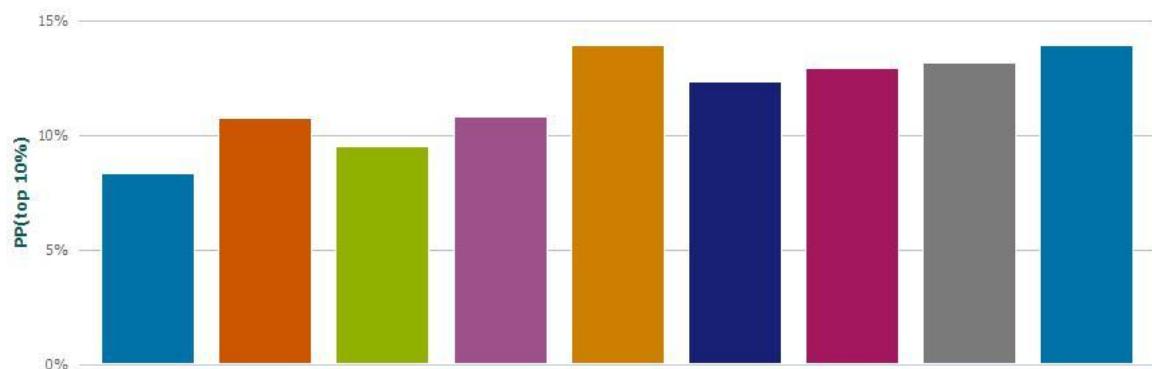
	Med Univ Graz	Med Univ Innsbruck	Med Univ Vienna
P	17,8	18,4	47,7
MCS	3,11	6,07	6,08
PP(uncited)	20,1 %	17,7 %	14,8 %
MNCS	0,69	1,18	1,2
PP(top 10 %)	1,6 %	12,2 %	16,2 %
PP(top 1 %)	0,0 %	2,4 %	0,5 %
TCS	55,3	111,6	290
P(uncited)	3,6	3,3	7
TNCS	12,3	21,7	57,2
P(top 10 %)	0,3	2,2	7,7
P(top 1 %)	0	0,4	0,2



Endocrinology & Metabolism

Vergleich AT – DK – FR – DE – NL – SW – CH – UK – US

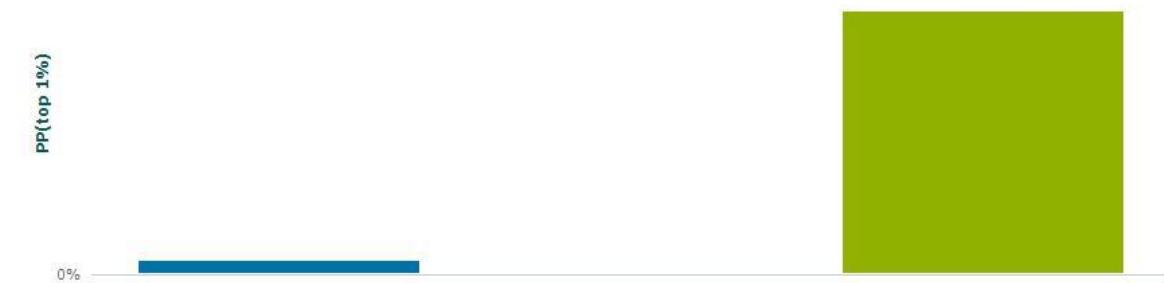
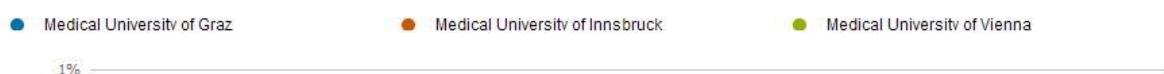
	Austria	Denmark	France	Germany	Netherlands	Sweden	Switzerland	United Kingdom	United States
P	137,1	424,7	738,1	1177,1	675,7	509,4	277,4	1913,5	7740,5
MCS	10,14	11,11	10,4	10,54	12,67	11,25	13,04	12,64	12,9
PP(uncited)	8.1 %	8.0 %	9.9 %	8.0 %	7.9 %	6.3 %	7.3 %	7.0 %	6.9 %
MNCS	0,95	1,09	0,94	1	1,18	1,11	1,18	1,19	1,21
PP(top 10 %)	8.3 %	10.7 %	9.5 %	10.8 %	13.9 %	12.3 %	12.9 %	13.2 %	13.9 %
PP(top 1 %)	0.8 %	1.3 %	0.6 %	1.0 %	0.9 %	1.0 %	1.8 %	1.2 %	1.5 %
TCS	1390,4	4716,3	7674,2	12407,2	8562,5	5730,5	3617	24194,7	99881
P(uncited)	11,1	34,1	72,8	94,6	53,1	32,1	20,3	134,2	533,7
TNCS	130,2	463,2	697,5	1178,4	795,1	565,5	328,6	2285,1	9367,5
P(top 10 %)	11,4	45,5	70,2	126,9	94,1	62,7	35,8	251,7	1075,4
P(top 1 %)	1,1	5,4	4,5	11,5	5,8	5,1	4,9	23	112,2



Endocrinology & Metabolism

Vergleich MUG – MUI – MUW

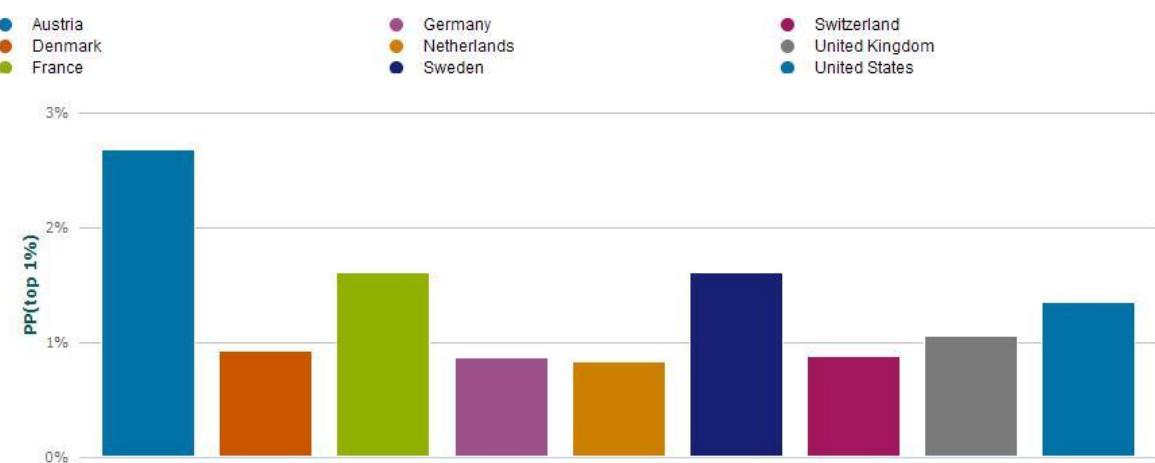
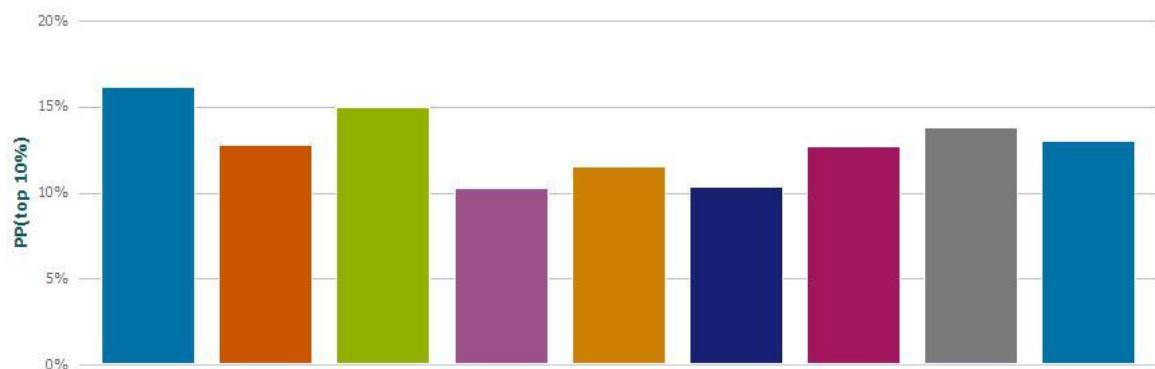
	Med Univ Graz	Med Univ Innsbruck	Med Univ Vienna
P	33,7	19,4	48,9
MCS	9,86	10,33	9,66
PP(uncited)	5,6 %	6,9 %	9,3 %
MNCS	0,91	0,95	0,87
PP(top 10 %)	7,8 %	10,0 %	6,5 %
PP(top 1 %)	0,0 %	0,0 %	0,8 %
TCS	331,7	200,2	471,7
P(uncited)	1,9	1,3	4,5
TNCS	30,6	18,4	42,3
P(top 10 %)	2,6	1,9	3,2
P(top 1 %)	0	0	0,4



Gastroenterology & Hepatology

Vergleich AT – DK – FR – DE – NL – SW – CH – UK – US

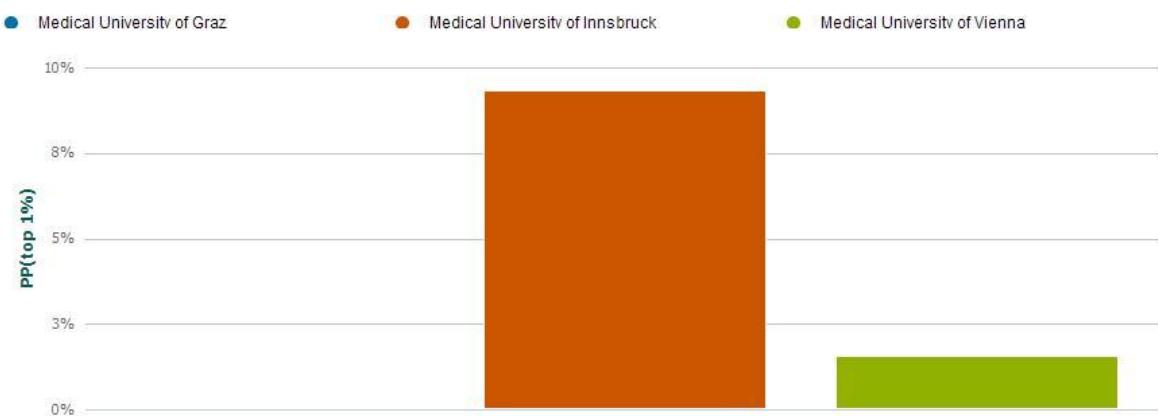
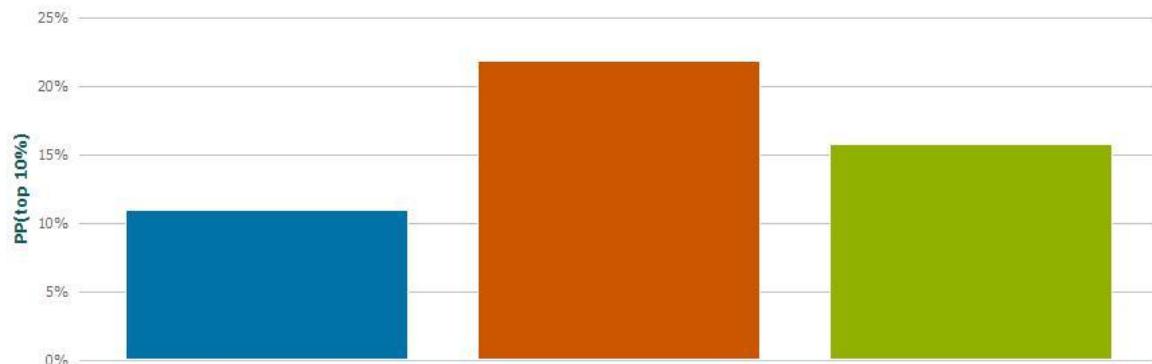
	Austria	Denmark	France	Germany	Netherlands	Sweden	Switzerland	United Kingdom	United States
P	105,2	191,5	593	959,6	487,5	243,7	182,4	1010,4	5121,2
MCS	16,72	10,42	12,64	10,28	11,23	10,09	11,7	11,48	12,15
PP(uncited)	7.1 %	10.1 %	10.1 %	9.9 %	8.4 %	10.7 %	10.1 %	10.2 %	10.3 %
MNCS	1,52	1,1	1,25	1,01	1,11	1,01	1,17	1,19	1,18
PP(top 10 %)	16.2 %	12.7 %	14.9 %	10.3 %	11.5 %	10.3 %	12.7 %	13.8 %	13.0 %
PP(top 1 %)	2.7 %	0.9 %	1.6 %	0.9 %	0.8 %	1.6 %	0.9 %	1.1 %	1.4 %
TCS	1758,8	1995,8	7495,4	9860,5	5476,7	2458,5	2132,9	11600,7	62221,3
P(uncited)	7,5	19,4	59,7	95,2	41	26,1	18,4	102,5	526
TNCS	159,8	210,3	739,6	964,5	541,5	246,5	213,7	1202,8	6041,4
P(top 10 %)	17	24,4	88,6	98,5	56,1	25,1	23,1	139,1	664,8
P(top 1 %)	2,8	1,8	9,5	8,3	4	3,9	1,6	10,6	69,1



Gastroenterology & Hepatology

Vergleich MUG – MUI – MUW

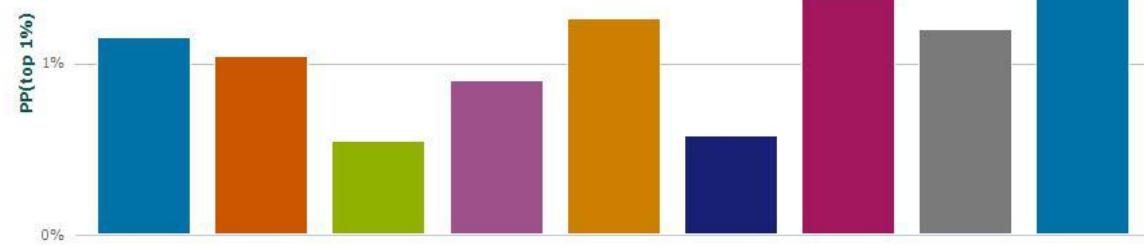
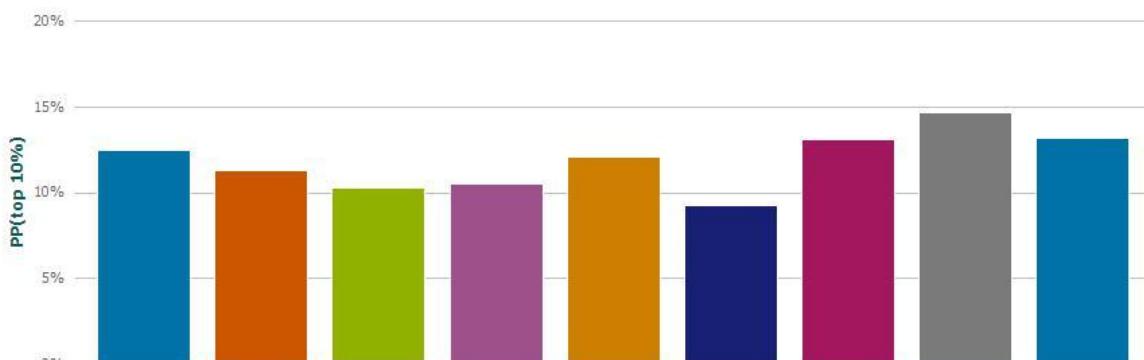
	Med Univ Graz	Med Univ Innsbruck	Med Univ Vienna
P	29,3	21,5	50,6
MCS	14,98	28,82	12,25
PP(uncited)	5,6 %	11,3 %	6,0 %
MNCS	1,14	2,29	1,39
PP(top 10 %)	10,9 %	21,8 %	15,7 %
PP(top 1 %)	0,0 %	9,3 %	1,6 %
TCS	438,4	621,1	619,7
P(uncited)	1,7	2,4	3
TNCS	33,4	49,3	70,4
P(top 10 %)	3,2	4,7	8
P(top 1 %)	0	2	0,8



Genetics & Heredity

Vergleich AT – DK – FR – DE – NL – SW – CH – UK – US

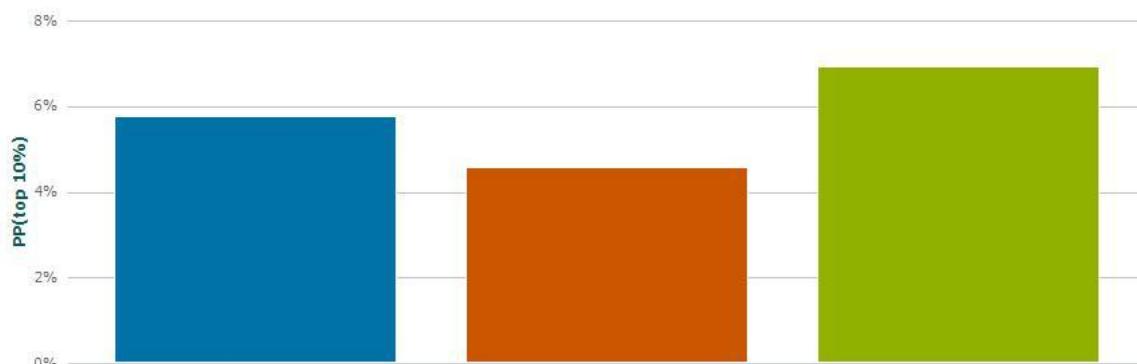
	Austria	Denmark	France	Germany	Netherlands	Sweden	Switzerland	United Kingdom	United States
P	138,1	188,7	867,2	1175,3	534,1	316,2	296,4	1645,3	7268,6
MCS	12,42	11,04	12,07	12,9	12,66	10,09	17,02	14,98	14,87
PP(uncited)	8.3 %	11.0 %	9.7 %	10.1 %	10.9 %	9.1 %	8.8 %	9.3 %	9.2 %
MNCS	1,2	1,04	0,99	1,07	1,07	0,93	1,26	1,27	1,22
PP(top 10 %)	12.5 %	11.3 %	10.3 %	10.5 %	12.1 %	9.2 %	13.0 %	14.6 %	13.1 %
PP(top 1 %)	1.2 %	1.0 %	0.6 %	0.9 %	1.3 %	0.6 %	1.4 %	1.2 %	1.5 %
TCS	1715,7	2083,2	10464,2	15158,5	6760,9	3190,9	5043,7	24645,3	108107,7
P(uncited)	11,5	20,7	83,9	118,4	58,3	28,7	26,1	152,4	664,8
TNCS	165,6	195,4	857,9	1255	570,2	293,5	374,7	2081,6	8845,1
P(top 10 %)	17,2	21,2	89	123,1	64,4	29,2	38,6	240,2	954,1
P(top 1 %)	1,6	2	4,8	10,6	6,7	1,8	4,1	19,7	105,9



Genetics & Heredity

Vergleich MUG – MUI – MUW

	Med Univ Graz	Med Univ Innsbruck	Med Univ Vienna
P	9,7	15,5	21,9
MCS	6,39	9,39	7,81
PP(uncited)	23,2 %	6,6 %	13,3 %
MNCS	0,7	0,72	0,76
PP(top 10 %)	5,8 %	4,6 %	6,9 %
PP(top 1 %)	0,0 %	0,2 %	1,1 %
TCS	61,7	145,2	171
P(uncited)	2,2	1	2,9
TNCS	6,7	11,1	16,6
P(top 10 %)	0,6	0,7	1,5
P(top 1 %)	0	0	0,2



● Medical University of Graz ● Medical University of Innsbruck ● Medical University of Vienna

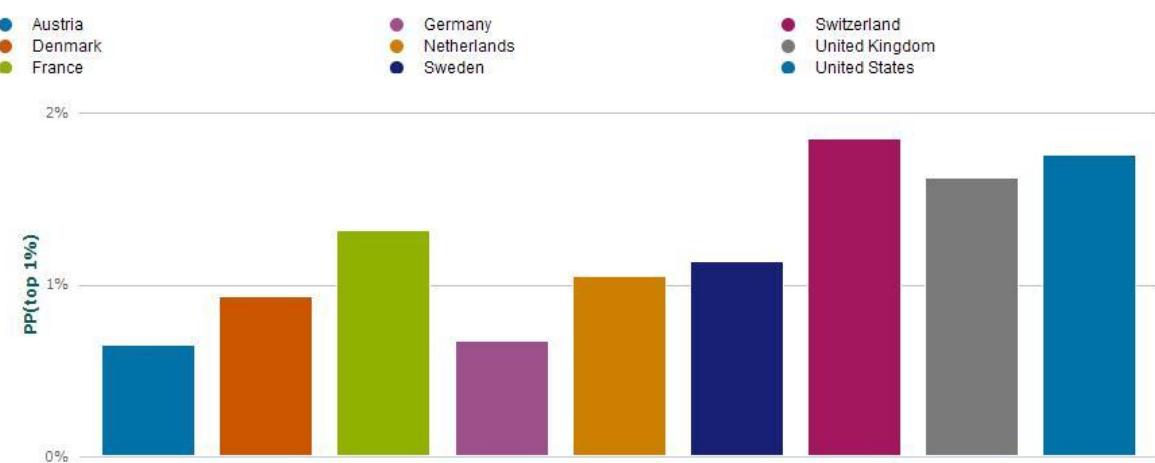
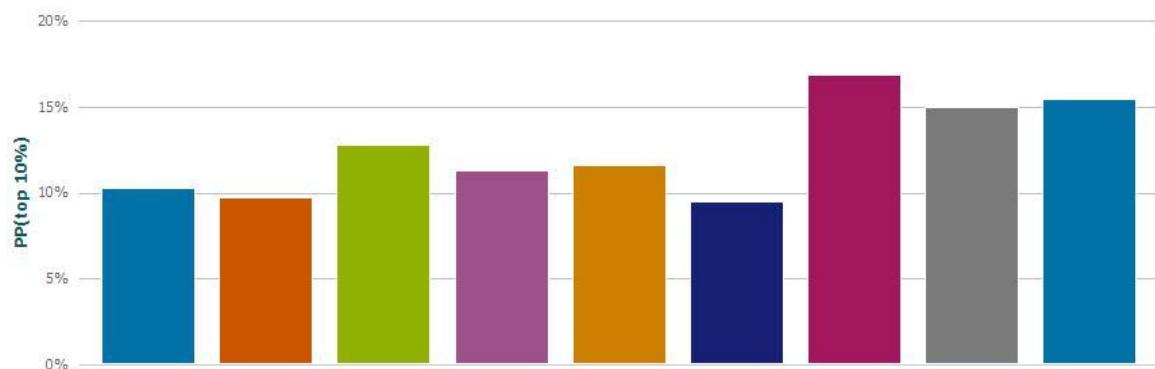


● Medical University of Graz ● Medical University of Innsbruck ● Medical University of Vienna

Immunology

Vergleich AT – DK – FR – DE – NL – SW – CH – UK – US

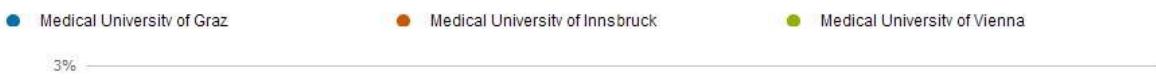
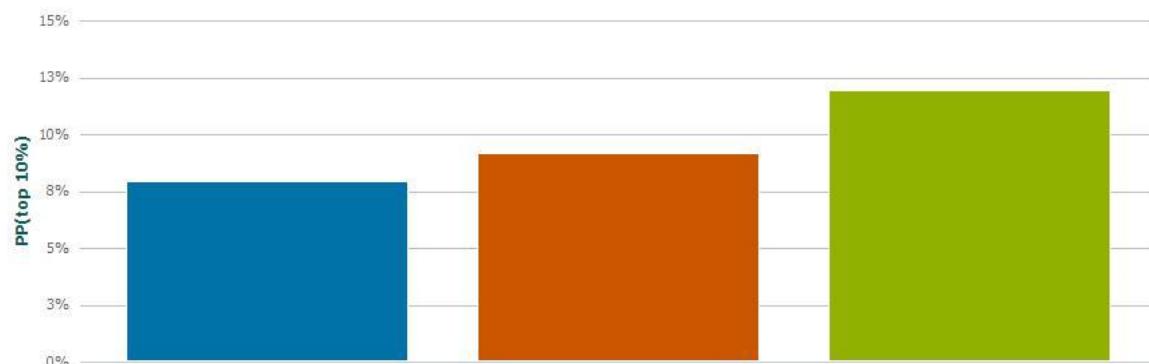
	Austria	Denmark	France	Germany	Netherlands	Sweden	Switzerland	United Kingdom	United States
P	164	230,2	728	1549,6	662,7	453,5	393,5	1832,9	9170,5
MCS	12,58	10,45	13,25	12,09	12,56	12	16,72	15,51	16,18
PP(uncited)	7.2 %	10.1 %	7.3 %	8.3 %	7.7 %	9.3 %	6.8 %	8.6 %	6.6 %
MNCS	1	0,99	1,19	1,04	1,11	0,98	1,38	1,32	1,35
PP(top 10 %)	10.3 %	9.7 %	12.8 %	11.3 %	11.5 %	9.4 %	16.8 %	15.0 %	15.4 %
PP(top 1 %)	0.7 %	0.9 %	1.3 %	0.7 %	1.0 %	1.1 %	1.8 %	1.6 %	1.8 %
TCS	2063,4	2406,7	9646,7	18731,6	8325	5441,3	6577,3	28421,2	148347
P(uncited)	11,8	23,3	53,4	128,8	50,8	42,3	26,7	156,8	601,6
TNCS	164,7	228,7	863,4	1616,1	738,8	446,2	544	2419,9	12400,6
P(top 10 %)	16,8	22,3	93	174,3	76,5	42,7	66,1	274,3	1411,4
P(top 1 %)	1,1	2,1	9,6	10,4	6,9	5,1	7,3	29,7	160,8



Immunology

Vergleich MUG – MUI – MUW

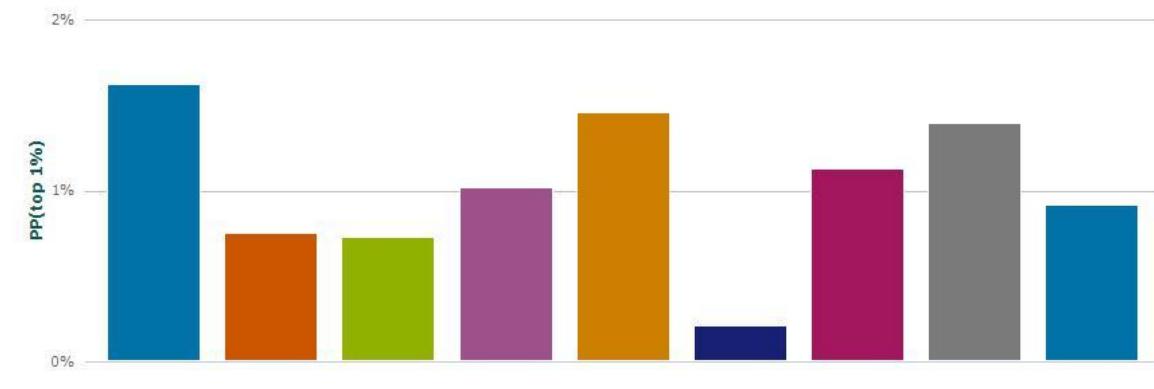
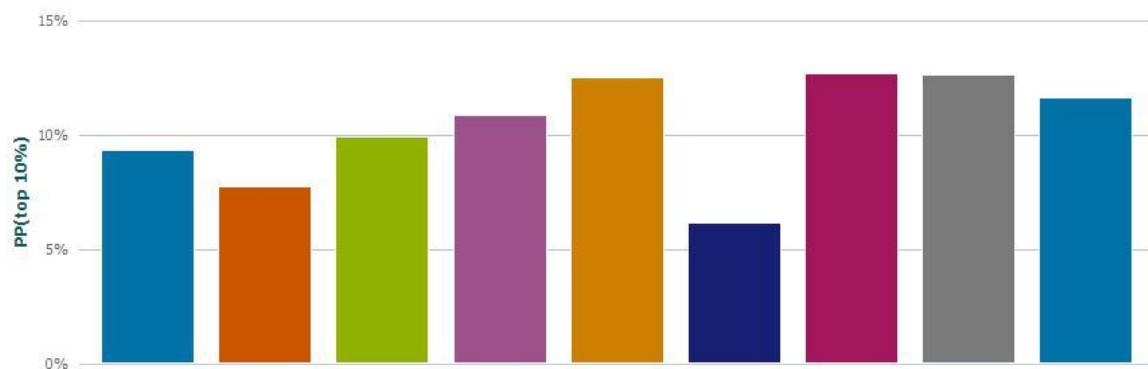
	Med Univ Graz	Med Univ Innsbruck	Med Univ Vienna
P	11,4	29,4	69,9
MCS	6,31	14,82	11,63
PP(uncited)	13,5 %	6,2 %	6,1 %
MNCS	0,93	1,01	0,94
PP(top 10 %)	7,9 %	9,1 %	11,9 %
PP(top 1 %)	2,4 %	0,9 %	0,0 %
TCS	71,8	435,2	813,3
P(uncited)	1,5	1,8	4,3
TNCS	10,6	29,6	65,9
P(top 10 %)	0,9	2,7	8,3
P(top 1 %)	0,3	0,3	0



Infectious Diseases

Vergleich AT – DK – FR – DE – NL – SW – CH – UK – US

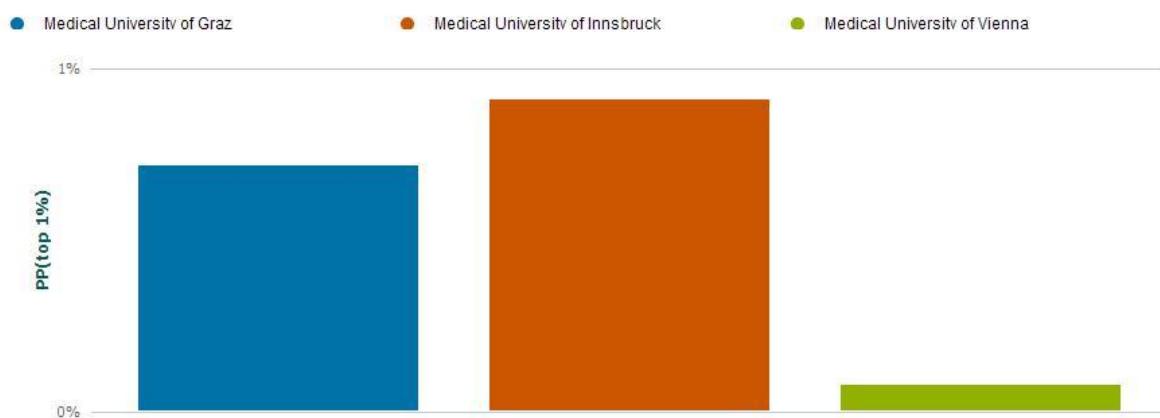
	Austria	Denmark	France	Germany	Netherlands	Sweden	Switzerland	United Kingdom	United States
P	56,3	151,7	570,4	442,4	311,7	243,7	222	1076,6	3338,8
MCS	8,11	7,04	7,93	8,31	8,79	6,58	9,28	9,56	9,35
PP(uncited)	12.7 %	13.5 %	13.7 %	11.3 %	11.3 %	12.8 %	10.1 %	12.1 %	11.0 %
MNCS	0,97	0,92	0,94	1,05	1,15	0,8	1,11	1,12	1,1
PP(top 10 %)	9.3 %	7.7 %	9.9 %	10.9 %	12.5 %	6.2 %	12.7 %	12.6 %	11.6 %
PP(top 1 %)	1.6 %	0.8 %	0.7 %	1.0 %	1.5 %	0.2 %	1.1 %	1.4 %	0.9 %
TCS	456,6	1068,2	4521,5	3674,5	2741,6	1604,5	2060	10287,2	31211,2
P(uncited)	7,1	20,4	77,9	49,8	35,1	31,3	22,5	129,8	367,1
TNCS	54,6	139,5	537,9	463,5	357,8	195,6	247,5	1203,8	3679,3
P(top 10 %)	5,2	11,7	56,6	48,1	38,9	15	28,2	135,7	387,1
P(top 1 %)	0,9	1,1	4,1	4,5	4,5	0,5	2,5	15	30,5



Infectious Diseases

Vergleich MUG – MUI – MUW

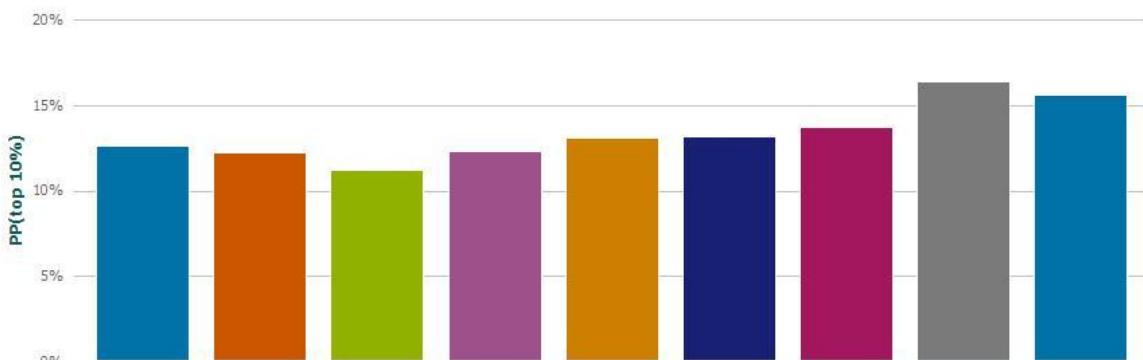
	Med Univ Graz	Med Univ Innsbruck	Med Univ Vienna
P	7,7	7,9	26,6
MCS	7,22	7,65	7,33
PP(uncited)	20.0 %	9.2 %	10.8 %
MNCS	0,87	0,88	0,82
PP(top 10 %)	9.6 %	9.5 %	7.0 %
PP(top 1 %)	0.7 %	0.9 %	0.1 %
TCS	55,8	60,3	194,8
P(uncited)	1,6	0,7	2,9
TNCS	6,8	7	21,7
P(top 10 %)	0,7	0,7	1,8
P(top 1 %)	0,1	0,1	0



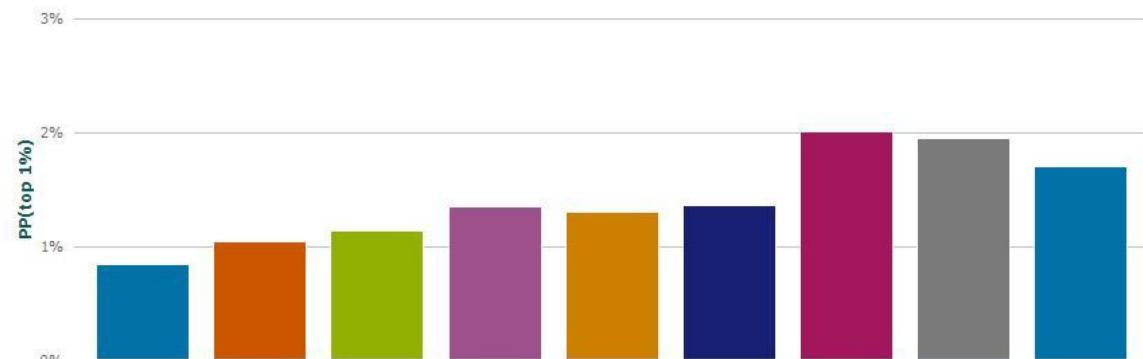
Microbiology

Vergleich AT – DK – FR – DE – NL – SW – CH – UK – US

	Austria	Denmark	France	Germany	Netherlands	Sweden	Switzerland	United Kingdom	United States
P	232,1	341,6	1274,7	1903,4	569,9	340,2	409,5	1596,2	7191,3
MCS	10,13	9,81	9,75	11,2	11,05	11,64	11,75	13,13	12,2
PP(uncited)	8.6 %	8.1 %	9.7 %	8.8 %	6.6 %	10.4 %	7.8 %	7.8 %	7.5 %
MNCS	1,12	1,14	1,05	1,18	1,23	1,26	1,31	1,37	1,32
PP(top 10 %)	12.6 %	12.2 %	11.2 %	12.3 %	13.1 %	13.1 %	13.7 %	16.3 %	15.6 %
PP(top 1 %)	0.8 %	1.0 %	1.1 %	1.4 %	1.3 %	1.4 %	2.0 %	2.0 %	1.7 %
TCS	2351,5	3351,1	12426,6	21314,3	6296,6	3962,1	4810,6	20959,9	87749,9
P(uncited)	19,9	27,5	123,6	167,4	37,4	35,5	32	123,8	538,6
TNCS	258,9	390,9	1332,6	2239,2	699,7	427,8	538,2	2190,1	9490,8
P(top 10 %)	29,2	41,7	142,3	233,3	74,6	44,7	56	260,8	1118,7
P(top 1 %)	1,9	3,5	14,4	25,7	7,4	4,6	8,2	31,1	121,9



● Austria ● Germany ● Switzerland
● Denmark ● Netherlands ● United Kingdom
● France ● Sweden ● United States

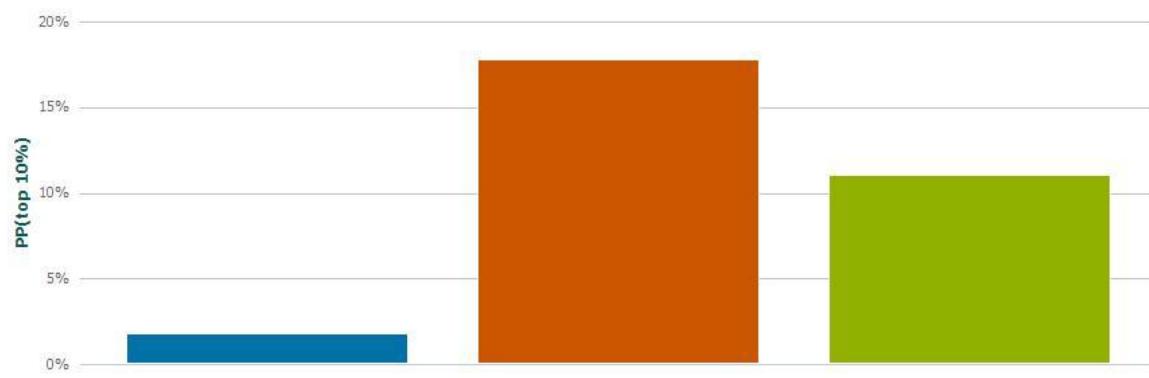


● Austria ● Germany ● Switzerland
● Denmark ● Netherlands ● United Kingdom
● France ● Sweden ● United States

Microbiology

Vergleich MUG – MUI – MUW

	Med Univ Graz	Med Univ Innsbruck	Med Univ Vienna
P	8,7	21,8	22,2
MCS	5,67	12,66	10,02
PP(uncited)	18,3 %	5,8 %	8,4 %
MNCS	0,7	1,23	1,15
PP(top 10 %)	1,8 %	17,8 %	11,0 %
PP(top 1 %)	0,0 %	0,3 %	0,0 %
TCS	49,5	276,4	222,9
P(uncited)	1,6	1,3	1,9
TNCS	6,1	26,8	25,6
P(top 10 %)	0,2	3,9	2,5
P(top 1 %)	0	0,1	0



● Medical University of Graz ● Medical University of Innsbruck ● Medical University of Vienna

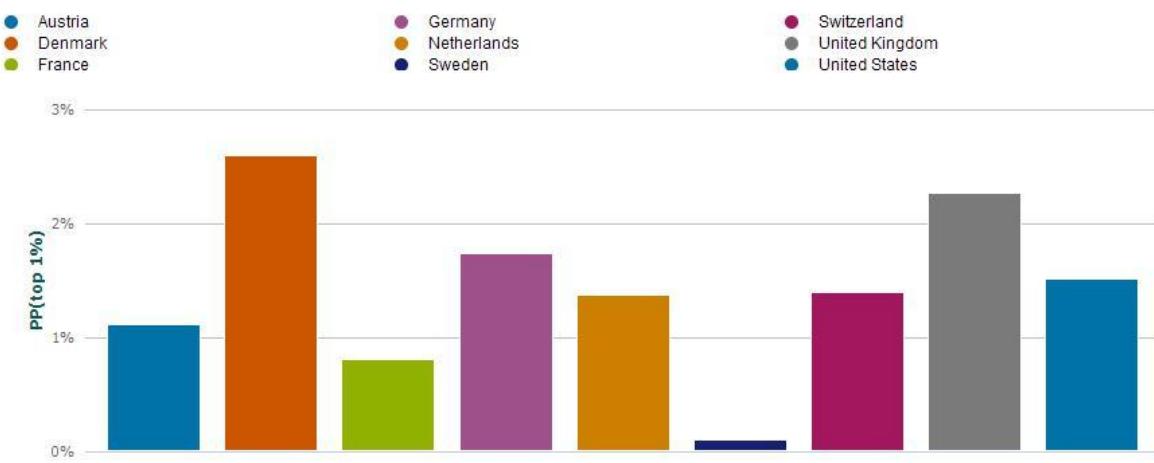
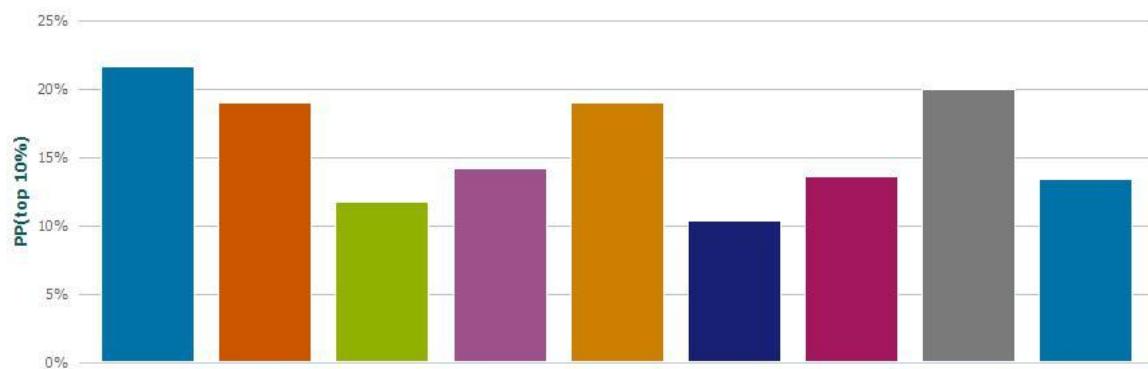


● Medical University of Graz ● Medical University of Innsbruck ● Medical University of Vienna

Neuroimaging

Vergleich AT – DK – FR – DE – NL – SW – CH – UK – US

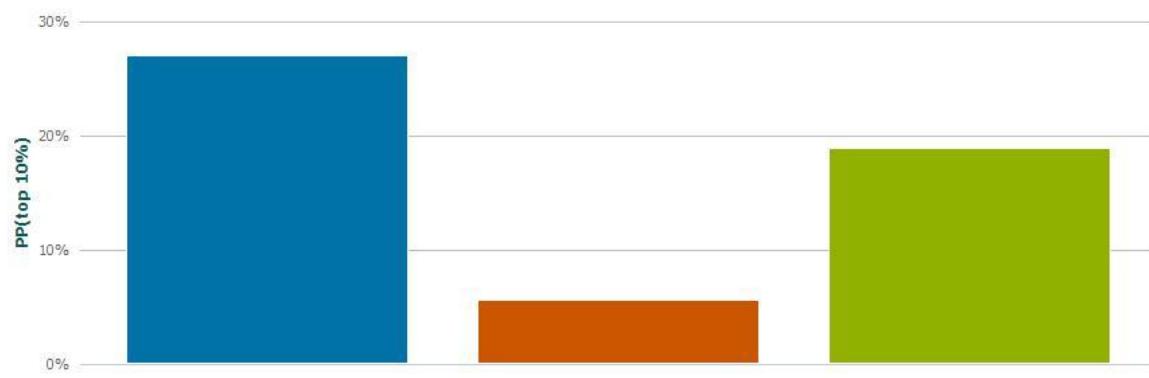
	Austria	Denmark	France	Germany	Netherlands	Sweden	Switzerland	United Kingdom	United States
P	11,2	7,5	56,7	181,2	64,1	13	32,8	152,9	734,3
MCS	14,32	10,88	9,07	11,46	12,24	10,28	10,62	15,94	10,77
PP(uncited)	7,7 %	10,9 %	8,4 %	7,2 %	3,0 %	9,8 %	3,6 %	6,5 %	10,8 %
MNCS	1,43	1,49	1,07	1,3	1,44	0,99	1,28	1,72	1,23
PP(top 10 %)	21,6 %	19,0 %	11,7 %	14,1 %	19,0 %	10,3 %	13,5 %	20,0 %	13,4 %
PP(top 1 %)	1,1 %	2,6 %	0,8 %	1,7 %	1,4 %	0,1 %	1,4 %	2,3 %	1,5 %
TCS	159,8	81,2	513,9	2077,1	785,3	134	348	2437,7	7911
P(uncited)	0,9	0,8	4,8	13	1,9	1,3	1,2	9,9	79,6
TNCS	16	11,1	60,8	235,6	92,1	12,9	41,9	263,7	900,8
P(top 10 %)	2,4	1,4	6,6	25,6	12,2	1,3	4,4	30,6	98
P(top 1 %)	0,1	0,2	0,5	3,1	0,9	0	0,5	3,5	11,1



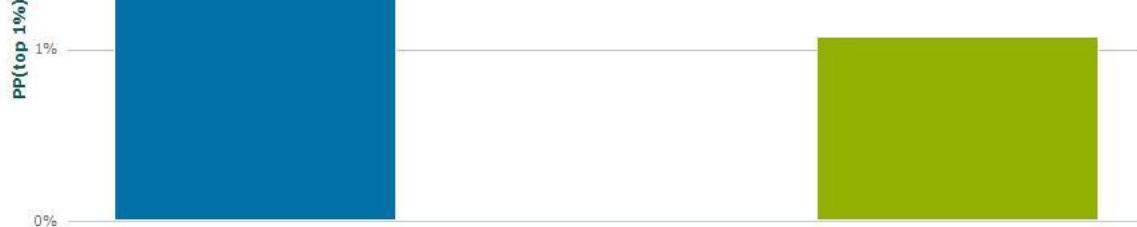
Neuroimaging

Vergleich MUG – MUI – MUW

	Med Univ Graz	Med Univ Innsbruck	Med Univ Vienna
P	1,4	0,8	5,4
MCS	15,19	14,6	15,98
PP(uncited)	8.9 %	0.4 %	4.4 %
MNCS	1,65	1,14	1,33
PP(top 10 %)	27.0 %	5.5 %	18.9 %
PP(top 1 %)	1.3 %	0.0 %	1.1 %
TCS	21	11,7	85,7
P(uncited)	0,1	0	0,2
TNCS	2,3	0,9	7,1
P(top 10 %)	0,4	0	1
P(top 1 %)	0	0	0,1



● Medical University of Graz ● Medical University of Innsbruck ● Medical University of Vienna

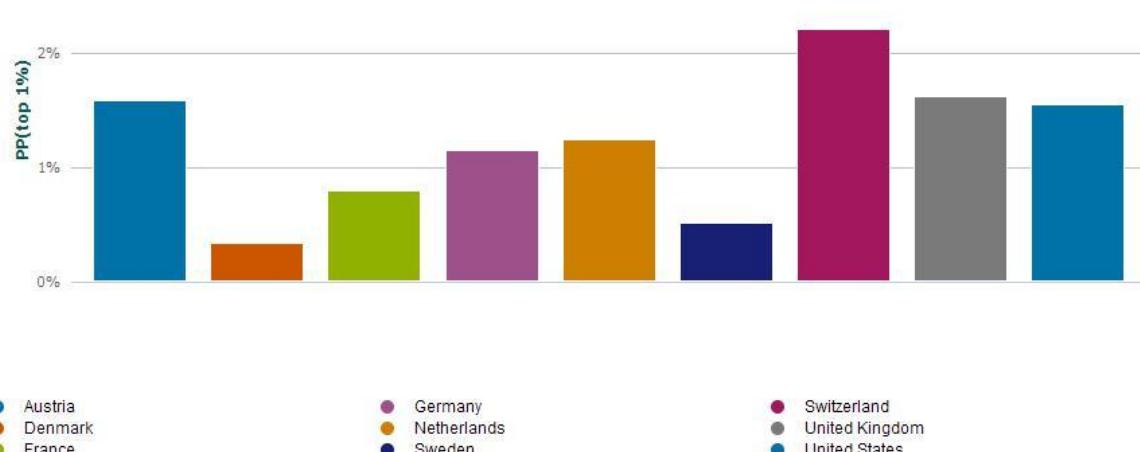
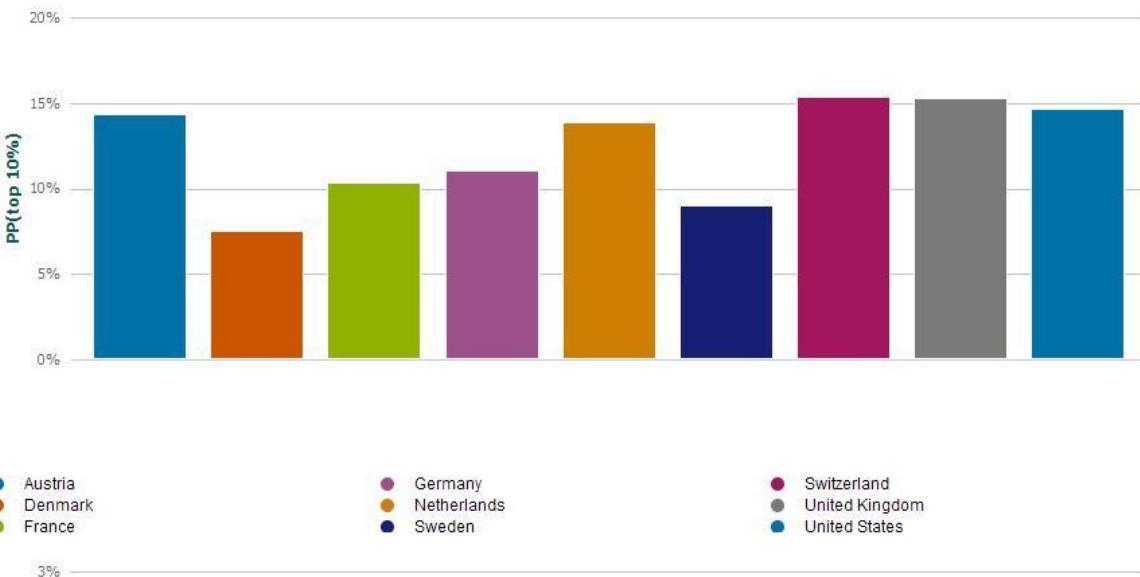


● Medical University of Graz ● Medical University of Innsbruck ● Medical University of Vienna

Neurosciences

Vergleich AT – DK – FR – DE – NL – SW – CH – UK – US

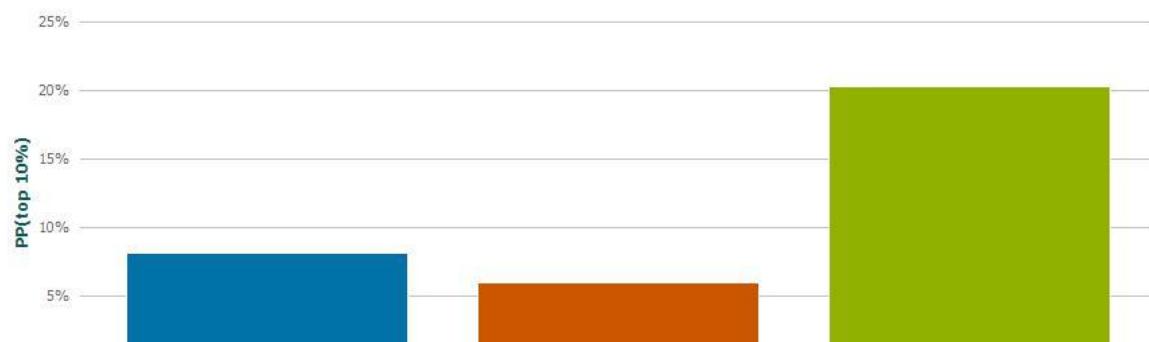
	Austria	Denmark	France	Germany	Netherlands	Sweden	Switzerland	United Kingdom	United States
P	244	356,8	1417,7	3438,2	1124,3	721,5	639,6	3526,1	17377,3
MCS	11,58	8,49	10,38	11,41	12,28	9,65	13,66	13,98	13,83
PP(uncited)	10.5 %	10.6 %	10.5 %	9.5 %	9.1 %	10.0 %	8.3 %	8.1 %	7.7 %
MNCS	1,21	0,84	1	1,08	1,19	0,92	1,32	1,3	1,27
PP(top 10 %)	14.3 %	7.5 %	10.3 %	11.0 %	13.9 %	9.0 %	15.4 %	15.2 %	14.6 %
PP(top 1 %)	1.6 %	0.3 %	0.8 %	1.1 %	1.2 %	0.5 %	2.2 %	1.6 %	1.6 %
TCS	2824	3028,6	14717,9	39218,5	13806,2	6963,9	8739,9	49307,6	240310,6
P(uncited)	25,5	37,8	149,1	327,2	101,9	71,8	53,2	287	1340,6
TNCS	294,2	301	1413,5	3703,7	1341,4	664,1	845,2	4579,5	22145,8
P(top 10 %)	35	26,6	146,2	379,3	156	64,8	98,2	537,4	2534,8
P(top 1 %)	3,9	1,2	11,3	39,3	14	3,7	14,1	57,2	268,7



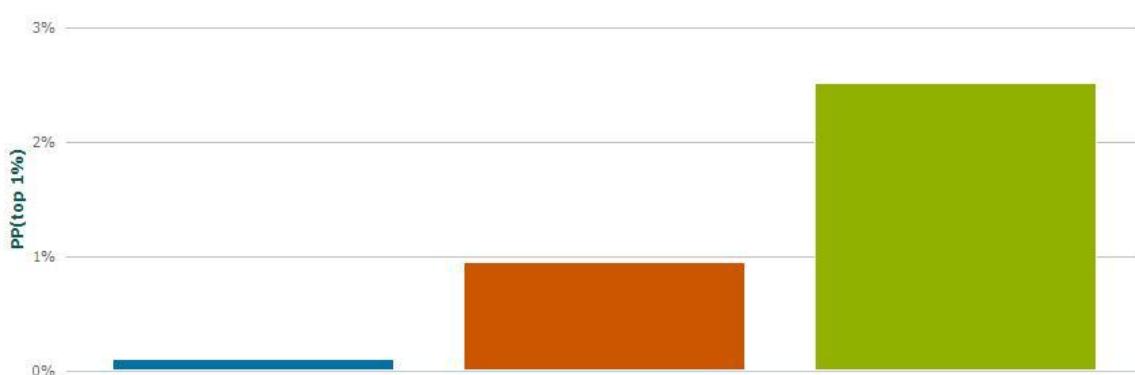
Neurosciences

Vergleich MUG – MUI – MUW

	Med Univ Graz	Med Univ Innsbruck	Med Univ Vienna
P	19,1	55,4	71,9
MCS	7,63	8,74	14,02
PP(uncited)	9.5 %	16.2 %	6.1 %
MNCS	0,86	0,83	1,48
PP(top 10 %)	8.1 %	5.9 %	20.2 %
PP(top 1 %)	0.1 %	1.0 %	2.5 %
TCS	145,7	483,6	1008,4
P(uncited)	1,8	9	4,4
TNCS	16,4	45,9	106,5
P(top 10 %)	1,5	3,3	14,5
P(top 1 %)	0	0,5	1,8



● Medical University of Graz ● Medical University of Innsbruck ● Medical University of Vienna

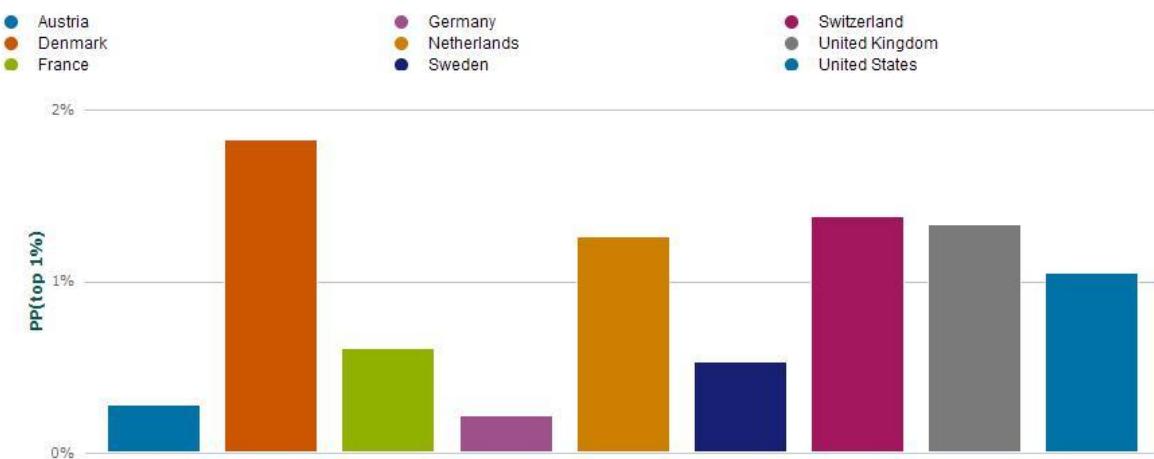
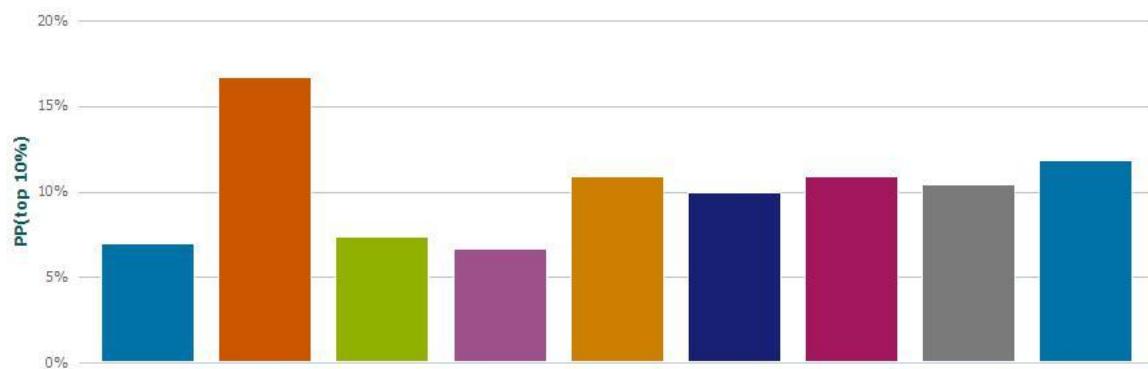


● Medical University of Graz ● Medical University of Innsbruck ● Medical University of Vienna

Obstetrics & Gynecology

Vergleich AT – DK – FR – DE – NL – SW – CH – UK – US

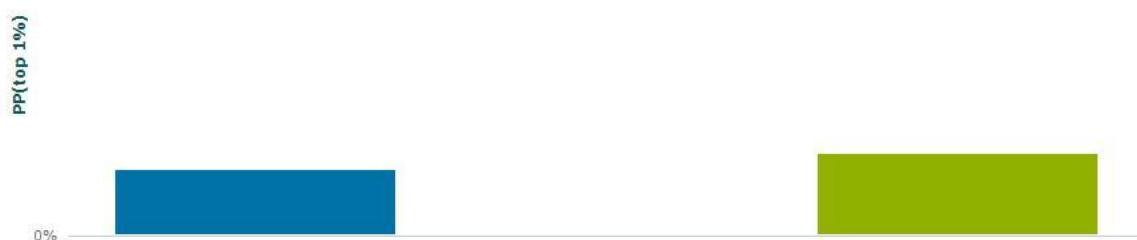
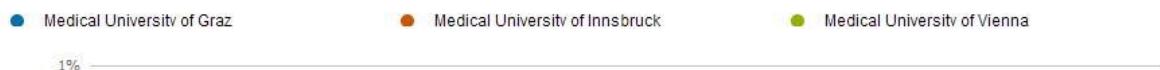
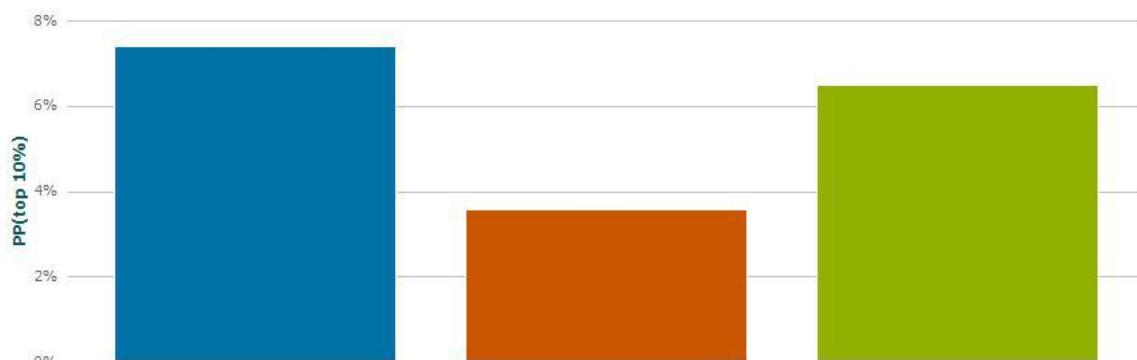
	Austria	Denmark	France	Germany	Netherlands	Sweden	Switzerland	United Kingdom	United States
P	74,2	185,9	262	492,9	373,9	271,2	115,7	1321,4	4994,9
MCS	5,2	7,44	5,61	4,92	7,01	6,02	6,15	6,11	6,41
PP(uncited)	19,2 %	15,6 %	16,4 %	16,8 %	12,7 %	13,3 %	16,8 %	20,7 %	17,4 %
MNCS	0,81	1,31	0,88	0,8	1,13	1,02	1,09	1,02	1,09
PP(top 10 %)	6,9 %	16,7 %	7,3 %	6,6 %	10,9 %	9,9 %	10,9 %	10,4 %	11,8 %
PP(top 1 %)	0,3 %	1,8 %	0,6 %	0,2 %	1,3 %	0,5 %	1,4 %	1,3 %	1,1 %
TCS	386,1	1383,8	1469,9	2425,6	2619,3	1633,2	711,2	8074,8	32018,3
P(uncited)	14,2	29,1	42,9	82,9	47,3	36,2	19,4	274,1	868,2
TNCS	59,9	243,2	231,7	392,4	421,3	275,9	126	1342,1	5447,7
P(top 10 %)	5,1	31	19,2	32,6	40,7	27	12,6	137,2	590,1
P(top 1 %)	0,2	3,4	1,6	1	4,7	1,4	1,6	17,5	52,2



Obstetrics & Gynecology

Vergleich MUG – MUI – MUW

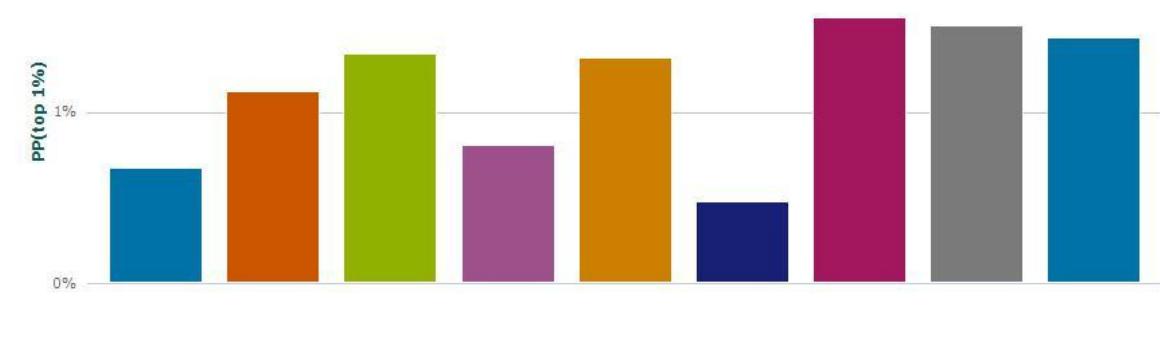
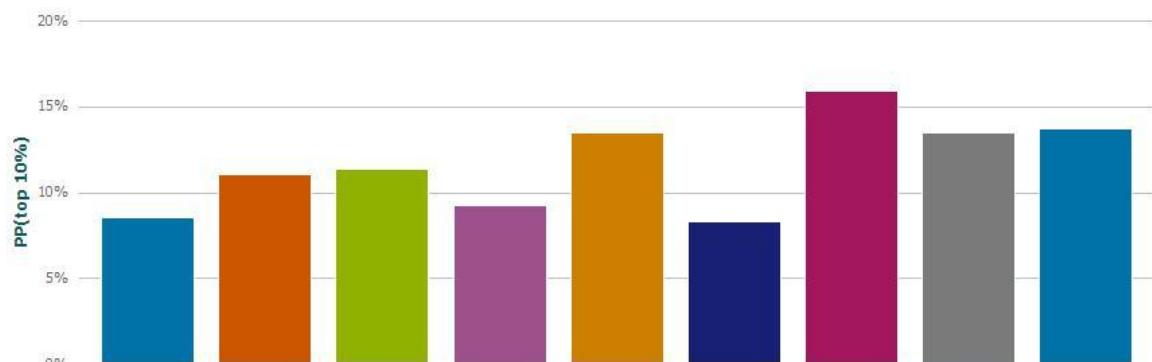
	Med Univ Graz	Med Univ Innsbruck	Med Univ Vienna
P	19,6	9,2	38,1
MCS	4,49	4,7	5,05
PP(uncited)	22,7 %	14,6 %	20,3 %
MNCS	0,8	0,75	0,75
PP(top 10 %)	7,4 %	3,6 %	6,5 %
PP(top 1 %)	0,2 %	0,0 %	0,2 %
TCS	87,8	43,3	192,5
P(uncited)	4,4	1,3	7,7
TNCS	15,7	6,9	28,6
P(top 10 %)	1,4	0,3	2,5
P(top 1 %)	0	0	0,1



Oncology

Vergleich AT – DK – FR – DE – NL – SW – CH – UK – US

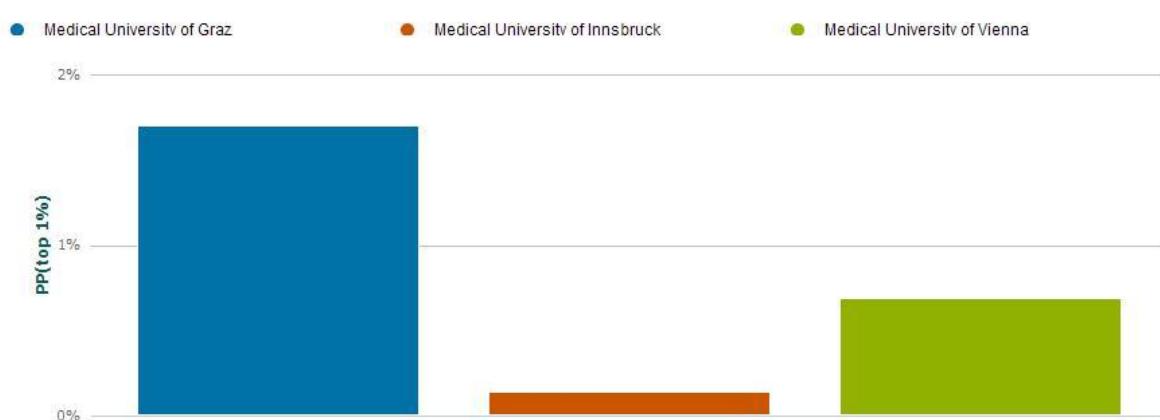
	Austria	Denmark	France	Germany	Netherlands	Sweden	Switzerland	United Kingdom	United States
P	245,3	349	1087,3	2324,9	1016,2	667,7	358,6	2337,7	14412,4
MCS	9,69	10,65	19,33	10,57	13,66	10,66	15,02	14,39	14,33
PP(uncited)	12.2 %	7.3 %	9.3 %	10.5 %	6.8 %	9.2 %	9.0 %	8.4 %	8.4 %
MNCS	0,92	1,04	1,48	0,91	1,22	0,9	1,3	1,19	1,21
PP(top 10 %)	8.5 %	11.0 %	11.3 %	9.2 %	13.5 %	8.2 %	15.9 %	13.4 %	13.7 %
PP(top 1 %)	0.7 %	1.1 %	1.3 %	0.8 %	1.3 %	0.5 %	1.6 %	1.5 %	1.4 %
TCS	2375,7	3719,1	21015,8	24584,8	13885,6	7120,1	5387,9	33637	206588,2
P(uncited)	29,9	25,5	101,1	244	68,6	61,2	32,4	196,3	1214,2
TNCS	225,3	361,7	1604,6	2120	1237,5	601,6	468	2785,5	17448,8
P(top 10 %)	20,8	38,4	123,1	214,3	136,9	55	56,9	314,2	1967,4
P(top 1 %)	1,6	3,9	14,6	18,6	13,4	3,2	5,6	35	206,4



Oncology

Vergleich MUG – MUI – MUW

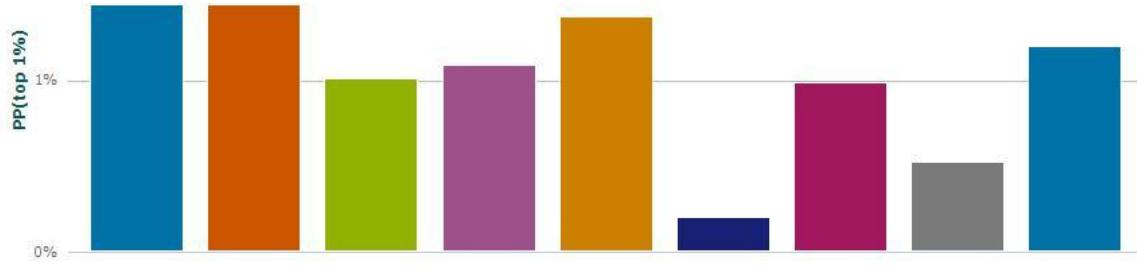
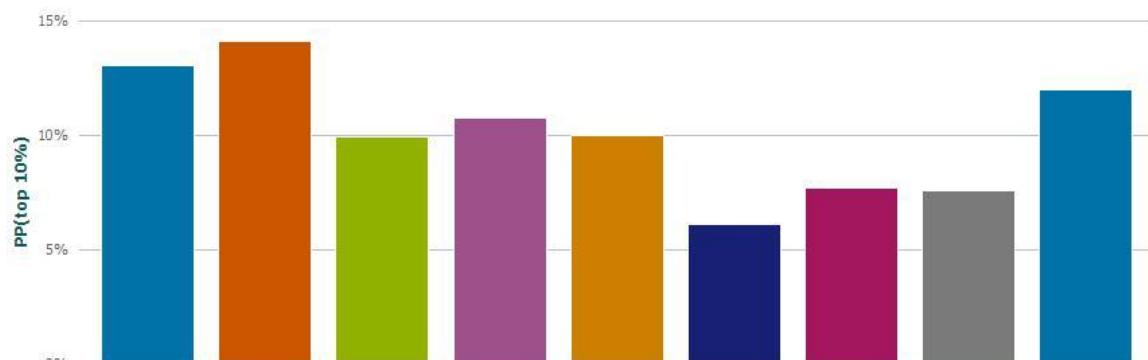
	Med Univ Graz	Med Univ Innsbruck	Med Univ Vienna
P	39,4	41,2	129,2
MCS	9,98	9,06	10,08
PP(uncited)	13.8 %	13.3 %	10.4 %
MNCS	1,08	0,76	0,95
PP(top 10 %)	14.9 %	5.6 %	7.6 %
PP(top 1 %)	1.7 %	0.1 %	0.7 %
TCS	392,8	373,5	1303,1
P(uncited)	5,4	5,5	13,4
TNCS	42,5	31,3	123
P(top 10 %)	5,9	2,3	9,9
P(top 1 %)	0,7	0,1	0,9



Ophthalmology

Vergleich AT – DK – FR – DE – NL – SW – CH – UK – US

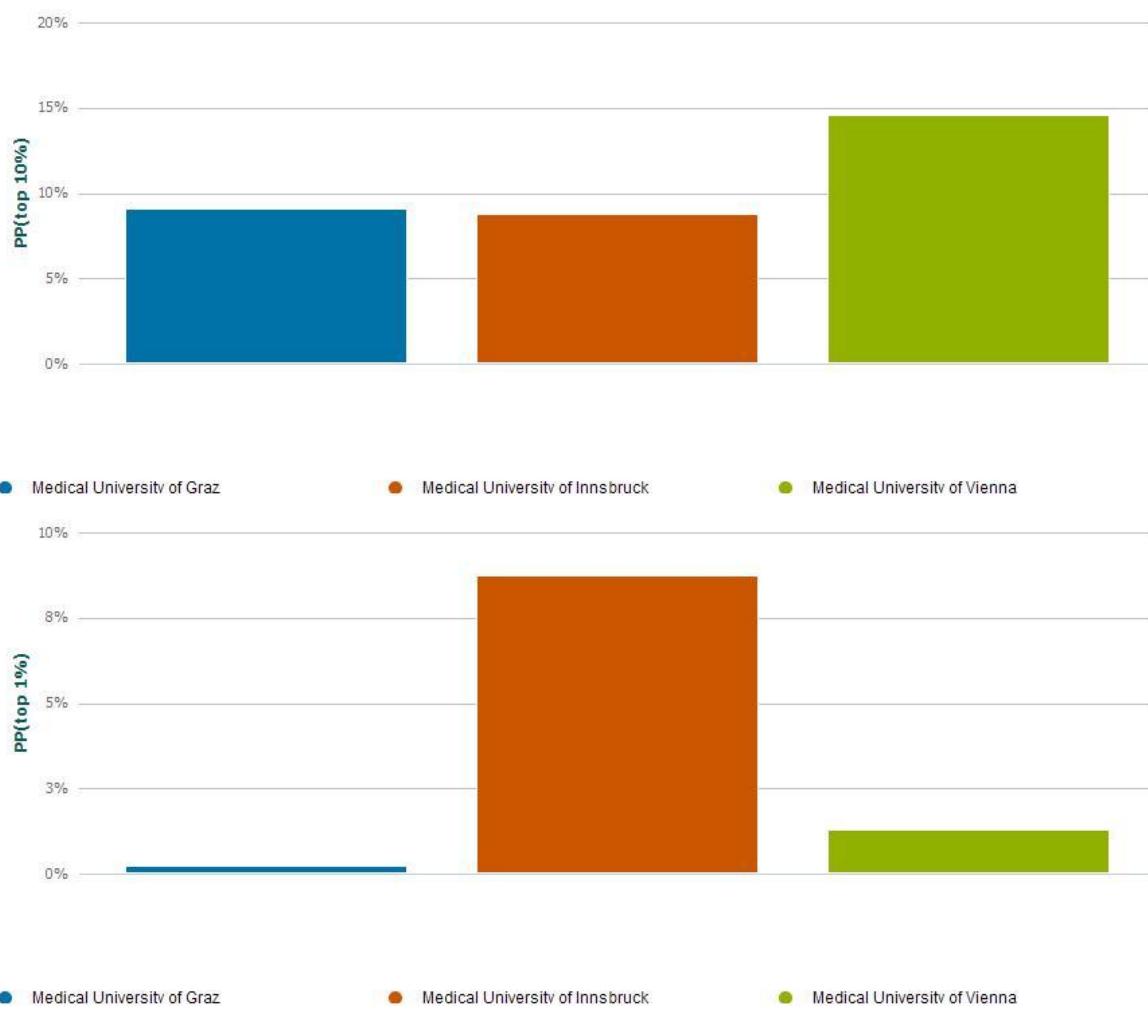
	Austria	Denmark	France	Germany	Netherlands	Sweden	Switzerland	United Kingdom	United States
P	109,8	124,7	281,8	931	229	182,3	187,3	1413,4	5329,4
MCS	7,67	5,4	6,22	6,23	6,75	4,87	6,87	5,67	6,96
PP(uncited)	13.6 %	18.5 %	18.9 %	14.7 %	15.1 %	17.2 %	17.6 %	17.5 %	15.3 %
MNCS	1,15	1,19	0,97	1,06	1,05	0,8	1,06	0,89	1,11
PP(top 10 %)	13.0 %	14.1 %	9.9 %	10.7 %	10.0 %	6.1 %	7.7 %	7.6 %	12.0 %
PP(top 1 %)	1.4 %	1.4 %	1.0 %	1.1 %	1.4 %	0.2 %	1.0 %	0.5 %	1.2 %
TCS	842,7	673,9	1751,6	5801,4	1545,6	888,2	1287,3	8011,7	37082,7
P(uncited)	14,9	23,1	53,2	136,5	34,5	31,3	33	247	814,4
TNCS	125,9	148,2	273,4	985	239,5	145,6	199	1252,3	5918,3
P(top 10 %)	14,3	17,5	27,9	99,8	22,8	11,1	14,4	107,2	638,7
P(top 1 %)	1,6	1,8	2,8	10,1	3,1	0,4	1,8	7,4	63,8



Ophthalmology

Vergleich MUG – MUI – MUW

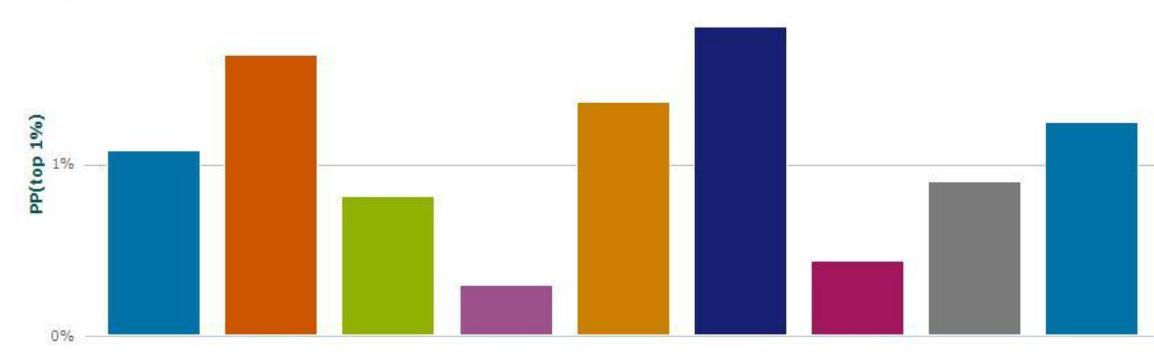
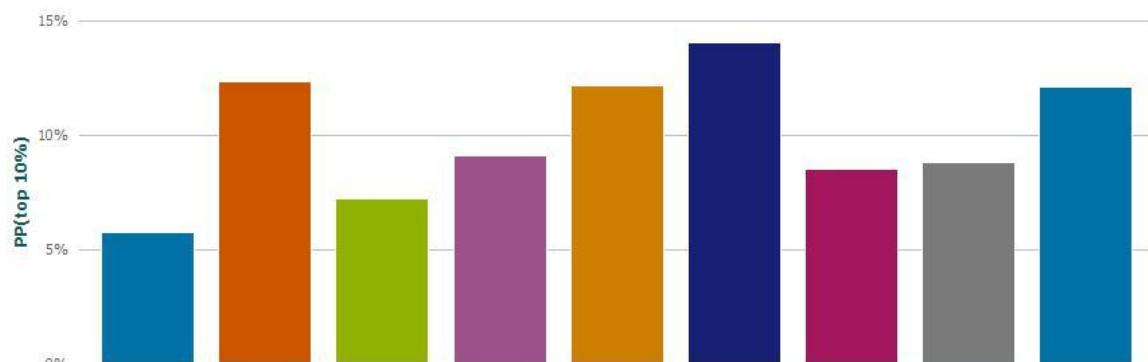
	Med Univ Graz	Med Univ Innsbruck	Med Univ Vienna
P	18,7	5,7	79,5
MCS	4,74	6,49	8,56
PP(uncited)	18,2 %	28,4 %	11,0 %
MNCS	0,7	1,31	1,26
PP(top 10 %)	9,1 %	8,7 %	14,5 %
PP(top 1 %)	0,2 %	8,7 %	1,3 %
TCS	88,6	37,2	680,8
P(uncited)	3,4	1,6	8,7
TNCS	13,2	7,5	100,2
P(top 10 %)	1,7	0,5	11,6
P(top 1 %)	0	0,5	1



Orthopedics

Vergleich AT – DK – FR – DE – NL – SW – CH – UK – US

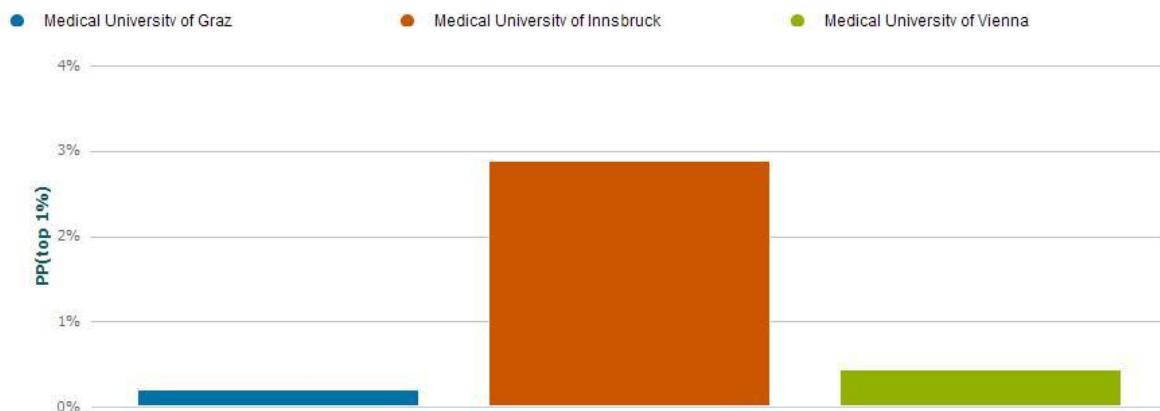
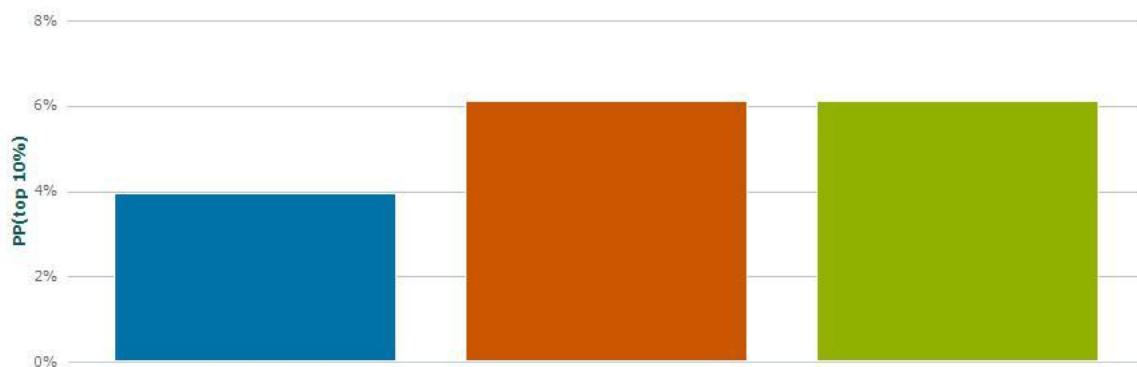
	Austria	Denmark	France	Germany	Netherlands	Sweden	Switzerland	United Kingdom	United States
P	127,1	132,7	399,6	680,9	318	231,8	246,8	950,5	4949,8
MCS	4,43	6,63	4,47	5,17	6,74	7,57	5,72	4,94	6,11
PP(uncited)	17.8 %	15.8 %	23.9 %	17.8 %	14.1 %	14.7 %	16.3 %	22.1 %	17.3 %
MNCS	0,87	1,18	0,83	0,9	1,12	1,26	0,96	0,92	1,13
PP(top 10 %)	5.7 %	12.3 %	7.2 %	9.1 %	12.1 %	14.0 %	8.5 %	8.8 %	12.1 %
PP(top 1 %)	1.1 %	1.6 %	0.8 %	0.3 %	1.4 %	1.8 %	0.4 %	0.9 %	1.2 %
TCS	563,6	879,7	1786	3522,1	2142,7	1754,8	1412,7	4691	30226,6
P(uncited)	22,6	20,9	95,6	121,4	44,9	34,1	40,2	210,2	856
TNCS	110,4	156,1	331,2	612,8	357,6	292,4	237,7	876,3	5588,4
P(top 10 %)	7,3	16,4	28,7	62	38,6	32,5	21	83,5	598
P(top 1 %)	1,4	2,2	3,2	2	4,3	4,2	1,1	8,5	61,5



Orthopedics

Vergleich MUG – MUI – MUW

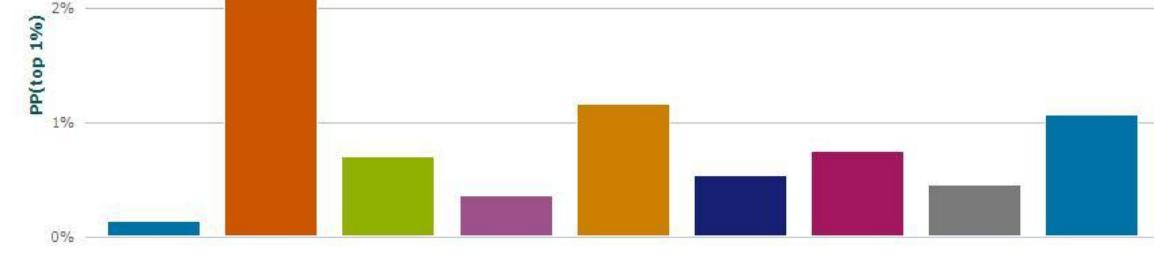
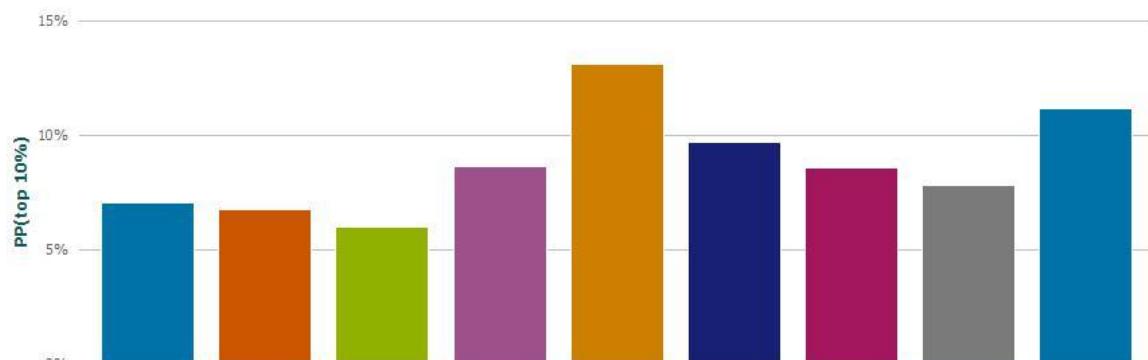
	Med Univ Graz	Med Univ Innsbruck	Med Univ Vienna
P	29,1	38,8	46,8
MCS	2,93	5,26	4,43
PP(uncited)	23,4 %	17,4 %	12,4 %
MNCS	0,63	0,97	0,91
PP(top 10 %)	3,9 %	6,1 %	6,1 %
PP(top 1 %)	0,2 %	2,9 %	0,4 %
TCS	85,2	204,2	207,6
P(uncited)	6,8	6,8	5,8
TNCS	18,4	37,6	42,6
P(top 10 %)	1,1	2,4	2,9
P(top 1 %)	0,1	1,1	0,2



Otorhinolaryngology

Vergleich AT – DK – FR – DE – NL – SW – CH – UK – US

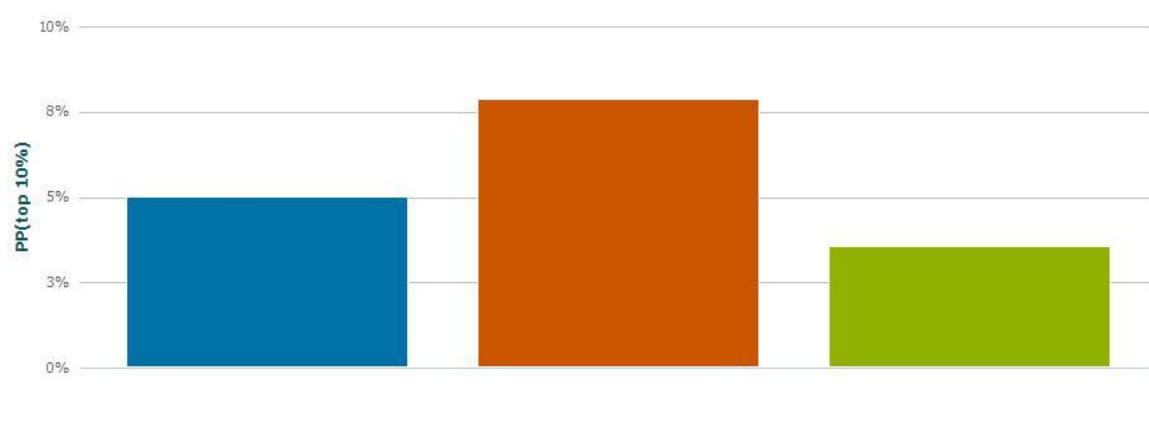
	Austria	Denmark	France	Germany	Netherlands	Sweden	Switzerland	United Kingdom	United States
P	45,9	45,9	204,4	399,8	173,1	117,3	74,3	591,1	2861,6
MCS	4,16	4,04	3,27	3,95	5,18	4,08	4,04	3,32	4,52
PP(uncited)	18.8 %	22.5 %	25.9 %	22.5 %	16.5 %	20.4 %	22.9 %	28.2 %	20.5 %
MNCS	0,9	0,97	0,78	0,93	1,13	1	0,86	0,8	1,07
PP(top 10 %)	7.0 %	6.7 %	6.0 %	8.6 %	13.1 %	9.7 %	8.6 %	7.8 %	11.2 %
PP(top 1 %)	0.1 %	2.2 %	0.7 %	0.4 %	1.2 %	0.5 %	0.7 %	0.5 %	1.1 %
TCS	191	185,3	668,7	1580,4	897	478,7	300	1959,8	12935,9
P(uncited)	8,6	10,3	52,9	89,9	28,6	23,9	17	166,7	587,2
TNCS	41,1	44,5	160	371,6	195,4	117,3	63,9	473,8	3062,5
P(top 10 %)	3,2	3,1	12,2	34,3	22,7	11,4	6,4	46	319,2
P(top 1 %)	0,1	1	1,4	1,4	2	0,6	0,6	2,7	30,5



Otorhinolaryngology

Vergleich MUG – MUI – MUW

	Med Univ Graz	Med Univ Innsbruck	Med Univ Vienna
P	19	4,4	16
MCS	4,29	3,65	3,09
PP(uncited)	10.6 %	22.9 %	28.2 %
MNCS	0,91	0,69	0,79
PP(top 10 %)	5.0 %	7.9 %	3.5 %
PP(top 1 %)	0.0 %	0.0 %	0.0 %
TCS	81,5	15,9	49,3
P(uncited)	2	1	4,5
TNCS	17,3	3	12,6
P(top 10 %)	0,9	0,3	0,6
P(top 1 %)	0	0	0



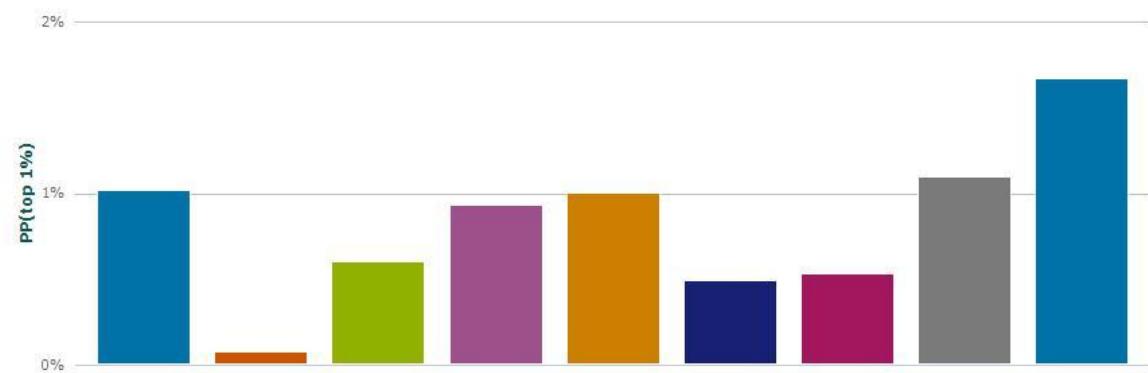
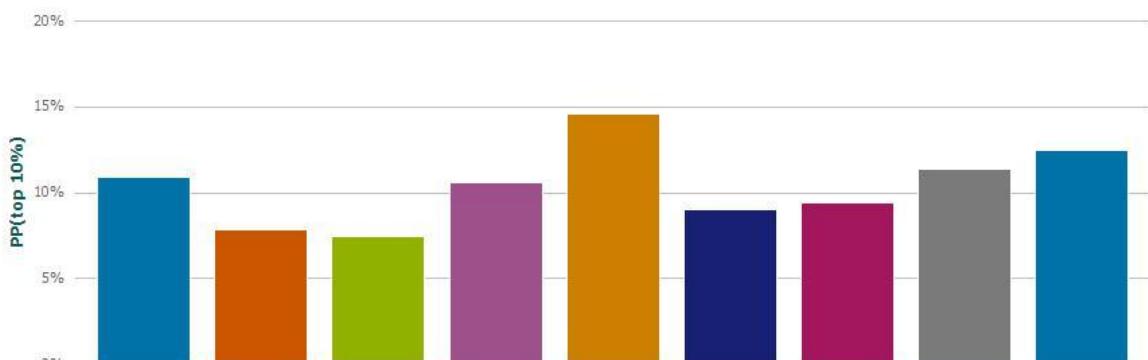
● Medical University of Graz ● Medical University of Innsbruck ● Medical University of Vienna



Pathology

Vergleich AT – DK – FR – DE – NL – SW – CH – UK – US

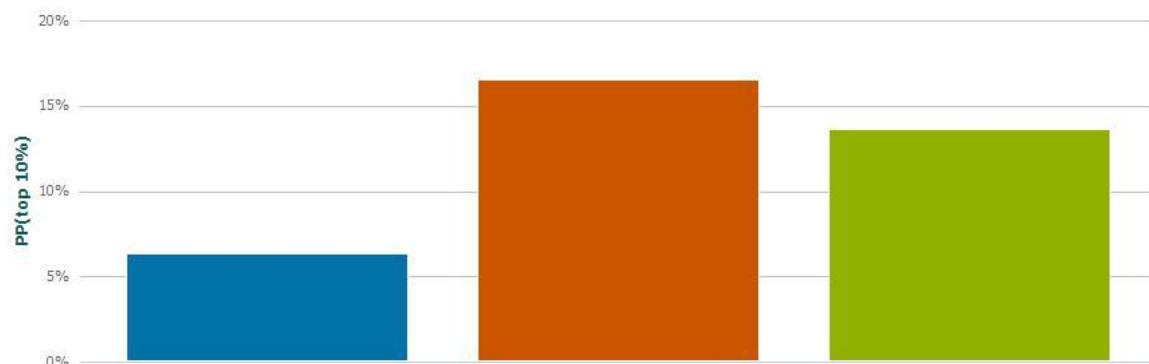
	Austria	Denmark	France	Germany	Netherlands	Sweden	Switzerland	United Kingdom	United States
P	60	66,7	174,3	446,8	189,7	87	100	667,9	3673
MCS	7,88	5,89	7,39	8,51	9,51	7,14	7,08	8,38	9,02
PP(uncited)	14.7 %	16.2 %	13.2 %	11.5 %	10.7 %	9.2 %	12.0 %	19.2 %	14.9 %
MNCS	0,97	0,79	0,93	1,05	1,19	0,96	0,98	1,01	1,18
PP(top 10 %)	10.9 %	7.8 %	7.4 %	10.5 %	14.5 %	9.0 %	9.4 %	11.3 %	12.4 %
PP(top 1 %)	1.0 %	0.1 %	0.6 %	0.9 %	1.0 %	0.5 %	0.5 %	1.1 %	1.7 %
TCS	472,9	393,2	1289,2	3803,4	1804	621,3	708	5594	33127,1
P(uncited)	8,8	10,8	23,1	51,2	20,3	8	12	128,3	546,5
TNCS	58	52,7	161,7	469,4	226,7	83,5	97,7	674,5	4318,9
P(top 10 %)	6,5	5,2	12,9	47	27,5	7,8	9,3	75,4	456,8
P(top 1 %)	0,6	0,1	1	4,1	1,9	0,4	0,5	7,3	61,3



Pathology

Vergleich MUG – MUI – MUW

	Med Univ Graz	Med Univ Innsbruck	Med Univ Vienna
P	19,7	7,8	20,5
MCS	4,94	10,24	10,41
PP(uncited)	26,4 %	3,1 %	7,3 %
MNCS	0,62	1,24	1,26
PP(top 10 %)	6,3 %	16,5 %	13,6 %
PP(top 1 %)	0,0 %	0,0 %	2,1 %
TCS	97	79,8	213,5
P(uncited)	5,2	0,2	1,5
TNCS	12,2	9,7	25,7
P(top 10 %)	1,2	1,3	2,8
P(top 1 %)	0	0	0,4



● Medical University of Graz ● Medical University of Innsbruck ● Medical University of Vienna

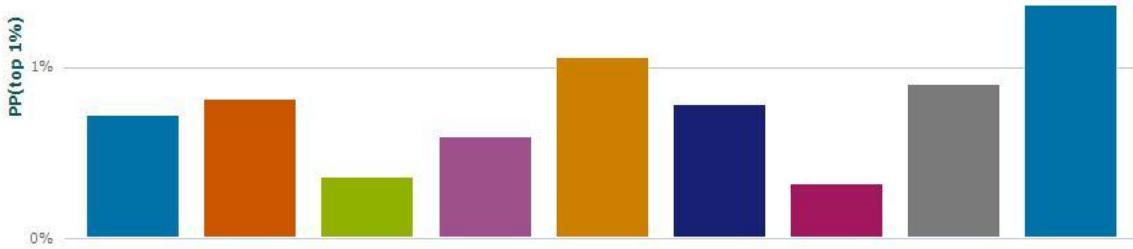
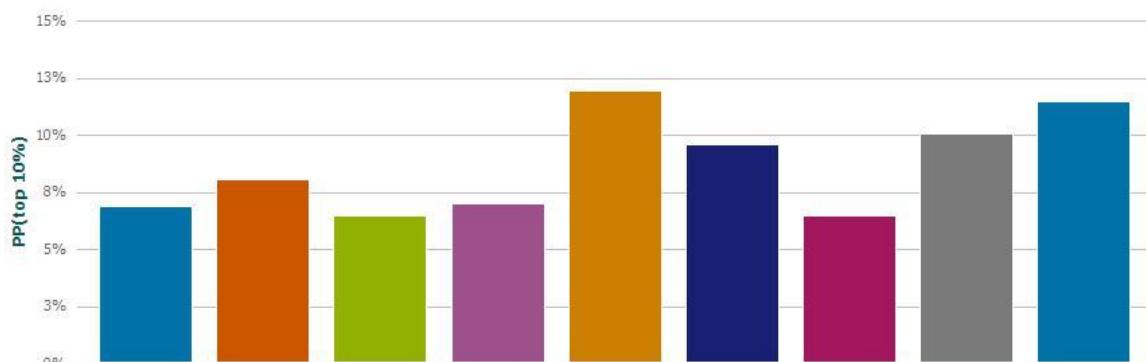


● Medical University of Graz ● Medical University of Innsbruck ● Medical University of Vienna

Pediatrics

Vergleich AT – DK – FR – DE – NL – SW – CH – UK – US

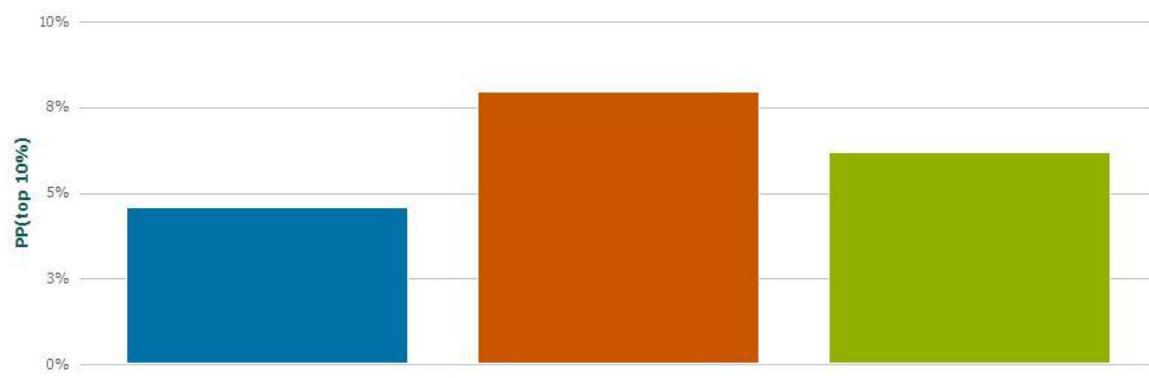
	Austria	Denmark	France	Germany	Netherlands	Sweden	Switzerland	United Kingdom	United States
P	106,4	125,1	273,6	655,3	514,8	313,9	184,9	1454,3	7263
MCS	4,52	5,28	5,02	4,74	6,57	5,7	4,89	5,85	5,98
PP(uncited)	24,6 %	18,8 %	21,8 %	22,3 %	16,3 %	17,2 %	21,6 %	18,2 %	20,3 %
MNCS	0,77	0,91	0,79	0,81	1,12	0,99	0,79	1,02	1,08
PP(top 10 %)	6,8 %	8,0 %	6,5 %	7,0 %	11,9 %	9,5 %	6,5 %	10,1 %	11,4 %
PP(top 1 %)	0,7 %	0,8 %	0,4 %	0,6 %	1,1 %	0,8 %	0,3 %	0,9 %	1,4 %
TCS	481	660,9	1372,5	3106,5	3379,6	1789	904,4	8506,1	43459
P(uncited)	26,2	23,5	59,7	145,8	84	53,8	40	265,2	1470,7
TNCS	82,2	114,1	216,7	529,6	578,4	309,9	146,4	1487,4	7853
P(top 10 %)	7,3	10	17,7	45,6	61,4	29,9	11,9	146,2	830,5
P(top 1 %)	0,8	1	1	3,9	5,4	2,4	0,6	13,1	99,1



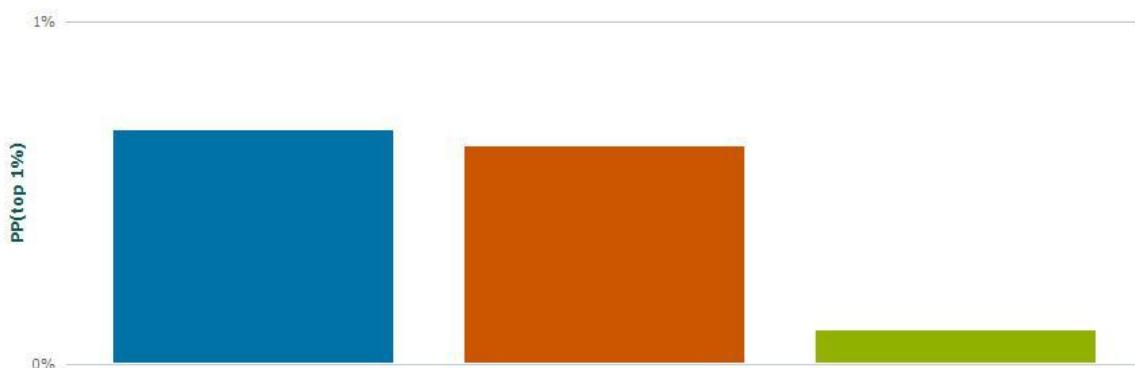
Pediatrics

Vergleich MUG – MUI – MUW

	Med Univ Graz	Med Univ Innsbruck	Med Univ Vienna
P	46	20,2	34,1
MCS	3,95	5,71	4,06
PP(uncited)	23,6 %	30,2 %	26,0 %
MNCS	0,69	0,81	0,74
PP(top 10 %)	4,6 %	8,0 %	6,2 %
PP(top 1 %)	0,7 %	0,6 %	0,1 %
TCS	181,5	115,7	138,6
P(uncited)	10,8	6,1	8,9
TNCS	31,5	16,4	25,4
P(top 10 %)	2,1	1,6	2,1
P(top 1 %)	0,3	0,1	0



● Medical University of Graz ● Medical University of Innsbruck ● Medical University of Vienna

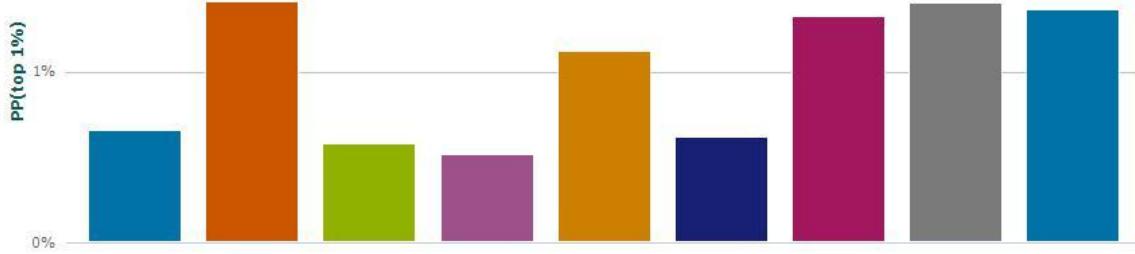
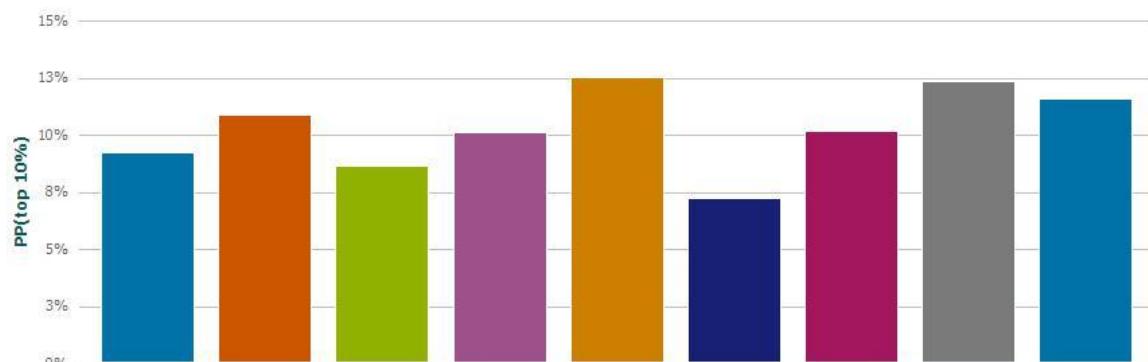


● Medical University of Graz ● Medical University of Innsbruck ● Medical University of Vienna

Psychiatry

Vergleich AT – DK – FR – DE – NL – SW – CH – UK – US

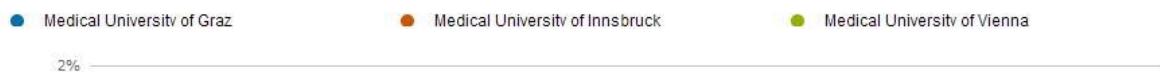
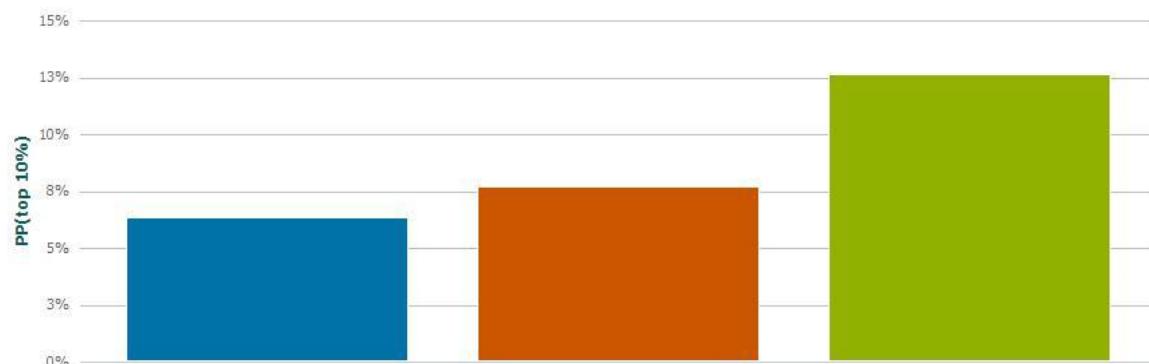
	Austria	Denmark	France	Germany	Netherlands	Sweden	Switzerland	United Kingdom	United States
P	76,2	189,7	218,3	1036,4	643,2	319,2	257,6	1946,1	6435,2
MCS	7,42	8,65	7,81	8,4	9,88	6,82	8,38	9,12	9,06
PP(uncited)	18.0 %	16.5 %	12.6 %	14.7 %	10.3 %	13.7 %	14.6 %	14.3 %	15.8 %
MNCS	0,89	1,04	0,92	0,97	1,16	0,87	1,01	1,11	1,09
PP(top 10 %)	9.2 %	10.8 %	8.6 %	10.1 %	12.5 %	7.2 %	10.1 %	12.3 %	11.5 %
PP(top 1 %)	0.7 %	1.4 %	0.6 %	0.5 %	1.1 %	0.6 %	1.3 %	1.4 %	1.4 %
TCS	565,3	1640,8	1704,8	8702,7	6354,8	2178,4	2159,6	17754,2	58276,7
P(uncited)	13,7	31,2	27,4	151,8	66,4	43,7	37,5	278,9	1015,7
TNCS	67,8	197,1	201,2	1002,2	748,7	276,8	261,4	2168,9	7025,8
P(top 10 %)	7	20,6	18,8	104,5	80,5	22,9	26,1	239,3	742,5
P(top 1 %)	0,5	2,7	1,3	5,3	7,2	2	3,4	27,3	87,5



Psychiatry

Vergleich MUG – MUI – MUW

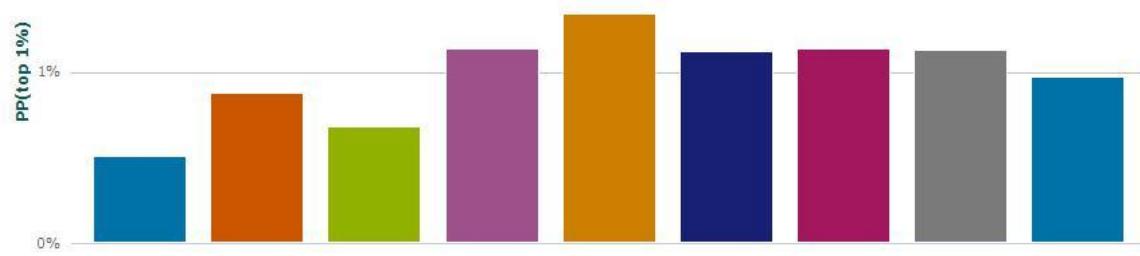
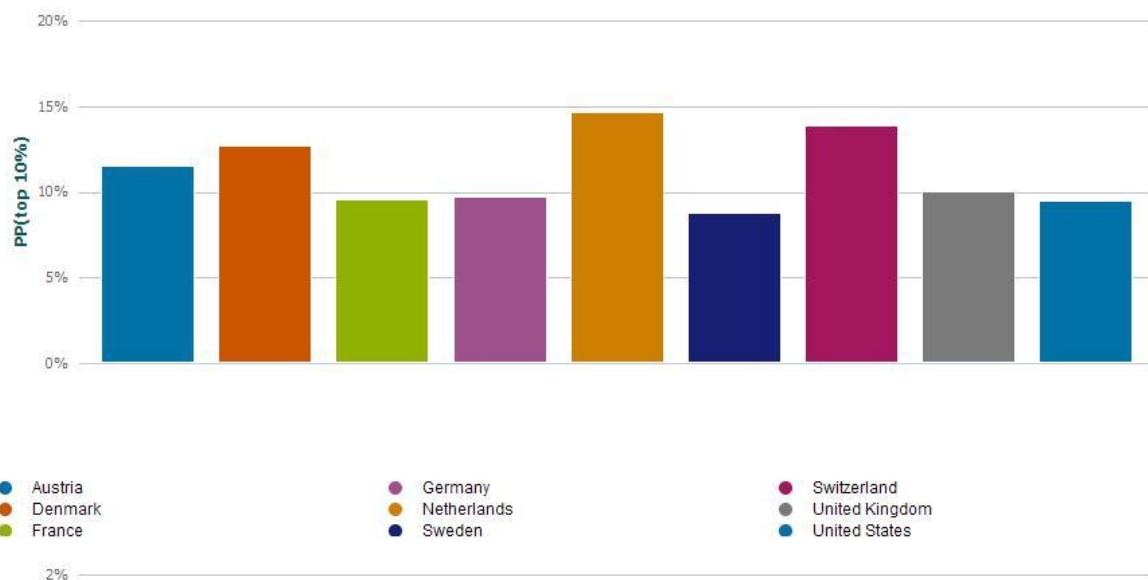
	Med Univ Graz	Med Univ Innsbruck	Med Univ Vienna
P	6,3	19,4	32,4
MCS	3,46	5,76	10,19
PP(uncited)	43,7 %	24,6 %	7,5 %
MNCS	0,5	0,8	1,12
PP(top 10 %)	6,3 %	7,7 %	12,6 %
PP(top 1 %)	0,2 %	0,0 %	1,5 %
TCS	21,8	111,6	329,7
P(uncited)	2,8	4,8	2,4
TNCS	3,2	15,4	36,3
P(top 10 %)	0,4	1,5	4,1
P(top 1 %)	0	0	0,5



Radiology, Nuclear Medicine & Medical Imaging

Vergleich AT – DK – FR – DE – NL – SW – CH – UK – US

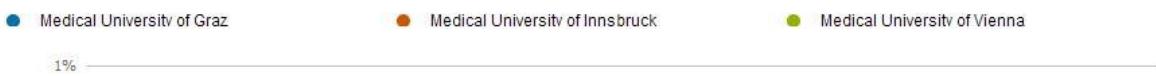
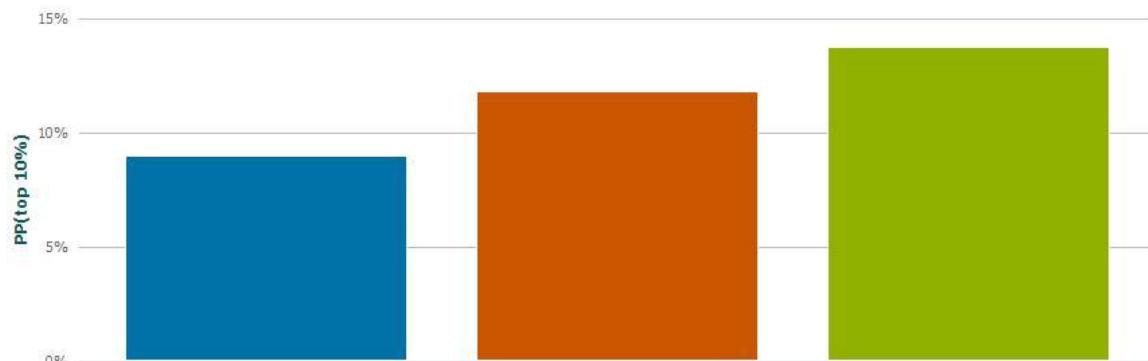
	Austria	Denmark	France	Germany	Netherlands	Sweden	Switzerland	United Kingdom	United States
P	241,3	145,3	652,9	2114,1	860,2	251,2	449,1	1501,8	9343,9
MCS	7,3	7,52	6,69	7,15	9,15	6,73	7,73	7,36	6,9
PP(uncited)	17.0 %	12.8 %	17.8 %	14.5 %	10.5 %	14.7 %	11.8 %	15.3 %	17.0 %
MNCS	1	1,12	0,97	1,02	1,25	0,95	1,18	1,02	0,98
PP(top 10 %)	11.5 %	12.7 %	9.5 %	9.7 %	14.7 %	8.7 %	13.8 %	10.0 %	9.5 %
PP(top 1 %)	0.5 %	0.9 %	0.7 %	1.1 %	1.3 %	1.1 %	1.1 %	1.1 %	1.0 %
TCS	1760,5	1093,3	4368,8	15124,9	7871,4	1691,5	3472,5	11047,3	64514,5
P(uncited)	41,1	18,7	116,1	306,4	90,3	37	53,1	229,4	1586,1
TNCS	242,2	163	630,2	2157,3	1077	238,7	528,6	1536,9	9114,4
P(top 10 %)	27,7	18,4	62,2	205	126,1	21,9	62,1	149,6	885,7
P(top 1 %)	1,2	1,3	4,4	23,9	11,5	2,8	5,1	16,9	90,8



Radiology, Nuclear Medicine & Medical Imaging

Vergleich MUG – MUI – MUW

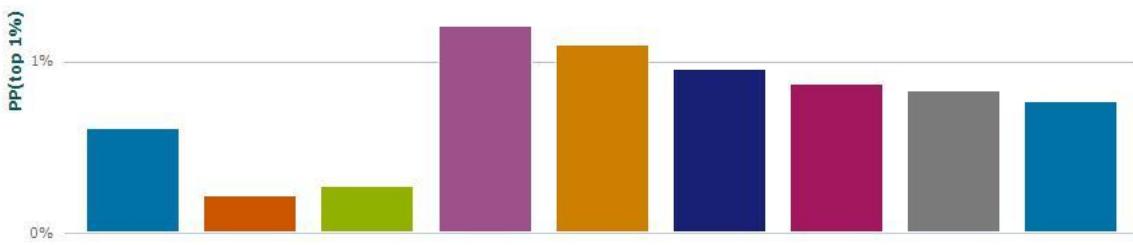
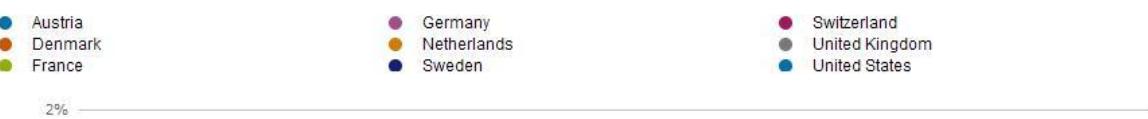
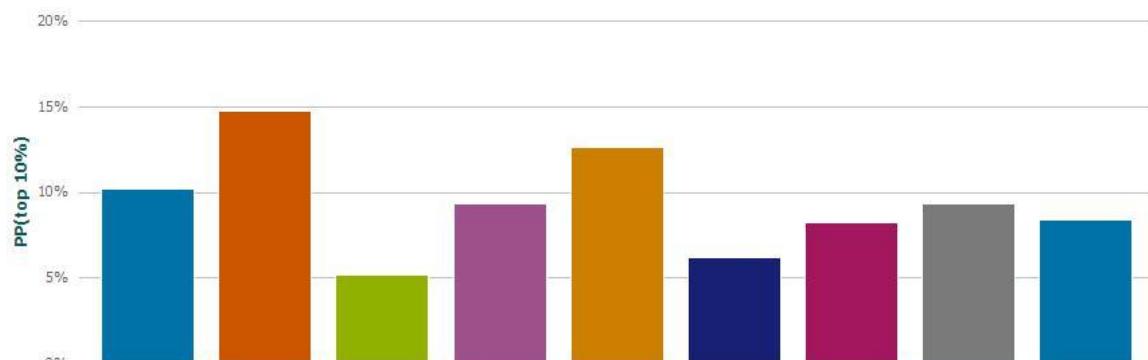
	Med Univ Graz	Med Univ Innsbruck	Med Univ Vienna
P	26	48,1	111,5
MCS	4,93	8,83	8,2
PP(uncited)	26,0 %	10,3 %	13,2 %
MNCS	0,77	1,09	1,14
PP(top 10 %)	9,0 %	11,8 %	13,7 %
PP(top 1 %)	0,8 %	0,3 %	0,5 %
TCS	128,1	424,3	914,5
P(uncited)	6,7	5	14,7
TNCS	20,1	52,6	126,6
P(top 10 %)	2,3	5,7	15,3
P(top 1 %)	0,2	0,1	0,6



Rehabilitation

Vergleich AT – DK – FR – DE – NL – SW – CH – UK – US

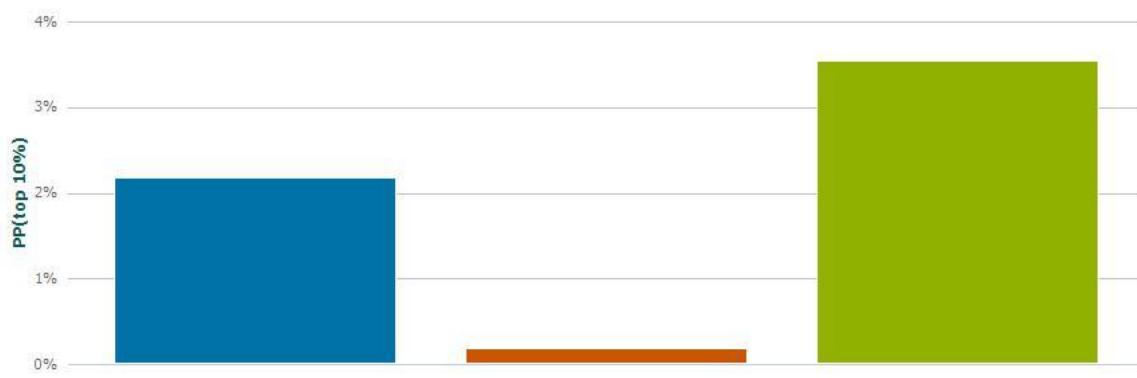
	Austria	Denmark	France	Germany	Netherlands	Sweden	Switzerland	United Kingdom	United States
P	18,4	69,8	80,5	140,6	319,3	293,5	59,1	849,3	3117,4
MCS	5,53	4,92	3,57	4,87	5,42	3,96	4,91	4,1	4,13
PP(uncited)	23,2 %	25,4 %	25,4 %	21,9 %	19,2 %	26,5 %	19,5 %	25,9 %	26,2 %
MNCS	1,03	1,06	0,75	1,01	1,13	0,84	0,94	0,94	0,9
PP(top 10 %)	10,1 %	14,7 %	5,1 %	9,3 %	12,6 %	6,1 %	8,2 %	9,3 %	8,3 %
PP(top 1 %)	0,6 %	0,2 %	0,3 %	1,2 %	1,1 %	1,0 %	0,9 %	0,8 %	0,8 %
TCS	101,6	343,3	287,2	685,1	1731,4	1161	290,4	3485,6	12874,7
P(uncited)	4,3	17,7	20,4	30,8	61,2	77,7	11,5	219,5	817,7
TNCS	18,9	73,9	60,1	142,4	361,9	245,1	55,3	796,6	2809,5
P(top 10 %)	1,9	10,3	4,1	13	40,3	18	4,9	78,9	260
P(top 1 %)	0,1	0,2	0,2	1,7	3,5	2,8	0,5	7	23,8



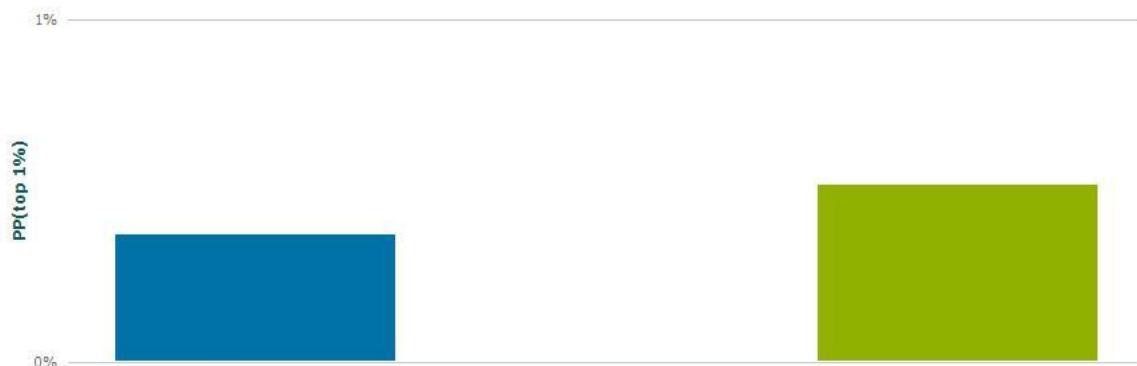
Rehabilitation

Vergleich MUG – MUI – MUW

	Med Univ Graz	Med Univ Innsbruck	Med Univ Vienna
P	3,3	1,1	6
MCS	2,63	5,11	3,46
PP(uncited)	32,7 %	0,5 %	36,5 %
MNCS	0,63	0,84	0,6
PP(top 10 %)	2,2 %	0,2 %	3,5 %
PP(top 1 %)	0,4 %	0,0 %	0,5 %
TCS	8,8	5,6	20,8
P(uncited)	1,1	0	2,2
TNCS	2,1	0,9	3,6
P(top 10 %)	0,1	0	0,2
P(top 1 %)	0	0	0



● Medical University of Graz ● Medical University of Innsbruck ● Medical University of Vienna

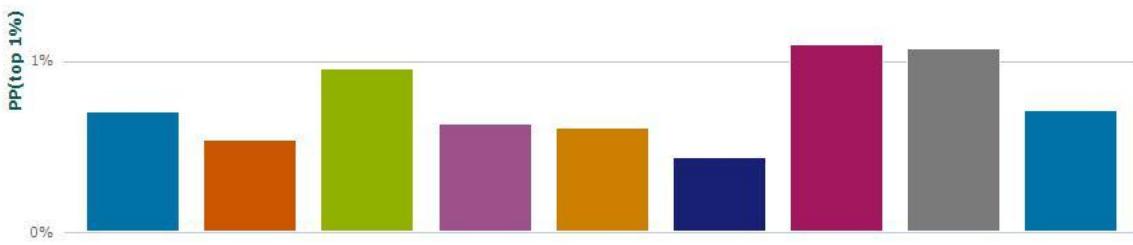
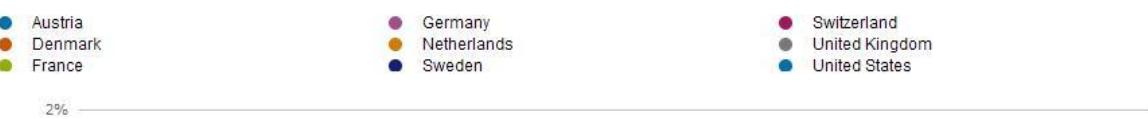
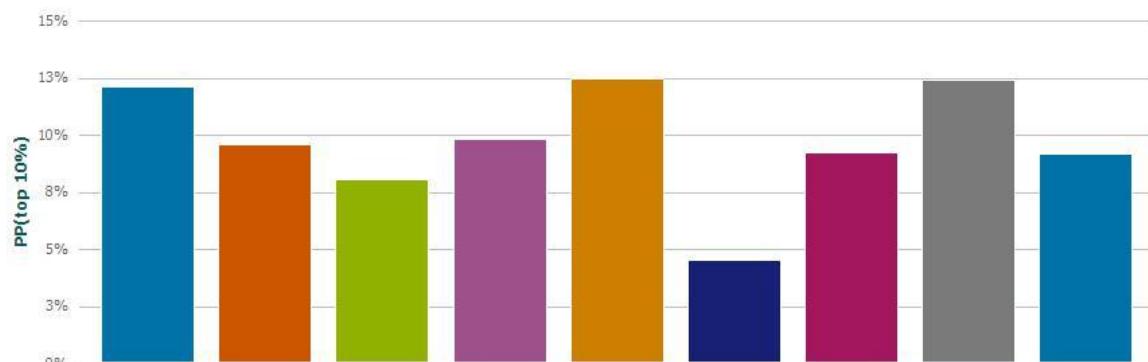


● Medical University of Graz ● Medical University of Innsbruck ● Medical University of Vienna

Respiratory System

Vergleich AT – DK – FR – DE – NL – SW – CH – UK – US

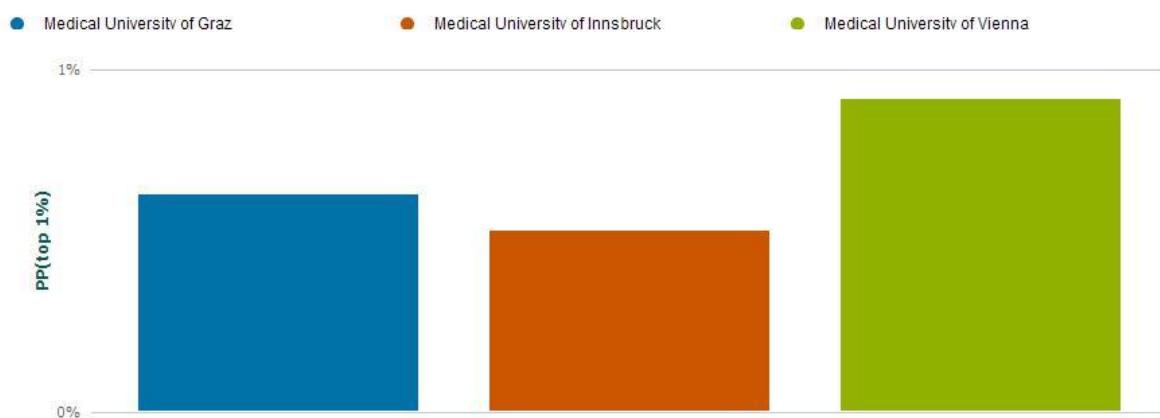
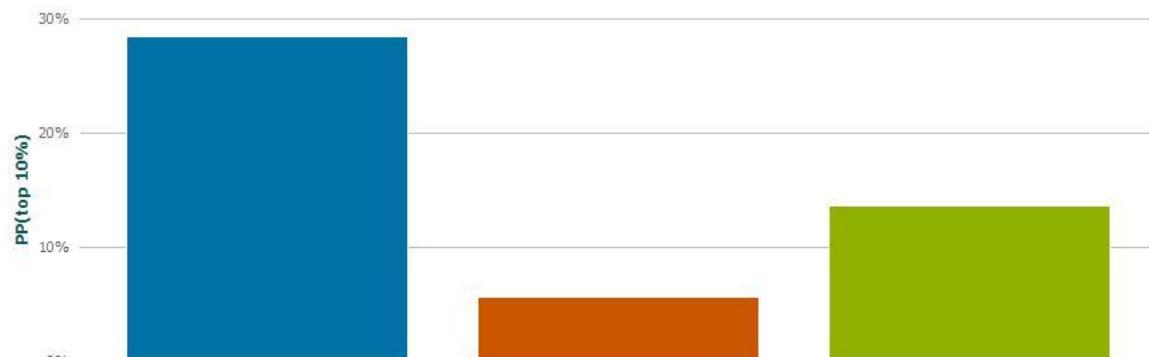
	Austria	Denmark	France	Germany	Netherlands	Sweden	Switzerland	United Kingdom	United States
P	33,9	96,2	241,1	437,2	265,2	121,1	127,2	862,6	2815,2
MCS	7,1	8,06	8,12	7,82	9,66	6,9	7,64	9,3	8,12
PP(uncited)	14,2 %	14,5 %	11,3 %	12,5 %	8,7 %	10,8 %	11,0 %	11,4 %	13,2 %
MNCS	1,04	0,93	0,93	0,95	1,12	0,81	0,96	1,12	0,96
PP(top 10 %)	12,1 %	9,6 %	8,1 %	9,8 %	12,4 %	4,5 %	9,2 %	12,4 %	9,1 %
PP(top 1 %)	0,7 %	0,5 %	1,0 %	0,6 %	0,6 %	0,4 %	1,1 %	1,1 %	0,7 %
TCS	240,5	775,1	1957,7	3417,4	2561,1	835,6	971,7	8026,3	22864,1
P(uncited)	4,8	13,9	27,2	54,8	23,1	13,1	14	98	371,7
TNCS	35,2	89,6	223,8	416,1	297,2	98,3	122	963,8	2690,8
P(top 10 %)	4,1	9,2	19,4	42,9	32,9	5,5	11,7	107	257
P(top 1 %)	0,2	0,5	2,3	2,8	1,6	0,5	1,4	9,2	19,9



Respiratory System

Vergleich MUG – MUI – MUW

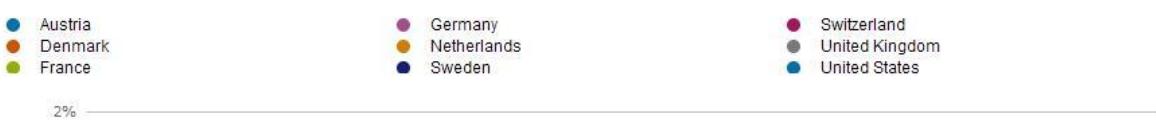
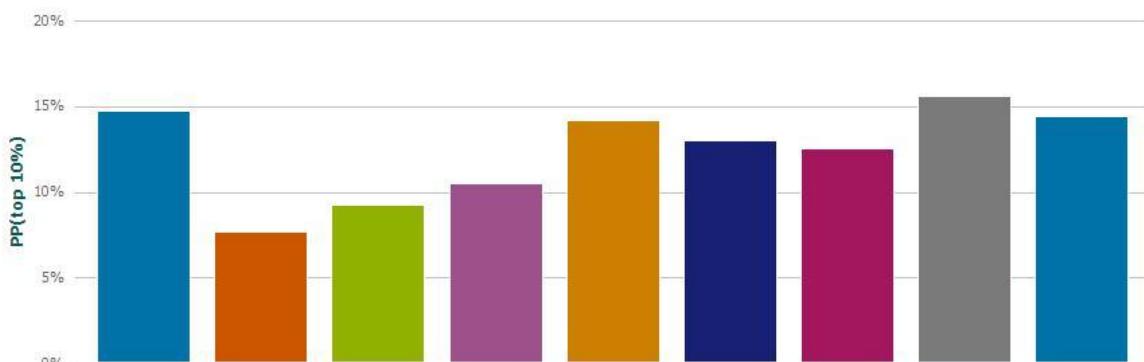
	Med Univ Graz	Med Univ Innsbruck	Med Univ Vienna
P	5,4	7,2	14,1
MCS	8,75	5,71	8,51
PP(uncited)	3,8 %	10,7 %	16,4 %
MNCS	1,6	0,83	1,17
PP(top 10 %)	28,4 %	5,6 %	13,6 %
PP(top 1 %)	0,6 %	0,5 %	0,9 %
TCS	47	41,1	120,2
P(uncited)	0,2	0,8	2,3
TNCS	8,6	6	16,5
P(top 10 %)	1,5	0,4	1,9
P(top 1 %)	0	0	0,1



Rheumatology

Vergleich AT – DK – FR – DE – NL – SW – CH – UK – US

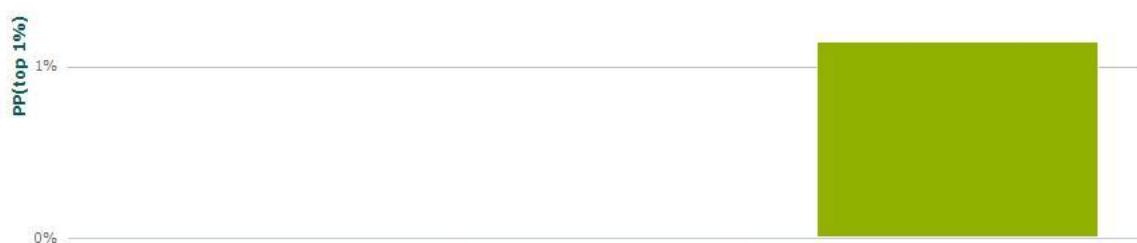
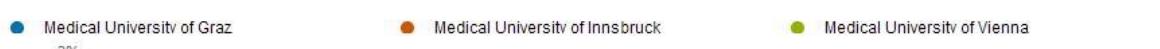
	Austria	Denmark	France	Germany	Netherlands	Sweden	Switzerland	United Kingdom	United States
P	60,8	99,5	377,5	407,8	473,3	200,8	89,8	754,7	1950,6
MCS	11,28	9,3	9,72	9,83	11,72	10,35	11,08	12,23	11,36
PP(uncited)	7.5 %	7.9 %	8.6 %	8.2 %	7.4 %	5.8 %	8.9 %	6.9 %	10.2 %
MNCS	1,14	0,94	0,98	1,07	1,22	1,17	1,14	1,25	1,18
PP(top 10 %)	14.7 %	7.6 %	9.2 %	10.5 %	14.2 %	13.0 %	12.5 %	15.6 %	14.4 %
PP(top 1 %)	0.7 %	0.6 %	0.7 %	1.5 %	1.3 %	1.0 %	1.6 %	0.9 %	1.1 %
TCS	685,4	924,8	3670,3	4009,1	5548,8	2077,5	995,3	9232	22159,2
P(uncited)	4,5	7,8	32,3	33,5	35	11,6	8	51,7	199,8
TNCS	69,2	93,8	370,7	434,5	575,7	235,8	101,9	943,6	2294
P(top 10 %)	8,9	7,6	34,7	42,7	67,1	26,1	11,2	117,4	280,9
P(top 1 %)	0,4	0,6	2,7	6,2	6,1	2	1,5	6,7	22,2



Rheumatology

Vergleich MUG – MUI – MUW

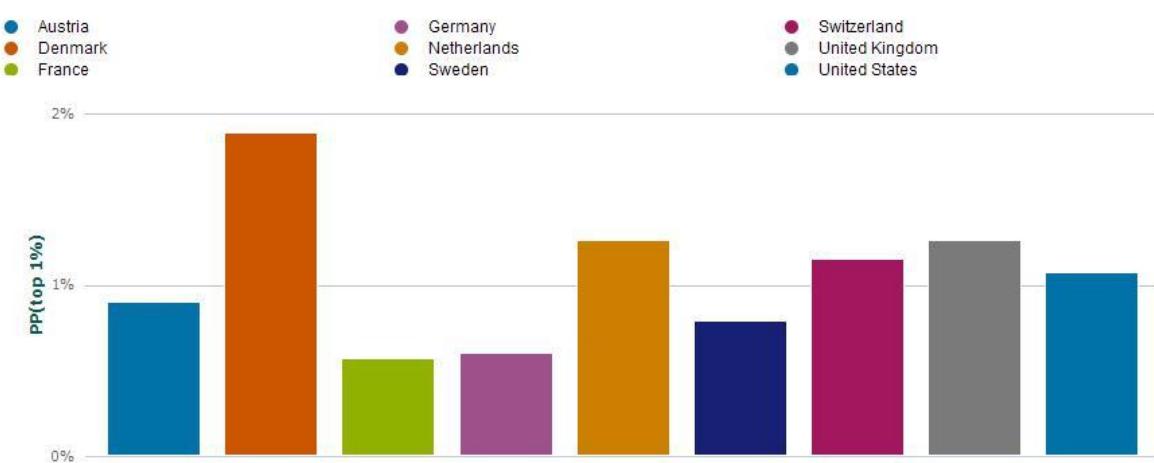
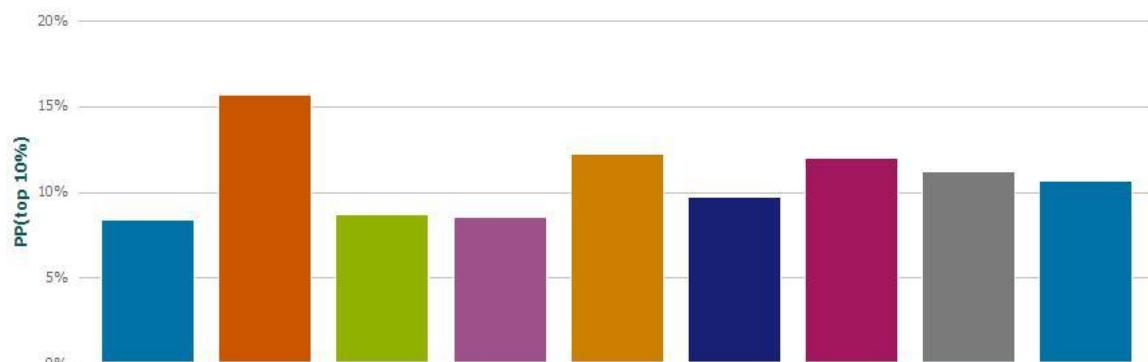
	Med Univ Graz	Med Univ Innsbruck	Med Univ Vienna
P	11,7	9,4	38
MCS	5,03	7,38	14,25
PP(uncited)	10.1 %	10.5 %	6.0 %
MNCS	0,65	0,64	1,42
PP(top 10 %)	5.0 %	3.4 %	21.0 %
PP(top 1 %)	0.0 %	0.0 %	1.1 %
TCS	58,8	69,2	541,8
P(uncited)	1,2	1	2,3
TNCS	7,6	6	54
P(top 10 %)	0,6	0,3	8
P(top 1 %)	0	0	0,4



Surgery

Vergleich AT – DK – FR – DE – NL – SW – CH – UK – US

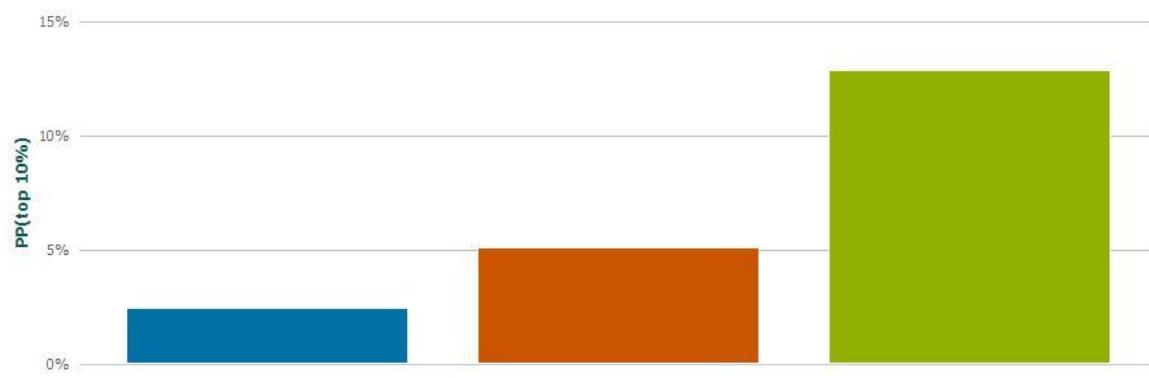
	Austria	Denmark	France	Germany	Netherlands	Sweden	Switzerland	United Kingdom	United States
P	263,5	230,5	1117,7	2079,3	849,1	397,1	480	3150,2	16586,4
MCS	5,52	6,77	5,43	5,69	7,02	6,45	6,61	6,53	6,21
PP(uncited)	17.2 %	16.1 %	19.7 %	17.4 %	14.2 %	14.5 %	15.8 %	19.3 %	17.9 %
MNCS	0,9	1,28	0,9	0,92	1,16	1,07	1,09	1,05	1,06
PP(top 10 %)	8.4 %	15.6 %	8.6 %	8.5 %	12.2 %	9.7 %	11.9 %	11.2 %	10.6 %
PP(top 1 %)	0.9 %	1.9 %	0.6 %	0.6 %	1.3 %	0.8 %	1.2 %	1.3 %	1.1 %
TCS	1455,8	1560,6	6071,4	11837,5	5957,1	2562,4	3170,8	20583,6	103045,2
P(uncited)	45,2	37,1	219,8	362,5	120,5	57,6	76	606,6	2965,1
TNCS	237,8	294,1	1009,5	1906,6	981,2	424,5	524,8	3300,9	17537
P(top 10 %)	22	36	96,5	177,1	103,8	38,4	57,3	351,5	1762,5
P(top 1 %)	2,4	4,4	6,4	12,5	10,7	3,1	5,5	39,6	177,5



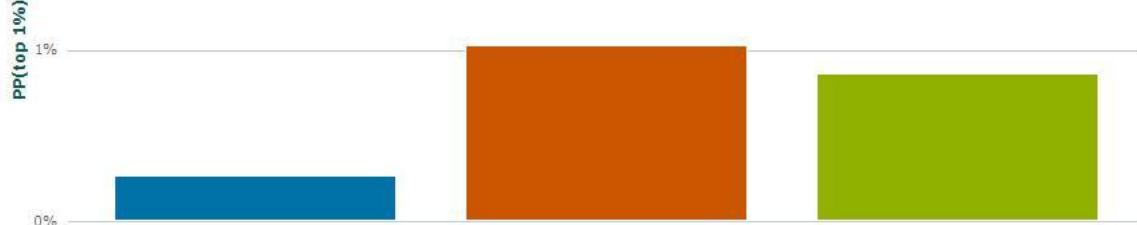
Surgery

Vergleich MUG – MUI – MUW

	Med Univ Graz	Med Univ Innsbruck	Med Univ Vienna
P	49,2	77,2	109,9
MCS	3,74	4,48	7,2
PP(uncited)	19.0 %	17.2 %	16.8 %
MNCS	0,61	0,8	1,1
PP(top 10 %)	2.4 %	5.1 %	12.9 %
PP(top 1 %)	0.3 %	1.0 %	0.9 %
TCS	184	345,7	791,2
P(uncited)	9,3	13,3	18,5
TNCS	29,8	61,4	121,4
P(top 10 %)	1,2	3,9	14,1
P(top 1 %)	0,1	0,8	0,9



● Medical University of Graz ● Medical University of Innsbruck ● Medical University of Vienna

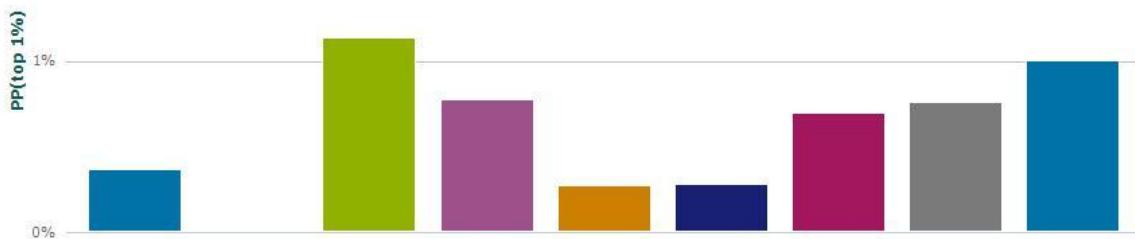
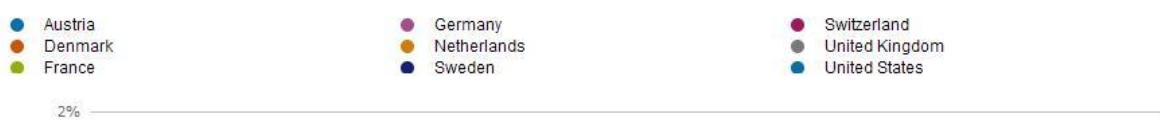
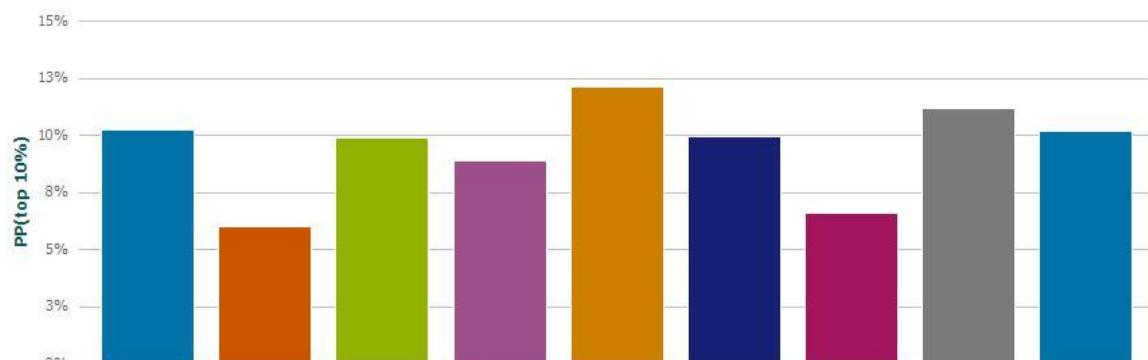


● Medical University of Graz ● Medical University of Innsbruck ● Medical University of Vienna

Transplantation

Vergleich AT – DK – FR – DE – NL – SW – CH – UK – US

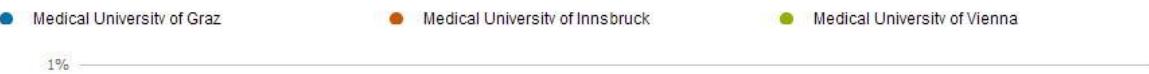
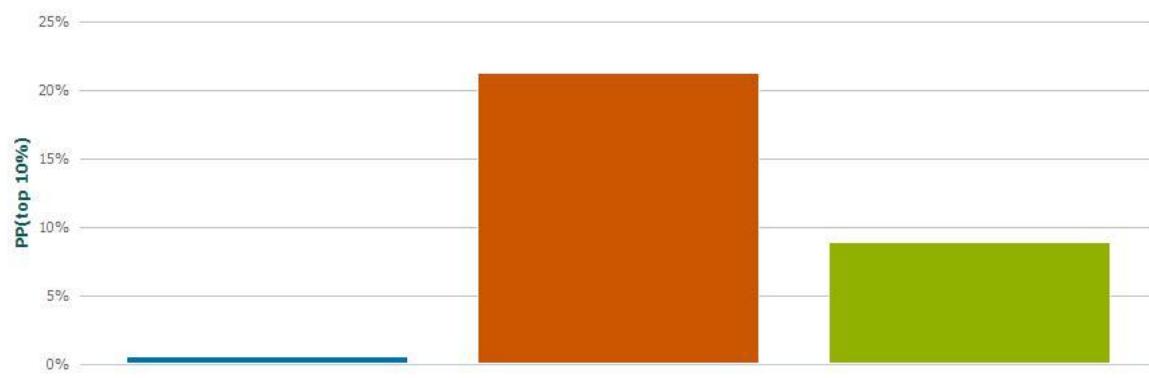
	Austria	Denmark	France	Germany	Netherlands	Sweden	Switzerland	United Kingdom	United States
P	55,9	14,3	101,8	317,8	121,9	40,4	55	258,1	1286,8
MCS	5,93	5,18	7,5	6,2	7,4	7,28	5,84	6,89	7,16
PP(uncited)	9,7 %	19,7 %	12,0 %	12,6 %	9,6 %	13,6 %	18,7 %	13,3 %	13,1 %
MNCS	0,94	0,76	1,04	0,9	1,1	0,95	0,84	1,01	1,05
PP(top 10 %)	10,2 %	6,0 %	9,8 %	8,8 %	12,1 %	9,9 %	6,6 %	11,2 %	10,1 %
PP(top 1 %)	0,4 %	0,0 %	1,1 %	0,8 %	0,3 %	0,3 %	0,7 %	0,8 %	1,0 %
TCS	331,4	74	763,6	1969,5	901,3	293,9	321,3	1778,5	9212,4
P(uncited)	5,4	2,8	12,2	39,9	11,7	5,5	10,3	34,3	168,5
TNCS	52,4	10,9	105,9	287,4	133,9	38,3	46,4	260,4	1345,5
P(top 10 %)	5,7	0,9	10	28,1	14,7	4	3,6	28,8	130,4
P(top 1 %)	0,2	0	1,2	2,4	0,3	0,1	0,4	2	12,9



Transplantation

Vergleich MUG – MUI – MUW

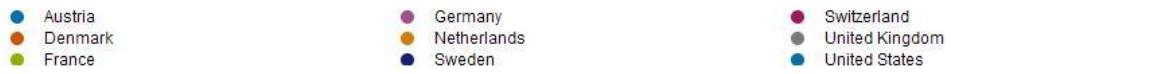
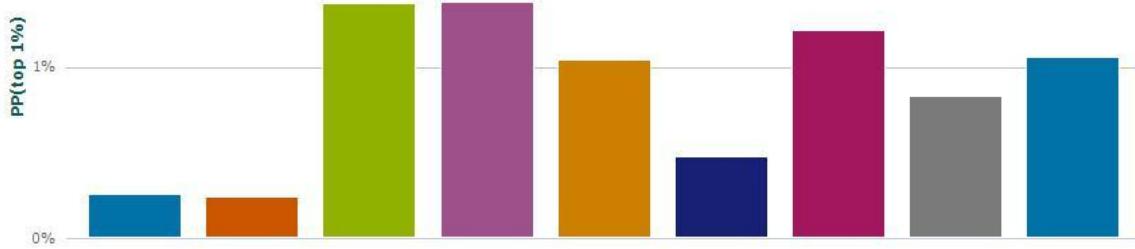
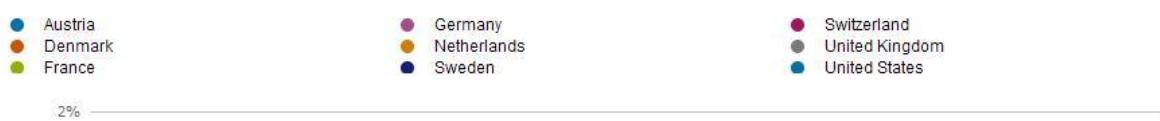
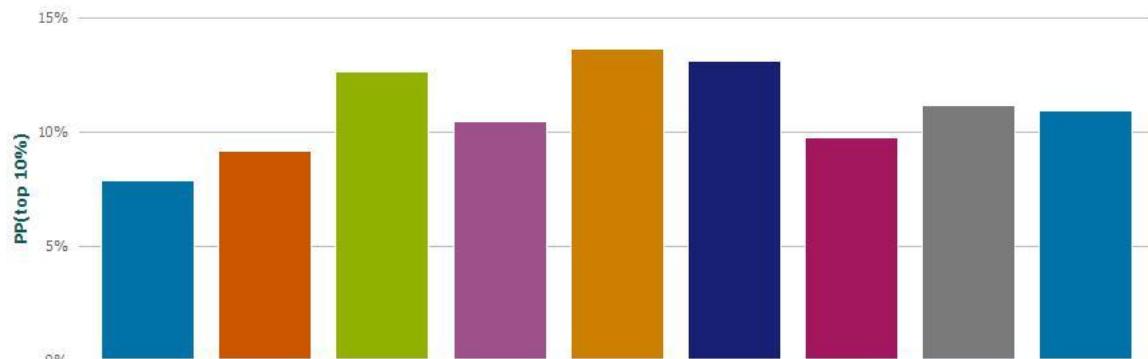
	Med Univ Graz	Med Univ Innsbruck	Med Univ Vienna
P	9,8	14,8	26,8
MCS	3,24	7,41	6,33
PP(uncited)	15,8 %	7,4 %	9,8 %
MNCS	0,48	1,23	0,98
PP(top 10 %)	0,6 %	21,3 %	8,8 %
PP(top 1 %)	0,0 %	0,1 %	0,7 %
TCS	31,8	109,4	170
P(uncited)	1,5	1,1	2,6
TNCS	4,7	18,2	26,3
P(top 10 %)	0,1	3,1	2,4
P(top 1 %)	0	0	0,2



Urology & Nephrology

Vergleich AT – DK – FR – DE – NL – SW – CH – UK – US

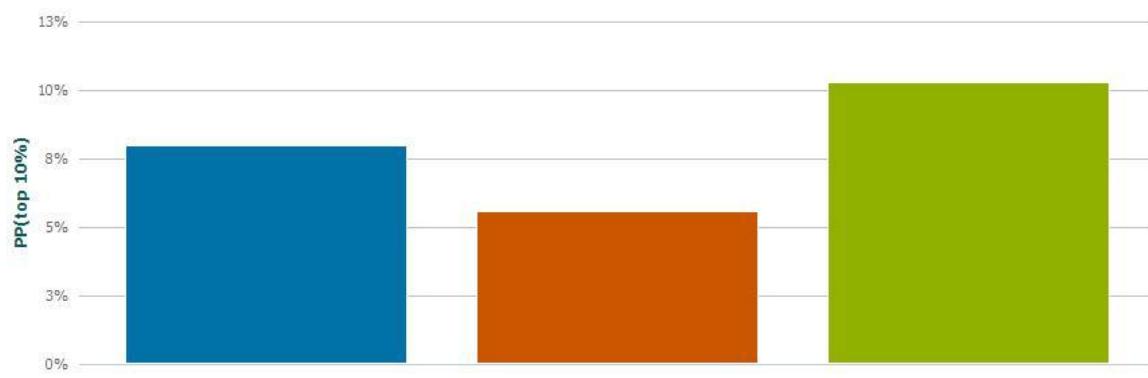
	Austria	Denmark	France	Germany	Netherlands	Sweden	Switzerland	United Kingdom	United States
P	115,5	121,9	403,9	876,4	463,9	203	138,2	1007,1	6752,3
MCS	6,87	6,35	9,14	7,75	9,22	8,11	7,12	7,49	8,19
PP(uncited)	12.0 %	16.8 %	12.8 %	14.3 %	10.3 %	12.0 %	14.0 %	14.8 %	12.9 %
MNCS	0,89	0,88	1,2	1,05	1,27	1,05	0,97	1,03	1,07
PP(top 10 %)	7,9 %	9,2 %	12,6 %	10,4 %	13,6 %	13,1 %	9,7 %	11,1 %	10,9 %
PP(top 1 %)	0,3 %	0,2 %	1,4 %	1,4 %	1,0 %	0,5 %	1,2 %	0,8 %	1,1 %
TCS	793,1	774,9	3693,8	6791,1	4276,2	1646,4	983,7	7544,2	55299,1
P(uncited)	13,8	20,5	51,6	125,2	48	24,3	19,3	149	873,6
TNCS	102,3	107,2	485,2	923,2	587,4	212,7	133,7	1034,4	7212,6
P(top 10 %)	9,1	11,2	50,9	91,3	63,2	26,5	13,5	112	738,2
P(top 1 %)	0,3	0,3	5,5	12,1	4,8	1	1,7	8,4	71



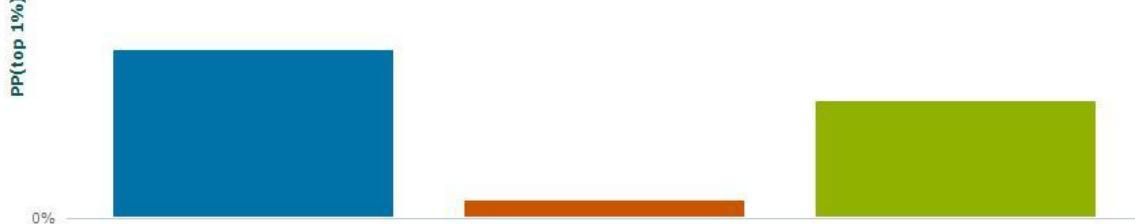
Urology & Nephrology

Vergleich MUG – MUI – MUW

	Med Univ Graz	Med Univ Innsbruck	Med Univ Vienna
P	17	30,5	57,1
MCS	6,66	6,57	7,42
PP(uncited)	16,8 %	7,3 %	12,4 %
MNCS	0,9	0,82	0,98
PP(top 10 %)	8,0 %	5,6 %	10,3 %
PP(top 1 %)	0,5 %	0,1 %	0,3 %
TCS	113,3	200,7	423,3
P(uncited)	2,9	2,2	7,1
TNCS	15,3	25	55,7
P(top 10 %)	1,4	1,7	5,9
P(top 1 %)	0,1	0	0,2



● Medical University of Graz ● Medical University of Innsbruck ● Medical University of Vienna

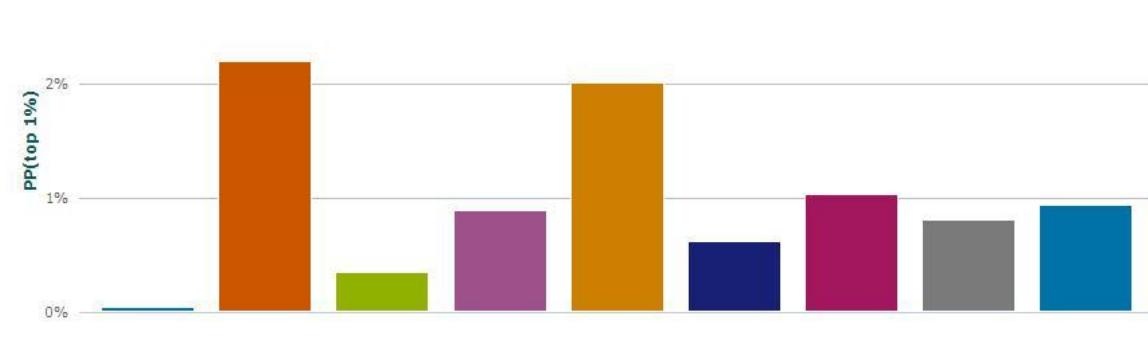
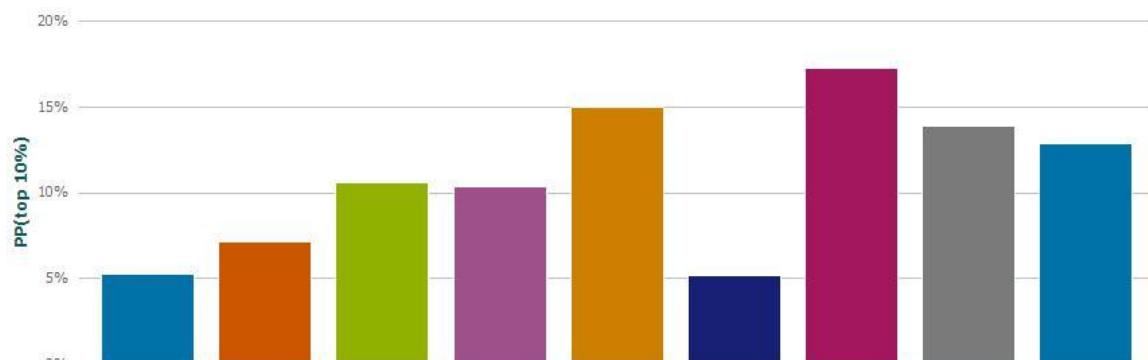


● Medical University of Graz ● Medical University of Innsbruck ● Medical University of Vienna

Virology

Vergleich AT – DK – FR – DE – NL – SW – CH – UK – US

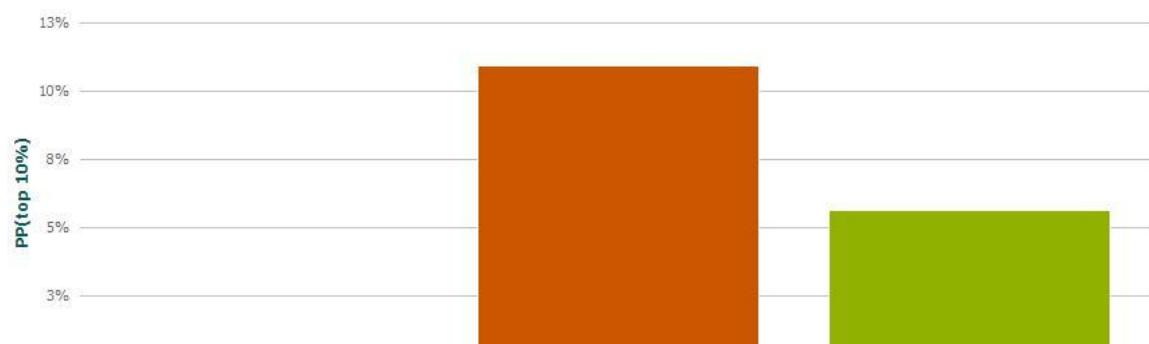
	Austria	Denmark	France	Germany	Netherlands	Sweden	Switzerland	United Kingdom	United States
P	47,7	52,7	433,2	674,5	220,6	103,6	103,8	659,9	4356,9
MCS	7,45	9,04	9,78	9,22	11,48	6,71	11,48	10,7	10,68
PP(uncited)	13.4 %	10.2 %	9.4 %	10.7 %	9.0 %	10.3 %	10.9 %	7.2 %	7.1 %
MNCS	0,77	0,91	1,04	0,99	1,25	0,73	1,26	1,16	1,13
PP(top 10 %)	5.2 %	7.1 %	10.5 %	10.3 %	15.0 %	5.1 %	17.2 %	13.8 %	12.9 %
PP(top 1 %)	0.0 %	2.2 %	0.4 %	0.9 %	2.0 %	0.6 %	1.0 %	0.8 %	0.9 %
TCS	355,8	476,5	4235,6	6222,2	2533,9	695,3	1191,2	7063,4	46547,9
P(uncited)	6,4	5,4	40,8	72	19,9	10,7	11,3	47,7	310,7
TNCS	36,9	47,8	448,5	668,6	275	75,1	130,6	763,7	4940,9
P(top 10 %)	2,5	3,7	45,6	69,5	33	5,3	17,8	91,1	559,8
P(top 1 %)	0	1,2	1,5	6	4,4	0,6	1,1	5,4	40,9



Virology

Vergleich MUG – MUI – MUW

	Med Univ Graz	Med Univ Innsbruck	Med Univ Vienna
P	2,9	2,2	27,2
MCS	9,42	5,07	7,89
PP(uncited)	0,0 %	49,4 %	13,7 %
MNCS	0,81	0,57	0,71
PP(top 10 %)	0,4 %	10,9 %	5,6 %
PP(top 1 %)	0,0 %	0,0 %	0,0 %
TCS	27	11,3	214,8
P(uncited)	0	1,1	3,7
TNCS	2,3	1,3	19,2
P(top 10 %)	0	0,2	1,5
P(top 1 %)	0	0	0



● Medical University of Graz ● Medical University of Innsbruck ● Medical University of Vienna



● Medical University of Graz ● Medical University of Innsbruck ● Medical University of Vienna

IMPRESSUM

Medieninhaber und Herausgeber: Republik Österreich/Österreichischer Wissenschaftsrat, Liechtensteinstraße 22a, 1090 Wien, Tel.: 01/319 49 99-0, Fax: 01/319 49 99-44, office@wissenschaftsrat.ac.at, www.wissenschaftsrat.ac.at **Umschlaggestaltung:** Starmühler Agentur & Verlag, www.starmuehler.at
Druck: Gerin **Coverbild:** Prof. Guido Adler