

廣州中醫藥大學

ESI 学科排名 动态快报

(总第37期, 2023年7月)



图书馆

雷蕾编撰 黄凯文、曾召审核

2023年7月27日

ESI 学科排名动态快报

(2023 年 7 月数据)

目 录

一、我校 ESI 整体情况	1
二、广东省内高校 ESI 总体排名的情况	3
三、国内中医药高校进入 ESI 的情况	7
四、潜力学科分析	12
五、我校一年 ESI 数据回望	12
六、小结	14
附表：高被引论文清单	15

美国基本科学指标 (Essential Science Indicator, ESI) 2023年7月13日发布的最新统计数据 (数据更新结点为2023年7月13日, 数据覆盖时间为2013.1.1-2023.4.30) 表明: 继“临床医学”、“药理学与毒理学”、“化学”和“生物与生物化学”四个学科后, 我校“农学”学科在本期进入了ESI全球前1%学科之列, 成为我校第五个ESI全球前1%学科。本期我校有顶级论文63篇。

一、我校 ESI 整体情况

(一) 我校10年内被SCIE/SSCI收录论文具体情况 (注: 括号内为2023年5月数据)

(1) 论文数量与被引情况: 论文数量9963篇 (9659), 总被引次数112851 (106065), 篇均引文数11.33 (10.98) 顶级论文63篇 (60), 高被引论文62篇 (59), 热点论文3篇 (2)。

(2) “临床医学”学科的具体情况为: 论文数量4047篇 (3926), 总被引次数36338 (34445), 篇均引文数8.98 (8.77), 高被引论文24篇 (26), 热点论文1篇 (1)。

(3) “药理学与毒理学”学科的具体情况为: 论文数量1915篇 (1849), 总被引次数23128 (21768), 篇均引文数12.08 (11.77), 高被引论文15篇 (14)。

(4) “化学”学科的具体情况为: 论文数量694篇 (680), 总被引次数8961 (8555), 篇均引文数12.91 (12.58), 高被引论文2篇 (2)。

(5) “生物与生物化学”学科的具体情况为: 论文数量784篇 (769), 总被引次数7712 (7248), 均引文数9.84 (9.43), 高被引论文3篇 (2)。

(6) “农学”学科的具体情况为: 论文数量218篇, 总被引次数3277, 篇均引文数15.03, 高被引论文1篇。

(二) 我校ESI排名情况

(7) ESI总排名: 国际排名为1691 (1704), 中国大陆高校排名为161 (165)。与上一期数据比较, 我校国际排名上升了13位, 中国大陆高校排名上升了4位。国际排名百分位19.71% (20.26%)。

(8) “临床医学”学科排名: 国际排名为1418 (1387), 中国大陆高校排名48 (50)。与上期数据相比, 我校“临床医学”国际排名下降了31位, 中国大陆高校排名上升了2位。国际排名百分位24.24% (24.17%)。

(9) “药理学与毒理学”学科排名: 国际排名为177 (175), 中国大陆高校排名28 (29)。与上期数据相比, 我校“药理学与毒理学”国际排名下降了2位, 中国大陆高校排名上升了1位。国际排名百分位14.76% (14.93%)。

(10) “化学”学科排名: 国际排名为1690 (1696), 中国大陆高校排名为257 (256)。与上期数据相比, 我校“化学”国际排名上升了6位, 中国大陆高校排名下降了1位。国际排名百分位94.89% (97.81%)。

(11) “生物与生物化学”学科排名: 国际排名为1309 (1331), 中国大陆高校排名为103 (104)。与上期数据相比, 我校“生物与生物化学”国际排名上升了22位, 中国大陆高校排名上升了1位。国际排名百分位91.67% (95.21%)。

(12) “农学”学科排名: 国际排名为1136, 中国大陆高校排名为116。国际排名百分位98.44%。

(13) 2016年7月起, 我校有学科首次进入ESI, 我校上榜学科国际排名百分位各期变化情况见下图1。从图1中可看出我校最有希望率先进入全球前1%的学科是“药理学与毒理学”。

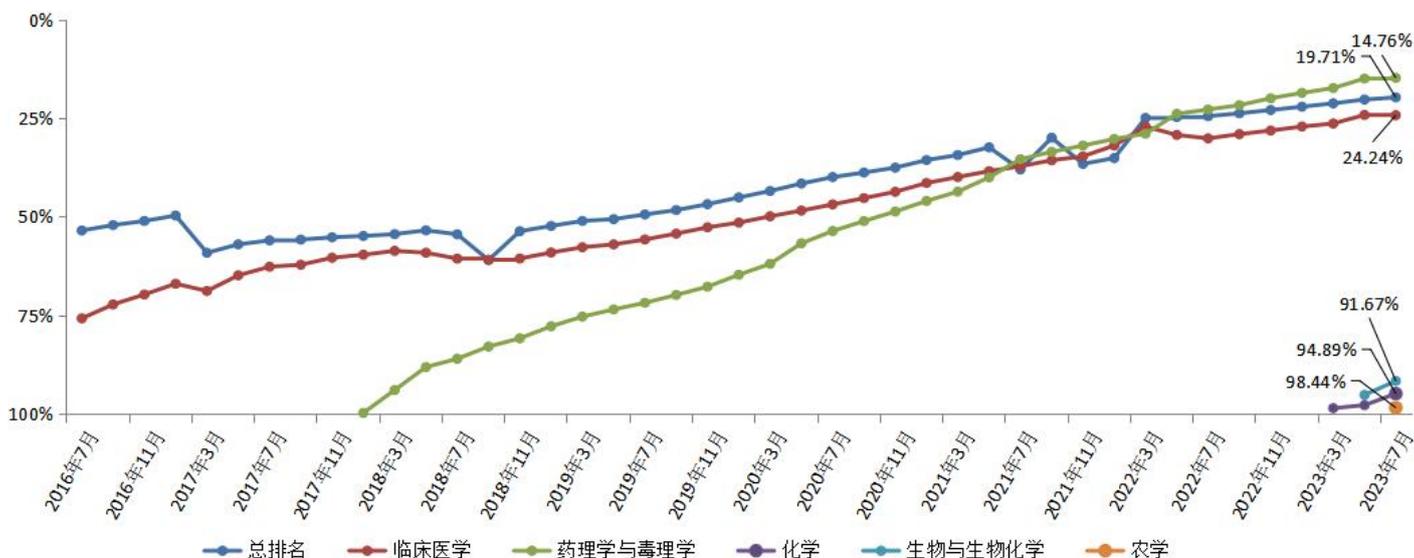


图1: 我校上榜学科国际排名动态图

(14) 本期ESI数据显示, 我校顶级论文共计63篇 (60) (论文清单见本报告后附表), 高被引论文62篇 (59), 热点论文3篇 (2)。本期顶级论文所涉及的学科有14个, “临床医学”学科的顶级论文有24篇 (26), “药理学与毒理学”学科顶级论文15篇 (14), “化学”学科顶级论文2篇 (2), “生物与生物化学”学科顶级论文3篇 (2), 农学1篇。其中, 我校作者作为第一作者或通讯作者发表的顶级论文有30篇 (28), 论文所涉及的ESI学科有10个, “临床医学”学科的高被引论文有6篇 (7), “药理学与毒理学”学科高被引论文12篇 (11)。(详情见表1)

表1: 高被引论文情况统计

学科	不计排名作者论文数量	第一或通讯作者论文数量
临床医学*	24	6
药理学与毒理学*	15	12
神经学与行为学	5	3
分子生物和遗传学	4	1
生物与生物化学*	3	2
化学*	2	0
植物学与动物学	2	2
材料科学	2	0
农学*	1	1
微生物学	1	1
精神病学与心理学	1	1
计算机科学	1	0
物理学	1	0
免疫学	1	1
合计	63	30

注: 表中“*”表示我校的该学科在已进入 ESI

二、广东省内高校 ESI 总体排名的情况

(1) 广东省内高校上榜机构总数25所。详情见表2。

从表 2 可以看出，本期广东省共有 25 所高校进入全球前 ESI 1%，北京师范大学-香港浸会大学联合国际学院是本期新晋高校。有 9 所高校共 10 个学科新晋全球前 1%，分别是广州中医药大学“农学”、南方医科大学“精神病学/心理学”、广东工业大学“农学”、广东药科大学“生物与生物化学”、佛山科学技术学院“化学”、广东海洋大学“工程科学”和“农学”、五邑大学“工程科学”、仲恺农业工程学院及北京师范大学-香港浸会大学联合国际学院的“农学”，其中，广东海洋大学“工程科学”是上期退出后，再次进入 ESI 全球前 1%。

表2：广东省内高校ESI总体排名

序号	高校名称	世界排名	论文总数	引文总数	篇均引文数	顶级论文数	热点论文数	高被引论文数	ESI 1% 学科数	学科数变动	排名变动	ESI 1%学科数
1	中山大学	100	95866	1759966	18.36	1665	45	1662	20	0	1	9
2	华南理工大学	208	52393	1091214	20.83	1048	31	1044	13	0	-3	5
3	深圳大学	393	36105	616974	17.09	816	32	813	17	0	8	3
4	南方医科大学	521	33189	479809	14.46	347	8	347	13	1	39	2
5	暨南大学	531	30694	474943	15.47	431	20	431	17	0	1	0
6	南方科技大学	650	20752	379643	18.29	547	31	545	10	0	22	0
7	广州医科大学	771	18072	313124	17.33	266	4	266	10	0	7	1
8	广东工业大学	819	18315	284970	15.56	444	7	442	6	1	6	1
9	华南农业大学	848	17541	276206	15.75	264	11	263	12	0	6	2
10	华南师范大学	938	17211	242750	14.10	229	9	227	11	0	2	0
11	广州大学	1198	12911	181441	14.05	342	12	340	8	0	12	0
12	汕头大学	1410	10094	145898	14.45	132	8	131	9	0	24	0
13	广州中医药大学	1691	9963	112851	11.33	63	3	62	5	1	13	0
14	广东医科大学	2013	5691	91193	16.02	68	5	68	5	0	-11	0
15	香港中文大学（深圳）	2216	4901	79476	16.22	128	7	128	6	0	21	0
16	广东药科大学	2513	5029	66475	13.22	30	1	30	5	1	-8	0
17	东莞理工学院	2548	4362	65687	15.06	81	2	80	4	0	13	0
18	佛山科学技术学院	2624	5007	62485	12.48	121	2	120	5	1	23	0
19	广东海洋大学	3454	4336	40922	9.44	49	5	48	3	2	18	0
20	五邑大学	3719	2653	36327	13.69	35	2	35	3	1	11	0
21	广东石油化工学院	4236	2108	28964	13.74	51	6	51	1	0	2	0
22	仲恺农业工程学院	4442	2517	26387	10.48	57	7	56	3	1	40	0
23	广东外语外贸大学	5032	2001	20311	10.15	50	3	50	2	0	-14	0
24	深圳信息职业技术学院	5942	1035	13758	13.29	39	1	39	1	0	-65	0
25	北京师范大学-香港浸会大学联合国际学院	6278	926	11831	12.78	22	0	22	1	1	-	0

本期省内没有高校新增 ESI 1%学科，目前，全省有 7 所高校有 ESI 全球前 1%学科，分别是：中山大学 9 个、华南理工大学 5 个、深圳大学 3 个、南方医科大学 2 个、华南农业大学 2 个、广东工业大学和广州医科大学各 1 个，共涉及 11 个 ESI 学科。详情见下图 2。

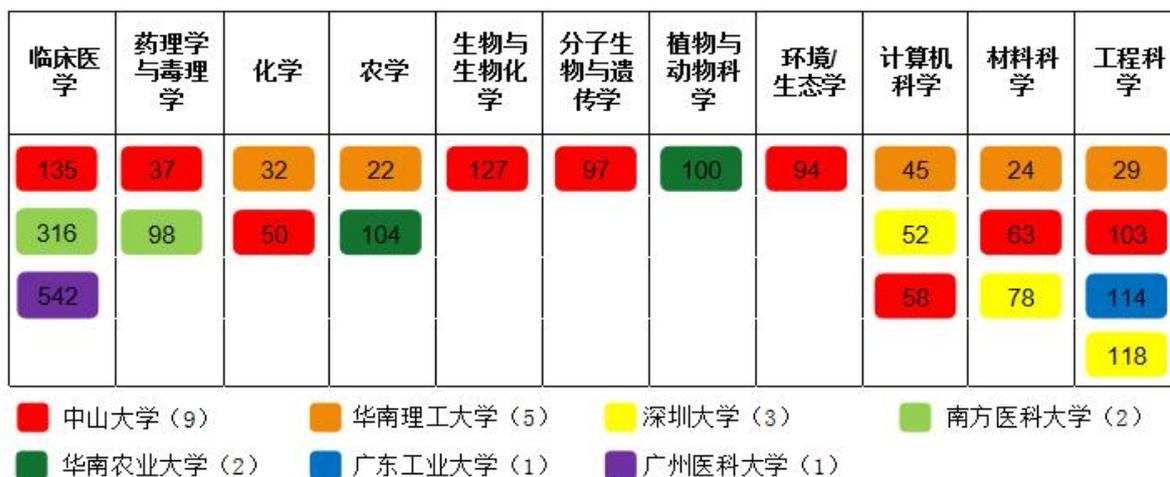


图 2：广东省内高校 ESI 全球前 1% 学科分布情况

注：图中不同颜色区分各高校，色块中数字代表该校该学科的 ESI 世界排名。

(2) 广东省内有 13 所高校的“临床医学”学科进入 ESI 1%，详情见表 3。

本期只有 3 所省内高校的“临床医学”学科世界排名有上升，其中，南方科技大学进步最大，上升了 227 位。其余 10 所省内高校的“临床医学”学科世界排名均有所下降，其中，香港中文大学（深圳）下降了 103 位，我校下降了 31 位。我校“临床医学”在省内的排名依然第 5 位。

本期广东省内依然是三所高校的临床医学学科进入 ESI 全球前 1%，分别是中山大学、南方医科大学和广州医科大学。从表 3 的“排名百分位”，可以看出某机构相关学科的国际排位情况。“排名百分位”是用百分数的形式反映该机构的该学科在所有进入 ESI 的机构中的排名情况，排名百分位越小，说明排名越靠前，当排名百分位 ≤ 10% 时，则表示该机构的该学科进入全球 1%。表 3 所示，暨南大学“临床医学”学科排名百分位为 16.00%，我校是 24.24%，省内仅次于暨南大学，但两校距离进入全球前 1% 还有一定的距离。从世界排名来看，本期“临床医学”学科进入 ESI 的全球机构数是 5849，排名前 584 位的机构，即为全球前 1%，我校的世界排名是 1418。

表3：广东省内高校“临床医学”学科ESI排名

序号	高校名称	世界排名	论文总数	引文总数	篇均引文数	顶级论文数	热点论文数	高被引论文数	排名变动	是否进入 ESI 1% / 排名百分位
1	中山大学	135	25248	435386	17.24	385	9	385	-4	是
2	南方医科大学	316	15242	209261	13.73	160	5	160	29	是
3	广州医科大学	542	7595	125094	16.47	121	1	121	-1	是
4	暨南大学	936	5378	62273	11.58	54	2	54	-20	16.00%
5	广州中医药大学	1418	4047	36338	8.98	24	1	24	-31	24.24%
6	深圳大学	1438	2709	35789	13.21	35	0	35	-6	24.59%
7	南方科技大学	1483	1011	34347	33.97	26	0	26	227	25.35%
8	汕头大学	1559	2503	31704	12.67	28	1	28	2	26.65%
9	广东医科大学	1603	1959	29955	15.29	23	0	23	-34	27.41%
10	华南理工大学	1949	1887	21969	11.64	21	0	21	-23	33.32%
11	广东药科大学	2902	931	11825	12.70	9	1	9	-82	49.62%
12	香港中文大学（深圳）	3315	383	9501	24.81	11	0	11	-103	56.68%
13	华南师范大学	5195	308	5067	16.45	7	0	7	-23	88.82%

(3) 广东省内有 11 所高校的“药理学与毒理学”学科进入 ESI 1%，详情见表 4。

本期汕头大学的“药理学与毒理学”世界排名进步最大，较上一期提升 45 位，其余高校均有小幅波动，我校世界排名下降了 2 位。

本期广东省内依然有两所高校的“药理学与毒理学”学科进入 ESI 全球前 1%，分别是中山大学和南方医科大学。据表 4 所示，暨南大学“药理学与毒理学”学科排名百分位为 11.43%，我校是 14.76%，省内仅次于暨南大学。从世界排名来看，本期“药理学与毒理学”学科进入 ESI 的全球机构数是 1199，排名前 119 位的机构，即为 ESI 全球前 1% 机构，我校的世界排名是 177。“药理学与毒理学”是我校最有希望率先进入全球 1% 的学科。

表4：广东省内高校“药理学与毒理学”学科ESI排名

序号	高校名称	世界排名	论文总数	引文总数	篇均引文数	顶级论文数	热点论文数	高被引论文数	排名变动	是否进入 ESI 1% /排名百分位
1	中山大学	37	3332	49939	14.99	32	1	32	-2	是
2	南方医科大学	98	2470	32528	13.17	23	0	23	7	是
3	暨南大学	137	2092	26657	12.74	17	0	17	-5	11.43%
4	广州中医药大学	177	1915	23128	12.08	15	0	15	-2	14.76%
5	广州医科大学	272	1304	16942	12.99	11	0	11	-6	22.69%
6	广东药科大学	545	914	9896	10.83	6	0	6	4	45.45%
7	深圳大学	617	663	8575	12.93	13	0	13	1	51.46%
8	广东医科大学	720	518	7156	13.81	3	1	3	-2	60.05%
9	华南理工大学	838	501	5991	11.96	4	0	4	2	69.89%
10	华南农业大学	857	383	5856	15.29	2	0	2	-1	71.48%
11	汕头大学	1087	349	4398	12.60	2	0	2	45	90.66%

(4) 广东省内共有 18 所高校的“化学”学科进入 ESI 1%，佛山科学技术学院的“化学”学科本期首次进入 ESI 全球前 1%，详情见表 5。

广东省内有两所高校的“化学”学科进入 ESI 全球前 1%，分别是华南理工大学和中山大学。

广州医科大学“化学”世界排名进步最大，较上一期提升 19 位，我校世界排名上升 6 位。

表5：广东省内高校“化学”学科ESI排名

序号	高校名称	世界排名	论文总数	引文总数	篇均引文数	顶级论文数	热点论文数	高被引论文数	排名变动	是否进入 ESI 1% /排名百分位
1	华南理工大学	32	10849	281128	25.91	233	8	232	-2	是
2	中山大学	50	8495	213592	25.14	207	4	207	0	是
3	深圳大学	209	4379	86935	19.85	133	10	132	3	11.73%
4	南方科技大学	230	3523	79774	22.64	119	7	118	6	12.91%
5	暨南大学	353	3321	57562	17.33	62	6	62	12	19.82%
6	广东工业大学	432	2859	49245	17.22	67	0	67	11	24.26%
7	华南师范大学	469	2630	46263	17.59	50	4	50	3	26.33%
8	华南农业大学	583	1961	37332	19.04	44	3	44	4	32.73%
9	广州大学	696	1535	30629	19.95	49	1	49	12	39.08%
10	南方医科大学	1000	1279	19018	14.87	5	0	5	12	56.15%
11	汕头大学	1129	814	15886	19.52	15	0	15	5	63.39%
12	广东药科大学	1157	1208	15301	12.67	1	0	1	0	64.96%
13	东莞理工学院	1349	811	12662	15.61	10	1	9	9	75.74%

14	五邑大学	1446	773	11325	14.65	7	0	7	15	81.19%
15	广州医科大学	1559	714	10176	14.25	11	1	11	19	87.54%
16	广东医科大学	1682	566	9015	15.93	14	2	14	6	94.44%
17	广州中医药大学	1690	694	8961	12.91	2	0	2	6	94.89%
18	佛山科学技术学院	1747	600	8526	14.21	11	0	11	-	98.09%

(5) 广东省内共有 12 所高校的“生物与生物化学”学科进入 ESI 1%，广东药科大学的“生物与生物化学”学科本期首次进入 ESI 全球前 1%，详情见表 6。

广东省内有一所高校的“生物与生物化学”学科进入 ESI 全球前 1%：中山大学。

从表 6 可以看出，南方医科大学“生物与生物化学”世界排名进步最大，较上一期提升 31 位，我校较上期上升了 22 位。

表6：广东省内高校“生物与生物化学”学科ESI排名

序号	高校名称	世界排名	论文总数	引文总数	篇均引文数	顶级论文数	热点论文数	高被引论文数	排名变动	是否进入 ESI 1% /排名百分位
1	中山大学	127	4837	85514	17.68	63	1	63	-2	是
2	南方医科大学	312	3020	43232	14.32	29	2	29	31	21.85%
3	华南理工大学	339	1785	39601	22.19	15	1	15	-7	23.74%
4	暨南大学	437	1993	30902	15.51	15	1	15	-3	30.60%
5	广州医科大学	489	1656	26477	15.99	13	0	13	7	34.24%
6	华南农业大学	638	1111	19642	17.68	11	0	11	-2	44.68%
7	深圳大学	667	1358	18652	13.73	17	0	17	5	46.71%
8	汕头大学	1127	685	9559	13.95	6	1	6	18	78.92%
9	南方科技大学	1188	644	8786	13.64	13	0	13	12	83.19%
10	广东医科大学	1292	597	7833	13.12	5	0	5	4	90.48%
11	广州中医药大学	1309	784	7712	9.84	3	0	3	22	91.67%
12	广东药科大学	1408	454	7029	15.48	2	0	2	-	98.60%

(6) 广东省内共有 11 所高校的“农学”学科进入 ESI 1%，我校的“农学”学科本期首次进入 ESI 全球前 1%，详情见表 7。

广东省内有两所高校的“农学”学科进入 ESI 全球前 1%：华南理工大学和华南农业大学。

表7：广东省内高校“农学”学科ESI排名

序号	高校名称	世界排名	论文总数	引文总数	篇均引文数	顶级论文数	热点论文数	高被引论文数	是否进入 ESI 1% /排名百分位
1	华南理工大学	22	2821	71555	25.37	112	1	111	是
2	华南农业大学	104	2498	31413	12.58	23	1	23	是
3	中山大学	190	1018	19031	18.69	25	1	25	16.46%
4	暨南大学	235	982	16692	17.00	11	0	11	20.36%
5	深圳大学	621	477	6747	14.14	8	0	8	53.81%
6	广东药科大学	754	265	5350	20.19	7	0	7	65.34%
7	南方医科大学	1012	323	3813	11.80	3	0	3	87.69%
8	广东海洋大学	1126	388	3312	8.54	11	3	10	97.57%
9	广州中医药大学	1136	218	3277	15.03	1	0	1	98.44%
10	仲恺农业工程学院	1138	330	3262	9.88	8	1	8	98.61%
11	广东工业大学	1150	209	3217	15.39	6	0	6	99.65%

综合表 2、表 3、表 4、表 5、表 6 和表 7 可见，与省内高校相比较，我校篇均引文数仍然处于偏低水平，尤其是“临床医学”与“生物与生物化学”学科，篇均引文数在省内对比高校中排位最低。

(7) 省内医学院校 ESI 学科情况

在省内医学院校中，目前依然只有南方医科大学和广州医科大学有 ESI 1% 学科。ESI 1% 学科方面，南方医科大学新增“精神病学/心理学”，广州中医药大学新增“农学”，广东药科大学新增“生物与生物化学”。南方医科大学有 13 个 ESI 学科，广州医科大学有 10 个 ESI 学科，广东医科大学、广东药科大学和我校均有 5 个 ESI 学科。详情见下图 3。

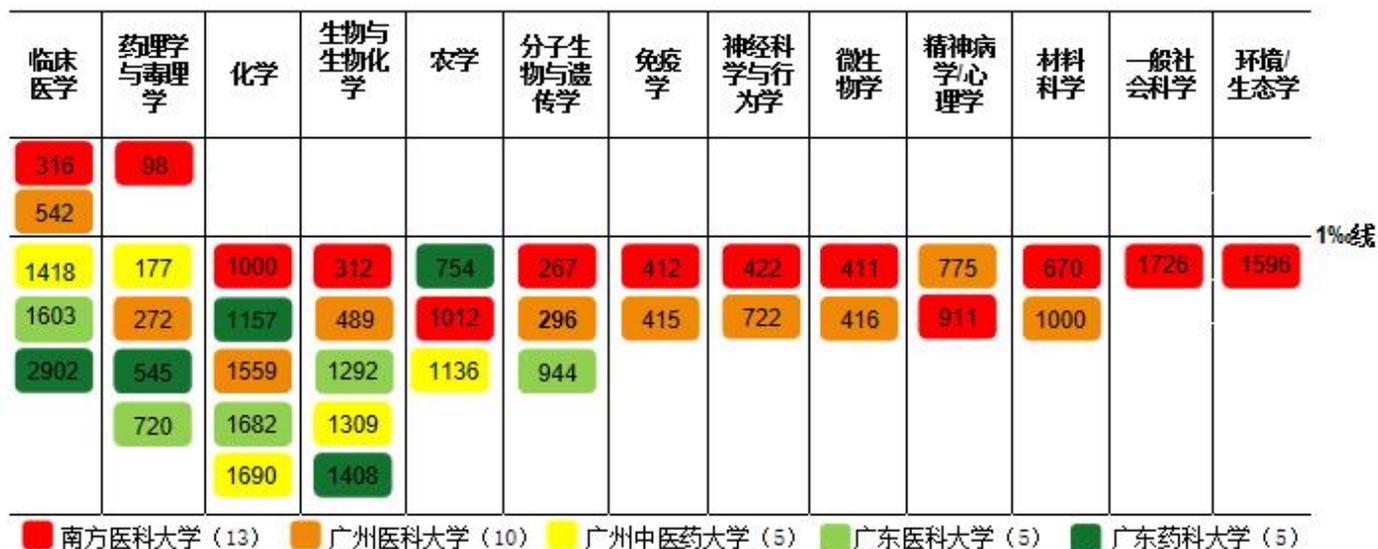


图 3：广东省内医学院校 ESI 学科情况

三、国内中医药高校进入 ESI 的情况

(1) 国内有 19 所中医药高校进入 ESI 1%，详情见表 8。

目前国内中医药高校中有两所有学科进入 ESI 全球前 1%：南京中医药大学和上海中医药大学。

本期 19 所中医药大学中，有 13 所世界排名有所下降，5 所有所提升，我校上升了 13 位。

有五所中医药高校有新增 ESI 学科，分别是南京中医药大学和上海中医药大学新增“分子生物与遗传学”学科，我校新增“农学”学科，福建中医药大学和湖北中医药大学均新增“药理学与毒理学”学科。南京中医药大学有 6 个 ESI 学科，上海中医药大学和我校有 5 个 ESI 学科，北京中医药大学有 4 个 ESI 学科，浙江中医药大学有 3 个 ESI 1 学科，成都、天津、山东、湖南、黑龙江、福建、安徽、河南、湖北、辽宁十校各有 2 个 ESI 学科，江西、广西、长春、陕西四校各有 1 个 ESI 学科。选取有 3 个及以上 ESI 学科的中医药高校为对标高校，其 ESI 学科情况见下图 4。



图 4：对标中医药高校 ESI 全球前 1%及前 1%学科分布情况

表8：国内中医药高校ESI总体排名

序号	高校名称	世界排名	论文总数	引文总数	篇均引文数	顶级论文数	热点论文数	高被引论文数	ESI 1%学科数	学科数变动	排名变动	ESI 1%学科数
1	南京中医药大学	1365	11227	152106	13.55	95	6	95	6	1	-2	1
2	上海中医药大学	1539	10004	128096	12.80	69	3	68	5	1	8	1
3	广州中医药大学	1691	9963	112851	11.33	63	3	62	5	1	13	
4	北京中医药大学	1835	8842	102118	11.55	64	2	64	4	0	-6	
5	浙江中医药大学	2207	7942	79904	10.06	50	0	50	3	0	-3	
6	成都中医药大学	2672	6236	60634	9.72	85	5	85	2	0	23	
7	天津中医药大学	2920	4388	52802	12.03	31	0	31	2	0	17	
8	山东中医药大学	3476	4009	40341	10.06	22	0	22	2	0	45	
9	湖南中医药大学	3969	2758	32481	11.78	20	0	20	2	0	-7	
10	江西中医药大学	4158	2940	29890	10.17	21	1	21	1	0	0	
11	黑龙江中医药大学	4334	2218	27710	12.49	4	0	4	2	0	-63	
12	福建中医药大学	4390	2248	27001	12.01	2	0	2	2	1	-54	
13	安徽中医药大学	4755	2384	23169	9.72	8	2	8	2	0	-19	
14	河南中医药大学	4760	2742	23107	8.43	6	0	6	2	0	-20	
15	湖北中医药大学	4880	1790	21970	12.27	12	0	12	2	1	-54	
16	广西中医药大学	5058	1987	20105	10.12	11	0	11	1	0	-64	
17	长春中医药大学	5194	2173	19073	8.78	10	0	10	1	0	-56	
18	陕西中医药大学	5428	1953	17204	8.81	6	0	6	1	0	-62	
19	辽宁中医药大学	5760	1177	14878	12.64	7	0	7	2	0	-109	

(2) 国内有 17 所中医药高校“临床医学”学科进入 ESI 全球前 1%，详情见表 9。

本期仅 3 所高校“临床医学”学科排名有上升，有 14 所高校排名下降，我校排名下降了 31 位。

目前国内还没有中医药高校的“临床医学”学科排名进入全球前 1%。据各高校的排名百分位显示，南京中医药大学的排名百分位 19.06%，但离进入全球 1%还有一定的距离，我校排名百分位是 24.24%，位居南京（19.06%）、上海（21.44%）、北京（23.95%）之后。

表 9：国内中医药高校“临床医学”学科 ESI 总体排名

序号	高校名称	世界排名	论文总数	引文总数	篇均引文数	顶级论文数	热点论文数	高被引论文数	排名变动	是否进入 ESI 1% /排名百分位
1	南京中医药大学	1115	3560	49941	14.03	46	1	46	-49	19.06%
2	上海中医药大学	1254	3624	42049	11.60	27	2	27	-25	21.44%
3	北京中医药大学	1401	3355	36810	10.97	20	1	20	-36	23.95%
4	广州中医药大学	1418	4047	36338	8.98	24	1	24	-31	24.24%
5	浙江中医药大学	1735	3358	26375	7.85	8	0	8	-27	29.66%
6	山东中医药大学	2447	1489	15588	10.47	6	0	6	68	41.84%
7	天津中医药大学	2660	1313	13487	10.27	8	0	8	-52	45.48%
8	成都中医药大学	2811	2050	12363	6.03	11	0	11	-58	48.06%
9	福建中医药大学	3221	957	9889	10.33	0	0	0	-101	55.07%
10	湖南中医药大学	3900	801	7420	9.26	6	0	6	-18	66.68%
11	黑龙江中医药大学	4687	585	6070	10.38	2	0	2	-51	80.13%
12	湖北中医药大学	4805	505	5742	11.37	2	0	2	-37	82.15%
13	河南中医药大学	4829	689	5702	8.28	0	0	0	-32	82.56%
14	广西中医药大学	5222	611	5051	8.27	0	0	0	-50	89.28%
15	辽宁中医药大学	5530	330	4519	13.69	4	0	4	-41	94.55%
16	陕西中医药大学	5534	629	4516	7.18	2	0	2	14	94.61%
17	安徽中医药大学	5656	558	4323	7.75	1	0	1	11	96.70%

(3) 国内有 17 所中医药高校“药理学与毒理学”学科进入 ESI 全球前 1%，湖北中医药大学和福建中医药大学的“药理学与毒理学”学科本期首次进入 ESI 全球前 1%，详情见表 10。

本期各高校学科排名均有所小幅波动，山东中医药大学排名依然进步最大，上升了 17 位，我校排名下降了 2 位。

南京中医药大学和上海中医药大学的“药理学与毒理学”学科进入全球前 1%，其余各高校中“药理学与毒理学”学科排名百分位最靠前的是北京中医药大学 13.93%，我校 14.76%。

表 10：国内中医药高校“药理学与毒理学”学科 ESI 总体排名

序号	高校名称	世界排名	论文总数	引文总数	篇均引文数	顶级论文数	热点论文数	高被引论文数	排名变动	是否进入 ESI 1% /排名百分位
1	南京中医药大学	105	2371	31123	13.13	10	2	10	-3	是
2	上海中医药大学	113	2195	30007	13.67	25	0	25	-4	是
3	北京中医药大学	167	2084	24305	11.66	22	0	22	-4	13.93%
4	广州中医药大学	177	1915	23128	12.08	15	0	15	-2	14.76%
5	成都中医药大学	241	1571	18456	11.75	34	0	34	12	20.10%
6	浙江中医药大学	323	1227	14847	12.10	18	0	18	5	26.94%
7	天津中医药大学	326	1134	14820	13.07	12	0	12	1	27.19%
8	江西中医药大学	623	722	8463	11.72	7	1	7	-1	51.96%
9	安徽中医药大学	704	681	7361	10.81	4	1	4	6	58.72%
10	山东中医药大学	768	747	6539	8.75	4	0	4	17	64.05%
11	湖南中医药大学	795	529	6268	11.85	3	0	3	10	66.31%
12	黑龙江中医药大学	894	490	5553	11.33	0	0	0	-1	74.56%
13	长春中医药大学	1070	399	4525	11.34	4	0	4	0	89.24%

14	河南中医药大学	1075	556	4462	8.03	3	0	3	13	89.66%
15	辽宁中医药大学	1082	379	4417	11.65	2	0	2	-8	90.24%
16	湖北中医药大学	1168	347	4001	11.53	3	0	3	-	97.41%
17	福建中医药大学	1192	339	3897	11.50	0	0	0	-	99.42%

(4) 国内有4所中医药高校“化学”学科进入ESI全球前1%，详情见表11。

本期各高校学科排名均有所上升，南京中医药大学的排名进步最大，上升了13位，我校排名上升了6/位。

表11：国内中医药高校“化学”学科ESI总体排名

序号	高校名称	世界排名	论文总数	引文总数	篇均引文数	顶级论文数	热点论文数	高被引论文数	排名变动	排名百分位
1	南京中医药大学	1049	1530	17553	11.47	7	1	7	13	58.90%
2	上海中医药大学	1551	877	10277	11.72	1	0	1	3	87.09%
3	北京中医药大学	1582	900	9959	11.07	0	0	0	2	88.83%
4	广州中医药大学	1690	694	8961	12.91	2	0	2	6	94.89%

(5) 国内有5所中医药高校“生物与生物化学”学科进入ESI全球前1%，详情见表12。

本期各高校学科排名均有所上升，我校排名进步最大，上升了22位。

表12：国内中医药高校“生物与生物化学”学科ESI总体排名

序号	高校名称	世界排名	论文总数	引文总数	篇均引文数	顶级论文数	热点论文数	高被引论文数	排名变动	排名百分位
1	南京中医药大学	777	1168	15383	13.17	10	0	10	2	54.41%
2	上海中医药大学	852	999	13603	13.62	6	0	6	4	59.66%
3	浙江中医药大学	1095	791	9852	12.46	6	0	6	3	76.68%
4	北京中医药大学	1266	671	8069	12.03	7	1	7	12	88.66%
5	广州中医药大学	1309	784	7712	9.84	3	0	3	22	91.67%

(6) 我校的“农学”学科本期首次进入ESI全球前1%，是国内中医药高校中首个“农学”学科进入ESI全球前1%的高校。详情见表13。

表13：国内中医药高校“农学”学科ESI总体排名

序号	高校名称	世界排名	论文总数	引文总数	篇均引文数	顶级论文数	热点论文数	高被引论文数	排名百分位
1	广州中医药大学	1136	218	3277	15.03	1	0	1	98.44%

(7) 国内有1所中医药高校“神经科学与行为学”学科进入ESI全球前1%。详情见表14。

表14：国内中医药高校“神经科学与行为学”学科ESI总体排名

序号	高校名称	世界排名	论文总数	引文总数	篇均引文数	顶级论文数	热点论文数	高被引论文数	排名变动	排名百分位
1	南京中医药大学	1096	451	7750	17.18	4	0	4	-24	95.64%

(8) 国内有2所中医药高校“分子生物与遗传学”学科首次进入ESI全球前1%。详情见表15。

表15：国内中医药高校“分子生物与遗传学”学科ESI总体排名

序号	高校名称	世界排名	论文总数	引文总数	篇均引文数	顶级论文数	热点论文数	高被引论文数	排名百分位
1	南京中医药大学	968	781	15576	19.94	11	1	11	93.08%
2	上海中医药大学	1028	788	14132	17.93	1	0	1	98.85%

综合表8、表9、表10、表11、表12和表13的数据可见，我校在国内中医药高校中ESI总排名、论文总数及引文总数均排在第三，篇均被引频次和顶级论文在国内的中医药高校中处在中等水平；“临床医学”学科，我校论文数量位居第一，顶级论文达24篇，但篇均引文数只有8.98，在国内中医药高校中处于中等水平；“药理学与毒理学”学科，我校篇均引文数、顶级论文和高被引论文数在国内中医药高校中均处于中上水平。

从“排名百分位”来看，虽然都是ESI全球前1%学科，但我校“临床医学”、“药理学与毒理学”、“化学”、“生物与生物化学”四个学科的世界排位明显弱于南京、上海和北京，而我校“农学”学科目前领先于其他中医药高校。

(9) 国内 19 所中医药高校 ESI 顶级论文数据与去年同期（2022 年 7 月）对比情况，见表 16。

表 16：国内 19 所中医药高校 ESI 顶级论文同比数据分析

序号	高校名称	ESI 全学科		临床医学		药理学与毒理学		化学		生物与生物化学		农学	神经科学与行为学	分子生物与遗传学
		2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022	2023	2022			
		07	07	07	07	07	07	07	07	07	07			
1	南京中医药大学	95	62	46	31	10	7	7	3	10	6	-	11	4
2	成都中医药大学	85	46	11	4	34	19	-	-	-	-	-	-	-
3	上海中医药大学	69	49	27	15	25	21	1	-	6	6	-	1	-
4	北京中医药大学	64	51	20	13	22	18	0	-	7	-	-	-	-
5	广州中医药大学	63	41	24	19	15	9	2	-	3	-	1	-	-
6	浙江中医药大学	50	44	8	8	18	13	-	-	6	7	-	-	-
7	天津中医药大学	31	17	8	5	12	6	-	-	-	-	-	-	-
8	山东中医药大学	22	19	6	5	4	2	-	-	-	-	-	-	-
9	江西中医药大学	21	18	-	-	7	4	-	-	-	-	-	-	-
10	湖南中医药大学	20	18	6	4	3	2	-	-	-	-	-	-	-
11	湖北中医药大学	12	12	2	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-
12	广西中医药大学	11	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
13	长春中医药大学	10	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-
14	安徽中医药大学	8	6	1	-	4	4	-	-	-	-	-	-	-
15	辽宁中医药大学	7	-	4	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
16	河南中医药大学	6	4	0	0	3	-	-	-	-	-	-	-	-
17	陕西中医药大学	6	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
18	黑龙江中医药大学	4	5	2	0	0	1	-	-	-	-	-	-	-

19	福建中医药大学	2	2	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-
----	---------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

注：表中“-”表示该学校的该学科在该时期未进入 ESI

如表 16 所示，我校 ESI 全学科顶级论文数 63 篇居第 5 位，排在南京（95 篇）、成都（85 篇）、上海（69 篇）、北京（64 篇）四校之后；“临床医学”学科，顶级论文数量 24 篇居第 3 位，排在南京（46 篇）、上海（27 篇）之后；“药理学与毒理学”学科，顶级论文数 15 篇，但在中医药高校中，处于中等水平，低于成都（34）、上海（25 篇）、北京（22 篇）和浙江（18 篇）；“化学”学科顶级论文数 2 篇，仅次于南京（7 篇）；“生物与生物化学”学科顶级论文数 3 篇；“农学”学科顶级论文数 1 篇。

在 ESI 顶级论文的数量上，南京中医药大学一直处于领先的地位，表中数据显示，其 ESI 全学科与“临床医学”的顶级论文数量均远高于其他中医药高校，该校的“药理学与毒理学”学科的顶级论文数虽低于成都、上海、北京、浙江、广州和天津，但被引频次高，**进入了 ESI 全球前 1%**；成都中医药大学近一年顶级论文数量增长很快，去年同期全学科顶级论文数量 46 篇，位居第 4，本期已增长至 85 篇，跃居第 2，仅次于南京，其“药理学与毒理学”学科的顶级论文数（34 篇）优势明显，位居第 1，对比该校 2022 年 7 月的数据及表 10 中“药理学与毒理学”的数据可以看出，成都近年来“药理学与毒理学”发展较快。

四、我校潜力学科分析

选取中医药高校中有 3 个及以上学科进入 ESI 的高校作为分析对象，包括南京、上海、广州、北京和浙江 5 所中医药高校，分析 InCites 2012 年 1 月 1 日-2022 年 5 月 31 日数据（ESI 数据覆盖时间为 2013 年 1 月 1 日-2023 年 4 月 30 日），计算上述 5 所高校各学科的潜力值（被引频次/ESI 阈值），分别统计 5 所高校的潜力值大于 80% 的学科（本期各高校已进入 ESI 的学科，不计入本统计表），详细数据如下见表 17。

表 17：各对比高校的潜力学科

对比高校	ESI 学科数	潜力学科数	潜力学科	潜力值
南京中医药大学	6	1	农学(Agricultural Sciences)	88.68%
广州中医药大学	5	2	神经科学与行为学(Neuroscience & Behavior)	99.37%
			分子生物学与遗传学(Molecular Biology & Genetics)	95.80%
上海中医药大学	5	0		
北京中医药大学	4	0		
浙江中医药大学	3	0		

注：潜力值≥100%，则表示该学科有可能近期进入 ESI 前 1%

如表 17 所示，我校“神经科学与行为学”（99.37%）和“分子生物学与遗传学”（95.80%）两个学科的潜力值已达到 95% 以上，有望在半年内均进入 ESI 全球前 1%；南京“农学”潜力值 88.68%。

五、我校一年 ESI 数据回望

ESI 数据每两个月更新一期，现列出我校 2022 年 7 月至 2023 年 7 月近一年 ESI 主要数据，回望分析我校 ESI 数据在这一年中的变化情况，详情见表 18。

表18：我校近一年ESI数据对比

ESI数据		2022年 7月	2022年 9月	2022年 11月	2023年 1月	2023年 3月	2023年 5月	2023年 7月	较去年 同期
全部学科	论文数	8031	8382	8692	9128	9508	9659	9963	↑
	被引频次	83648	89090	94544	101416	107266	106065	112851	↑
	篇均引文数	10.42	10.63	10.88	11.11	11.28	10.98	11.33	↑
	顶级论文数	41	47	51	54	61	60	63	↑
	国际排名	1929	1912	1877	1846	1817	1704	1691	↑
	大陆高校排名	167	164	162	161	162	165	161	↑
临床医学	论文数	3252	3397	3520	3708	3861	3926	4047	↑
	被引频次	26736	28251	29975	32072	33958	34445	36338	↑
	篇均引文数	8.22	8.32	8.52	8.65	8.8	8.77	8.98	↑
	顶级论文数	19	19	21	24	25	26	24	↑
	国际排名	1630	1605	1583	1557	1543	1387	1418	↑
	大陆高校排名	54	56	54	54	54	50	48	↑
药理学与毒理学	论文数	1514	1584	1645	1732	1812	1849	1915	↑
	被引频次	15858	17080	18313	19854	21367	21768	23128	↑
	篇均引文数	10.47	10.78	11.13	11.46	11.79	11.77	12.08	↑
	顶级论文数	9	9	11	12	13	14	15	↑
	国际排名	250	243	228	217	207	175	177	↑
	大陆高校排名	31	30	30	30	30	29	28	↑
化学	论文数	-	-	-	-	680	680	694	↑
	被引频次	-	-	-	-	8748	8555	8961	↑
	篇均引文数	-	-	-	-	12.86	12.58	12.91	↑
	顶级论文数	-	-	-	-	2	2	2	
	国际排名	-	-	-	-	1724	1696	1690	↑
	大陆高校排名	-	-	-	-	252	256	257	↓
生物与生物化学	论文数						769	784	↑
	被引频次						7248	7712	↑
	篇均引文数						9.43	9.84	↑
	顶级论文数						2	3	↑
	国际排名						1331	1309	↑
	大陆高校排名						104	103	↑
农学	论文数							218	
	被引频次							3277	
	篇均引文数							15.03	
	顶级论文数							1	
	国际排名							1136	
	大陆高校排名							116	

表18显示，较去年同期，我校各项数据均有所提升，仅“化学”学科的大陆高校排名较前两期有所下降。顶级

论文数较去年同期增加了22篇，其中，“临床医学”顶级论文较去年同期增5篇，“药理学与毒理学”顶级论文增加了6篇。因“化学”、“生物与生物化学”和“农学”均为近期我校新晋ESI学科，无2022年数据，因此，“化学”和“生物与生物化学”学科是与首次进入ESI的数据对比。

六、小结

1. 与上一期数据比较，我校 ESI 国际排名上升 13 位，中国大陆高校排名上升了 4 位；我校“临床医学”国际排名下降 31 位，中国大陆高校排名上升 2 位；我校“药理学与毒理学”国际排名下降 2 位，中国大陆高校排名上升 1 位；我校“化学”国际排名上升 6 位，中国大陆高校排名下降 1 位；我校“生物与生物化学”国际排名上升 22 位，中国大陆高校排名上升 1 位；**我校“农学”本期首次进入 ESI 排名。**

2. 本期 ESI 数据显示，我校顶级论文共计 63 篇，其中高被引论文 62 篇，热点论文 3 篇。顶级论文数较上一期增加 3 篇。

3. 广东省内高校进入 ESI 的情况：**本期广东省共有 25 所高校进入全球前 ESI 1%，北京师范大学-香港浸会大学联合国际学院是本期新晋高校。有 9 所高校共 10 个学科新晋全球前 1%，分别是广州中医药大学“农学”、南方医科大学“精神病学/心理学”、广东工业大学“农学”、广东药科大学“生物与生物化学”、佛山科学技术学院“化学”、广东海洋大学“工程科学”和“农学”、五邑大学“工程科学”、仲恺农业工程学院及北京师范大学-香港浸会大学联合国际学院的“农学”，其中，广东海洋大学“工程科学”是上期退出后，再次进入 ESI 全球前 1%。**

4. 国内中医药类高校进入 ESI 的情况：**本期中医药类高校进入 ESI 总排名有 19 所。有 5 所中医药高校共 5 个学科新晋全球前 1%，分别是南京中医药大学和上海中医药大学新增“分子生物与遗传学”学科，我校新增“农学”学科，福建中医药大学和湖北中医药大学均新增“药理学与毒理学”学科。目前国内有南京中医药大学和上海中医药大学两所中医药高校有学科进入 ESI 全球前 1%。我校在国内中医药高校 ESI 总排名位居第三。**

5. 潜力学科方面：**国内中医药高校潜力值超过 95%的学科有 2 个，分别是广州中医药大学“神经科学与行为学”和“分子生物学与遗传学”，潜力值分别为 99.37%、95.80%，有望在半年内均进入 ESI 全球前 1%，我校将率先成为有 7 个 ESI 学科的中医药高校。南京中医药大学的“农学”潜力值达 88.68%。**

6. ESI 全球前1%学科方面：**我校“药理学与毒理学”排名百分位为14.76%，“临床医学”排名百分位为24.24%。“药理学与毒理学”是我校最有希望率先进入全球 1%的学科。（当排名百分位≤10%时，则表示该机构的该学科进入全球1%）**

7. 从世界排名来看，本期“药理学与毒理学”学科进入ESI的全球机构数是1199，排名前119位的机构即为ESI全球前1%机构，我校的世界排名是177。本期“临床医学”学科进入ESI的全球机构数是5849，排名前584位的机构即为全球前1%，我校的世界排名是1418。从学科排名上升来看，较2022年7月，我校本期“药理学与毒理学”的世界排名上升73位，“临床医学”的世界排名上升212位。

8.从“排名百分位”来看，我校除“农学”外的4个ESI学科的世界排位明显低于南京、上海和北京，“药理学与毒理学”（14.76%）、“临床医学”（24.24%）、“化学”（94.89%）、“生物与生物化学”（91.67%）。如下表19:

表19：对比高校ESI学科世界排名百分位

高校名称	药理学与毒理学	临床医学	化学	生物与生物化学
南京中医药大学	ESI 1%	19.06%	58.90%	54.41%
上海中医药大学	ESI 1%	21.44%	87.09%	59.66%
北京中医药大学	13.93%	23.95%	88.83%	88.66%
广州中医药大学	14.76%	24.24%	94.89%	91.67%

备注：

1.高被引论文（highly Cited papers）：是指过去10年中所发表的论文，被引用频次在该学科中相同发表年的论文中排名前1%的论文。

2.热点论文（Hot papers）：是指近2年内发表并且在最近2个月内被引用次数进入所属学科领域前0.1%的论文。

3.顶级论文（Top papers）：即高被引论文或热点论文。

4.排名百分位：即世界排名/入围ESI的全球机构数），是用百分数的形式反映该机构在所有进入ESI的机构中的排名情况，排名百分位越小，说明排名越靠前，当排名百分位 $\leq 10\%$ ，则表示进入全球1%。

5.潜力学科的数据来自于InCites数据库，InCites数据库收录的数据范围较ESI稍多，且二者更新时间略有不同，因此，用InCites数据预测ESI收录会有一定误差。

附表：高被引论文清单

序号	题名	作者(排名)	来源	被引次数	学科	发文年	备注
1	CORONAVIRUS INFECTIONS AND IMMUNE RESPONSES	Li, Geng(李耿)(1);Fan, Yaohua(樊耀华)(2); Lai, Yanni(赖艳妮)(3); Han, Tiantian(4); Li, Zonghui(5); Pan, Pan(7); Liu, Xiaohong(刘小虹)(10)	JOURNAL OF MEDICAL VIROLOGY 92 (4): 424-432 SP. ISS. SI APR 2020	915(899)	MICROBIOLOGY	2020	高被引论文
2	THE ORAL AND GUT MICROBIOMES ARE PERTURBED IN RHEUMATOID ARTHRITIS AND PARTLY NORMALIZED AFTER TREATMENT	Huang, Qingchun(黄清春)(46)	NATURE MEDICINE 21 (8): 895-905 AUG 2015	863(842)	MOLECULAR BIOLOGY & GENETICS	2015	高被引论文
3	GUIDELINES FOR THE USE AND INTERPRETATION OF ASSAYS FOR MONITORING AUTOPHAGY (4TH EDITION)	Fang, Yognqi(751)	AUTOPHAGY 17 (1): 1-382 2021	658	MOLECULAR BIOLOGY & GENETICS	2021	新增、高被引论文

4	SOAPNUKE: A MAPREDUCE ACCELERATION-SUPPORTED SOFTWARE FOR INTEGRATED QUALITY CONTROL AND PREPROCESSING OF HIGH-THROUGHPUT SEQUENCING DATA	Li, Zhuo(10)	GIGASCIENCE 7 (1): - DEC 4 2017	571(519)	COMPUTER SCIENCE	2017	高被引论文
5	EFFICACY OF FOLIC ACID THERAPY IN PRIMARY PREVENTION OF STROKE AMONG ADULTS WITH HYPERTENSION IN CHINA THE CSPPT RANDOMIZED CLINICAL TRIAL	Cai, Yefeng(蔡业峰)(12)	JAMA-JOURNAL OF THE AMERICAN MEDICAL ASSOCIATION 313 (13): 1325-1335 APR 7 2015	458(451)	CLINICAL MEDICINE	2015	高被引论文
6	PREVALENCE AND OUTCOMES OF SYMPTOMATIC INTRACRANIAL LARGE ARTERY STENOSES AND OCCLUSIONS IN CHINA THE CHINESE INTRACRANIAL ATHEROSCLEROSIS (CICAS) STUDY	Cai, Yefeng(蔡业峰)(10)	STROKE 45 (3): 663-669 MAR 2014	358(341)	NEUROSCIENCE & BEHAVIOR	2014	高被引论文
7	PAN-GENOME OF WILD AND CULTIVATED SOYBEANS	Shen, Yanting(4)	CELL 182 (1): 162-+ JUL 9 2020	269(248)	MOLECULAR BIOLOGY & GENETICS	2020	高被引论文
8	TRANSLATION OF THE CIRCULAR RNA CIRC-CATENIN PROMOTES LIVER CANCER CELL GROWTH THROUGH ACTIVATION OF THE WNT PATHWAY	Zhang, Jin-Fang(共同通讯)	GENOME BIOLOGY 20: - APR 26 2019	267(256)	MOLECULAR BIOLOGY & GENETICS	2019	高被引论文
9	CAMRELIZUMAB (SHR-1210) ALONE OR IN COMBINATION WITH GEMCITABINE PLUS CISPLATIN FOR NASOPHARYNGEAL CARCINOMA: RESULTS FROM TWO SINGLE-ARM, PHASE 1 TRIALS	Lin, Lizhu(林丽珠)(5)	LANCET ONCOLOGY 19 (10): 1338-1350 OCT 2018	247(235)	CLINICAL MEDICINE	2018	高被引论文
10	MOLECULAR MODIFICATION OF POLYSACCHARIDES AND	Zhang, Danyan(张丹雁)(通讯); Lai, Xiaoping(赖小平)(3); Wan,	COMPREHENSIVE REVIEWS IN FOOD SCIENCE AND	232(223)	AGRICULTURAL SCIENCES	2016	高被引论文

	RESULTING BIOACTIVITIES	Mianjie(万 绵 洁)(5); Zhang, Jingnian (张 靖 年)(6); Yan, Yajuan (严 娅 娟)(7) ; Cao, Man(曹 曼)(8)Lu, Lun(鲁 轮)(9); Guan, Jiemin(关 杰 敏)(10); Lin, Ying(林 颖)(12)	FOOD SAFETY 15 (2): 237-250 MAR 2016				
11	ANTI-AGEING ACTIVE INGREDIENTS FROM HERBS AND NUTRACEUTICALS USED IN TRADITIONAL CHINESE MEDICINE: PHARMACOLOGICAL MECHANISMS AND IMPLICATIONS FOR DRUG DISCOVERY	Wang, Da-Wei(王 大 伟)(4); Zhu, Wei(朱 伟)(通 讯)	BRITISH JOURNAL OF PHARMACOLOGY 174 (11): 1395-1425 JUN 2017	181(173)	PHARMACOL OGY & TOXICOLOGY	2017	高被引 论文
12	INTEGRATED ANALYSIS OF LNCRNA-MIRNA-MRNA CERNA NETWORK IN SQUAMOUS CELL CARCINOMA OF TONGUE	Zhou, Rui-Sheng(1);Zhang, En-Xin(2);Sun, Qin-Feng(3);Ye, Zeng-Jie(4);Zhou, Dai-Han(6);Tang, Ying(7)	BMC CANCER 19 (1): - AUG 7 2019	179(170)	CLINICAL MEDICINE	2019	高被引 论文
13	LSD1/KDM1A INHIBITORS IN CLINICAL TRIALS: ADVANCES AND PROSPECTS	Fang, Yuan(1); Liao, Guochao(廖 国 超)(2)	JOURNAL OF HEMATOLOGY & ONCOLOGY 12 (1): - DEC 4 2019	178(162)	CLINICAL MEDICINE	2019	高被引 论文
14	CANCER AND PLATELET CROSSTALK: OPPORTUNITIES AND CHALLENGES FOR ASPIRIN AND OTHER ANTIPLATELET AGENTS	Xu, Xiaohong Ruby(徐 晓 红)(1)	BLOOD 131 (16): 1777-1789 APR 19 2018	167(158)	CLINICAL MEDICINE	2018	高被引 论文
15	ENDOTHELIAL DYSFUNCTION IN ATHEROSCLEROTIC CARDIOVASCULAR DISEASES AND BEYOND: FROM MECHANISM TO PHARMACOTHERAPIES	Li, Hong(4)	PHARMACOLOGIC AL REVIEWS 73 (3): 924-967 2021	158(135)	PHARMACOL OGY & TOXICOLOGY	2021	高被引 论文
16	EXOSOME-TRANSMITTED CIRCULAR RNA HSA_CIRC_0051443 SUPPRESSES HEPATOCELLULAR	Fan, Shaoyi(3)	CANCER LETTERS 475: 119-128 2020	157(148)	CLINICAL MEDICINE	2020	高被引 论文

	CARCINOMA PROGRESSION						
17	CAMRELIZUMAB PLUS CARBOPLATIN AND PEMETREXED VERSUS CHEMOTHERAPY ALONE IN CHEMOTHERAPY-NAIVE PATIENTS WITH ADVANCED NON-SQUAMOUS NON-SMALL-CELL LUNG CANCER (CAMEL): A RANDOMISED, OPEN-LABEL, MULTICENTRE, PHASE 3 TRIAL	Lin, LiZhu(林丽珠)(5)	LANCET RESPIRATORY MEDICINE 9 (3): 305-314 MAR 2021	155(142)	CLINICAL MEDICINE	2021	高被引论文
18	EMERGENCY TRACHEAL INTUBATION IN 202 PATIENTS WITH COVID-19 IN WUHAN, CHINA: LESSONS LEARNT AND INTERNATIONAL EXPERT RECOMMENDATIONS	Ma, Wuhua(马武华)(24)	BRITISH JOURNAL OF ANAESTHESIA 125 (1): E28-E37 JUL 2020	145(138)	CLINICAL MEDICINE	2020	高被引论文
19	CURCUMIN, THE GOLDEN SPICE IN TREATING CARDIOVASCULAR DISEASES	Li, Hong(李红)(1)	BIOTECHNOLOGY ADVANCES 38: - SP. ISS. SI JAN-FEB 2020	137(127)	BIOLOGY & BIOCHEMISTRY	2020	高被引论文
20	CLINICAL EVIDENCE FOR ASSOCIATION OF ACUPUNCTURE AND ACUPRESSURE WITH IMPROVED CANCER PAIN A SYSTEMATIC REVIEW AND META-ANALYSIS	He, Yihan(1);Guo, Xinfeng(2);Liu, Yihong(5);Lu, Chuanjian(卢传坚)(6);Xue, Charlie Changli(通讯);Zhang, Haibo(通讯)	JAMA ONCOLOGY 6 (2): 271-278 FEB 2020	126(120)	CLINICAL MEDICINE	2020	高被引论文
21	ACIDIC MICROENVIRONMENT UP-REGULATES EXOSOMAL MIR-21 AND MIR-10B IN EARLY-STAGE HEPATOCELLULAR CARCINOMA TO PROMOTE CANCER CELL PROLIFERATION AND METASTASIS	Wang, Chen-Yuan(2)	THERANOSTICS 9 (7): 1965-1979 2019	119(116)	CLINICAL MEDICINE	2019	高被引论文
22	MOBILE HEALTH TECHNOLOGY TO IMPROVE CARE FOR PATIENTS WITH ATRIAL FIBRILLATION	Li, Rong(16)	JOURNAL OF THE AMERICAN COLLEGE OF CARDIOLOGY 75	118(112)	CLINICAL MEDICINE	2020	高被引论文

			(13): 1523-1534 APR 7 2020				
23	PSEUROTIN A INHIBITS OSTEOCLASTOGENESIS AND PREVENTS OVARIECTOMIZED-INDUCED BONE LOSS BY SUPPRESSING REACTIVE OXYGEN SPECIES	He, Jianbo(5)	THERANOSTICS 9 (6): 1634-1650 2019	110(101)	CLINICAL MEDICINE	2019	高被引论文
24	AN ULTRASENSITIVE AND SPECIFIC POINT-OF-CARE CRISPR/CAS12 BASED LATERAL FLOW BIOSENSOR FOR THE RAPID DETECTION OF NUCLEIC ACIDS	Xu, Ning(12)	BIOSENSORS & BIOELECTRONICS 159: - JUL 1 2020	110(100)	CHEMISTRY	2020	高被引论文
25	BIOLOGICAL ROLES AND MECHANISMS OF CIRCULAR RNA IN HUMAN CANCERS	Tang, Qing(1) ; Han, Swei Sunny(韩守威)(通讯)	ONCOTARGETS AND THERAPY 13: 2067-2092 2020	109(106)	CLINICAL MEDICINE	2020	高被引论文
26	EFFECTS OF BERBERINE AND METFORMIN ON INTESTINAL INFLAMMATION AND GUT MICROBIOME COMPOSITION IN DB/DB MICE	Zhang, Wang(1)	BIOMEDICINE & PHARMACOTHERAPY 118: - OCT 2019	108(101)	PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY	2019	高被引论文
27	OXYBERBERINE, A NOVEL GUT MICROBIOTA-MEDIATED METABOLITE OF BERBERINE, POSSESSES SUPERIOR ANTI-COLITIS EFFECT: IMPACT ON INTESTINAL EPITHELIAL BARRIER, GUT MICROBIOTA PROFILE AND TLR4-MYD88-NF-KAPPA B PATHWAY	Li, Cailan(1);Ai, Gaoxiang(2);Wang, Yongfu(3); Luo, Chaodan(5);Tan, Lihua(6);Lin, Guosheng(7);Liu, Yuhong(8);Li, Yucui(9);Zeng, Huifang(10);Chen, Jiannan(11);Huang, Xiaoqi(14);Xie, Jianhui(共同通讯);Su, Ziren(共同通讯)	PHARMACOLOGICAL RESEARCH 152: - FEB 2020	106(99)	PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY	2020	高被引论文
28	PYROTINIB PLUS CAPECITABINE VERSUS LAPATINIB PLUS CAPECITABINE FOR THE TREATMENT OF HER2-POSITIVE METASTATIC BREAST CANCER (PHOEBE): A	Chen, Qianjun (16)	LANCET ONCOLOGY 22 (3): 351-360 MAR 2021	106(96)	CLINICAL MEDICINE	2021	高被引论文

	MULTICENTRE, OPEN-LABEL, RANDOMISED, CONTROLLED, PHASE 3 TRIAL						
29	EFFICACY AND SAFETY OF CORTICOSTEROIDS IN COVID-19 BASED ON EVIDENCE FOR COVID-19, OTHER CORONAVIRUS INFECTIONS, INFLUENZA, COMMUNITY-ACQUIRED PNEUMONIA AND ACUTE RESPIRATORY DISTRESS SYNDROME: A SYSTEMATIC REVIEW AND META-ANALYSIS	Fang, Fang(13)	CANADIAN MEDICAL ASSOCIATION JOURNAL 192 (27): E756-E767 JUL 6 2020	105(101)	CLINICAL MEDICINE	2020	高被引论文
30	NETWORK PHARMACOLOGY AND MOLECULAR DOCKING ANALYSIS ON MOLECULAR TARGETS AND MECHANISMS OF HUASHI BAIDU FORMULA IN THE TREATMENT OF COVID-19	Tao,Quyuan(1);Du,Jiaxin(2);Li,Xiantao(3);Zeng,Jingyan(4);Tan,Bo(5);Xu,Jianhu(6);Lin,Wenjia(7);Chen,Xin-lin(通讯)	DRUG DEVELOPMENT AND INDUSTRIAL PHARMACY 46 (8): 1345-1353 AUG 2 2020	103(97)	PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY	2020	高被引论文
31	COVID-19 AND SEX DIFFERENCES: MECHANISMS AND BIOMARKERS	Haitao, Tu(1)	MAYO CLINIC PROCEEDINGS 95 (10): 2189-2203 OCT 2020	102(97)	CLINICAL MEDICINE	2020	高被引论文
32	FTH1 INHIBITS FERROPTOSIS THROUGH FERRITINOPHAGY IN THE 6-OHDA MODEL OF PARKINSONS DISEASE	Tian, Ye(1); Hao, Xiaoqian(3); Li, Hang(4); Zhang, Guiyu(5); Liu, Xuelei(6); Li, Xinrong(7); Zhao, Caiping(8); Chen, Dongfeng(通讯); Zhu, Meiling(通讯)	NEUROTHERAPEUTICS 17 (4): 1796-1812 SP. ISS. SI OCT 2020	95(89)	NEUROSCIENCE & BEHAVIOR	2020	高被引论文
33	PROGNOSTIC VALUE OF DEPRESSION AND ANXIETY ON BREAST CANCER RECURRENCE AND MORTALITY: A SYSTEMATIC REVIEW AND META-ANALYSIS OF 282,203 PATIENTS	Wang, Xuan(1); Wang, Neng(2); Wang, Shengqi(4); Zheng, Yifeng(5); Yang, Bowen(6); Zhang, Juping(7); Lin, Yi(8); Wang, Zhiyu(通讯)	MOLECULAR PSYCHIATRY 25 (12): 3186-3197 DEC 2020	93(81)	NEUROSCIENCE & BEHAVIOR	2020	高被引论文
34	SALIDROSIDE	Ni, Shi-hao(3); Lu, Lu(共	EUROPEAN	83(76)	PHARMACOLOGY	2020	高被引

	AMELIORATES ENDOTHELIAL INFLAMMATION AND OXIDATIVE STRESS BY REGULATING THE AMPK/NF-KAPPA B/NLRP3 SIGNALING PATHWAY IN AGES-INDUCED HUVECS	同通讯)	JOURNAL OF PHARMACOLOGY 867: - JAN 15 2020		OGY & TOXICOLOGY		论文
35	GINSENG POLYSACCHARIDES ALTER THE GUT MICROBIOTA AND KYNURENINE/TRYPHTOPHAN RATIO, POTENTIATING THE ANTITUMOUR EFFECT OF ANTIPROGRAMMED CELL DEATH 1/PROGRAMMED CELL DEATH LIGAND 1 (ANTI-PD-1/PD-L1) IMMUNOTHERAPY	Liu, Zhongqiu(27)	GUT 71 (4): 734-745 APR 2022	80(68)	CLINICAL MEDICINE	2022	高被引 论文
36	ANTITUMOR EFFECTS OF IMMUNITY-ENHANCING TRADITIONAL CHINESE MEDICINE	Wang, Yesu(1) ; Zhang, Qunfang (2); Chen, Yuchao(3);Liang, Chun-Ling(4); Liu, Huazhen(5); Qiu, Feifei(6); Dai, Zhenhua(通讯)	BIOMEDICINE & PHARMACOTHERA PY 121: - JAN 2020	79(72)	PHARMACOL OGY & TOXICOLOGY	2020	高被引 论文
37	A COMPOSITE HYDROGEL WITH CO-DELIVERY OF ANTIMICROBIAL PEPTIDES AND PLATELET-RICH PLASMA TO ENHANCE HEALING OF INFECTED WOUNDS IN DIABETES	Cui, Xiao(4)	ACTA BIOMATERIALIA 124: 205-218 APR 1 2021	77(68)	MATERIALS SCIENCE	2021	高被引 论文
38	PREDICTING POSTOPERATIVE PERITONEAL METASTASIS IN GASTRIC CANCER WITH SEROSAL INVASION USING A COLLAGEN NOMOGRAM	Liu, Zhangyuanzhu(2)	NATURE COMMUNICATIONS 12 (1): - JAN 8 2021	70(60)	CLINICAL MEDICINE	2021	高被引 论文
39	APATINIB AS SECOND-LINE OR LATER THERAPY IN PATIENTS WITH ADVANCED HEPATOCELLULAR CARCINOMA (AHELP): A MULTICENTRE, DOUBLE-BLIND,	Lin, Lizhu(5)	LANCET GASTROENTEROLO GY & HEPATOLOGY 6 (7): S59-S68 JUL 2021	65(60)	CLINICAL MEDICINE	2021	高被引 论文

	RANDOMISED, PLACEBO-CONTROLLED, PHASE 3 TRIAL						
40	PRACTICE PATTERNS AND PERIOPERATIVE OUTCOMES OF LAPAROSCOPIC PANCREATODUODENECTOMY IN CHINA A RETROSPECTIVE MULTICENTER ANALYSIS OF 1029 PATIENTS	Tan, Zhijian(5)	ANNALS OF SURGERY 273 (1): 145-153 JAN 2021	55(51)	CLINICAL MEDICINE	2021	高被引论文
41	PROTECTION AGAINST CHEMOTHERAPY- AND RADIOTHERAPY-INDUCED SIDE EFFECTS: A REVIEW BASED ON THE MECHANISMS AND THERAPEUTIC OPPORTUNITIES OF PHYTOCHEMICALS	Liu, Yong-Qiang(1, 共同通讯);He, Dan-Hua(3)	PHYTOMEDICINE 80: - JAN 2021	54(45)	PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY	2021	高被引论文
42	CORYNOXINE PROTECTS DOPAMINERGIC NEURONS THROUGH INDUCING AUTOPHAGY AND DIMINISHING NEUROINFLAMMATION IN ROTENONE-INDUCED ANIMAL MODELS OF PARKINSONS DISEASE	Song, Juxian(6)	FRONTIERS IN PHARMACOLOGY 12: - APR 13 2021	53(50)	PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY	2021	高被引论文
43	NATURAL PRODUCTS AS LSD1 INHIBITORS FOR CANCER THERAPY	Fang, Yuan(1); Liao, Guochao(廖国超)(共同通讯)	ACTA PHARMACEUTICA SINICA B 11 (3): 621-631 MAR 2021	51(50)	PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY	2021	高被引论文
44	MODIFIABLE LIFESTYLE FACTORS FOR PRIMARY PREVENTION OF CKD: A SYSTEMATIC REVIEW AND META-ANALYSIS	Su,Guobin(2);Zhang, La(3);Qin, Xindong(4)	JOURNAL OF THE AMERICAN SOCIETY OF NEPHROLOGY 32 (1): 239-253 JAN 2021	48(46)	CLINICAL MEDICINE	2021	高被引论文
45	DEEP LEARNING-BASED ARTIFICIAL INTELLIGENCE MODEL TO ASSIST THYROID NODULE DIAGNOSIS AND MANAGEMENT: A MULTICENTRE DIAGNOSTIC	Wang, Xiaodong(9)	LANCET DIGITAL HEALTH 3 (4): E250-E259 APR 2021	48(43)	CLINICAL MEDICINE	2021	高被引论文

	STUDY						
46	LAPAROSCOPIC VERSUS OPEN PANCREATODUODENECTOMY FOR PANCREATIC OR PERIAMPULLARY TUMOURS: A MULTICENTRE, OPEN-LABEL, RANDOMISED CONTROLLED TRIAL	Tan, Zhijian(12); Liu, Yifeng(31)	LANCET GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY 6 (6): 438-447 JUN 2021	48(43)	CLINICAL MEDICINE	2021	高被引论文
47	ENGINEERED EXTRACELLULAR VESICLES AND THEIR MIMETICS FOR CANCER IMMUNOTHERAPY	Liu, Chunping(1); Li, Longmei(3); He, Dongyue(4); Chi, Jiaxin(5); Li, Qin(6); Zhao, Yunxuan(8); Zhang, Shihui(9); Wang, Lei(共同通讯)	JOURNAL OF CONTROLLED RELEASE 349: 679-698 SEP 2022	46(36)	PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY	2022	高被引论文
48	BAICALIN INHIBITS FERROPTOSIS IN INTRACEREBRAL HEMORRHAGE	Duan, Lining(1); Zhang, Ying(2); Yang, Yuna(3); Su, Shiyu(4); Zhou, Ligui(5); Lo, Po-Chieh(6); Cai, Jiaying(7); Qiao, Yiqi(8); Li, Min(9); Huang, Shuiqing(10); Wang, Hong(10); Mo, Yousheng(通讯作者); Wang, Qi(通讯作者)	FRONTIERS IN PHARMACOLOGY 12: - MAR 19 2021	42(36)	PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY	2021	高被引论文
49	THERANOSTIC F-SLOH MITIGATES ALZHEIMERS DISEASE PATHOLOGY INVOLVING TFEB AND AMELIORATES COGNITIVE FUNCTIONS IN ALZHEIMERS DISEASE MODELS	Song, Ju-Xian(7)	REDOX BIOLOGY 51: - MAY 2022	29(26)	BIOLOGY & BIOCHEMISTRY	2022	高被引论文
50	LENVATINIB COMBINED WITH TRANSARTERIAL CHEMOEMBOLIZATION AS FIRST-LINE TREATMENT FOR ADVANCED HEPATOCELLULAR CARCINOMA: A PHASE III, RANDOMIZED CLINICAL TRIAL (LAUNCH)	Qiao, Liangliang(13)	JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY 41 (1): 117-+ JAN 1 2023	29(17)	CLINICAL MEDICINE	2023	热点论文、高被引论文
51	STUDY ON PAIN CATASTROPHIZING FROM	Luo, Hui Fang(1); Huang, Yanyi(3); Song, Jiating(4); Ma	FRONTIERS IN PSYCHOLOGY 12: -	26	PSYCHIATRY/PSYCHOLOGY	2021	新增、热点论文

	2010 TO 2020: A BIBLIOMETRIC ANALYSIS VIA CITESPACE	Qing(5);Yang Xiangwei(通 讯作者);Song Yang(通讯 作者)	DEC 17 2021				
52	PROTOPINE PROMOTES THE PROTEASOMAL DEGRADATION OF PATHOLOGICAL TAU IN ALZHEIMERS DISEASE MODELS VIA HDAC6 INHIBITION	Song, Ju-Xian(15)	PHYTOMEDICINE 96: - FEB 2022	22(19)	PHARMACOL OGY & TOXICOLOGY	2022	高被引 论文
53	EXPLOITING THE TWISTED INTRAMOLECULAR CHARGE TRANSFER EFFECT TO CONSTRUCT A WASH-FREE SOLVATOCHROMIC FLUORESCENT LIPID DROPLET PROBE FOR FATTY LIVER DISEASE DIAGNOSIS	Song, Zhuoyue(5) ; Li, Shijie(6)	ANALYTICAL CHEMISTRY 94 (9): 3881-3887 MAR 8 2022	22(18)	CHEMISTRY	2022	高被引 论文
54	DYNAMIC ADJUST OF NON-RADIATIVE AND RADIATIVE ATTENUATION OF AIE MOLECULES REINFORCES NIR-II IMAGING MEDIATED PHOTOTHERMAL THERAPY AND IMMUNOTHERAPY	Yu, Ling(2)	ADVANCED SCIENCE 9 (8): - MAR 2022	19(17)	PHYSICS	2022	高被引 论文
55	CORYNOXINE B DERIVATIVE CB6 PREVENTS PARKINSONIAN TOXICITY IN MICE BY INDUCING PIK3C3 COMPLEX-DEPENDENT AUTOPHAGY	Song, Ju-xian(共同通讯)	ACTA PHARMACOLOGIC A SINICA 43 (10): 2511-2526 OCT 2022	15(14)	PHARMACOL OGY & TOXICOLOGY	2022	高被引 论文
56	BIOMIMETIC MANGANESE-BASED THERANOSTIC NANOPLATFORM FOR CANCER MULTIMODAL IMAGING AND TWOFOLD IMMUNOTHERAPY	Cheng, Guowang(5) ; Mai, Qiuying(6)	BIOACTIVE MATERIALS 19: 237-250 JAN 2023	15(13)	MATERIALS SCIENCE	2023	高被引 论文
57	OMICS-BASED INTERDISCIPLINARITY IS ACCELERATING PLANT BREEDING	Shen, Yanting(1)	CURRENT OPINION IN PLANT BIOLOGY 66: - APR 2022	13(12)	PLANT & ANIMAL SCIENCE	2022	高被引 论文
58	HDAC DOWNREGULATION OF XIAOQINGLONG	Liu, Hao-Lan(1);Chen, Hui-Fang(2); Liu,	INTERNATIONAL ARCHIVES OF	13	IMMUNOLOG Y	2023	新增、热 点论文、

	DECOCTION IN THE TREATMENT OF ALLERGIC RHINITIS	Qin-Dong(3);Xu, Wei-zhen(4);Zhang, Jia-Jun(5);He, Xue-Cheng(6);Yan, Ya-Jie(7);Ruan, Yan(共同通讯);Zhou, Min(共同通讯)	ALLERGY AND IMMUNOLOGY 184 (4): 376-390 APR 2023				高被引论文
59	ALLELE-AWARE CHROMOSOME-LEVEL GENOME ASSEMBLY OF ARTEMISIA ANNUA REVEALS THE CORRELATION BETWEEN ADS EXPANSION AND ARTEMISININ YIELD	Liao, Baosheng(1);Bai, Junqi(9);Qiu, Xiaohui(22);Huang, Zhihai(23); Li, Hongyi(24)	MOLECULAR PLANT 15 (8): 1310-1328 AUG 1 2022	12(9)	PLANT & ANIMAL SCIENCE	2022	高被引论文
60	BIOCHANIN A PROTECTS AGAINST IRON OVERLOAD ASSOCIATED KNEE OSTEOARTHRITIS VIA REGULATING IRON LEVELS AND NRF2/SYSTEM XC-/GPX4 AXIS	He, Qi(1);Yang, Junzheng(2);Pan, Zhaofeng(3);Chen, Baihao(5);Li, Shaocong(6);Xiao, Jiacong(7);Chen, Peng(共同通讯);Wang, Haibin(共同通讯)	BIOMEDICINE & PHARMACOTHERAPY 157: - JAN 2023	3	PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY	2023	新增、高被引论文
61	MIR-4478 ACCELERATES NUCLEUS PULPOSUS CELLS APOPTOSIS INDUCED BY OXIDATIVE STRESS BY TARGETING MTH1	Mo, Ling(3);Liu, Caijun(共同通讯)	SPINE 48 (5): E54-E69 MAR 1 2023	3	NEUROSCIENCE & BEHAVIOR	2023	新增、高被引论文
62	METFORMIN SUPPRESSES OXIDATIVE STRESS INDUCED BY HIGH GLUCOSE VIA ACTIVATION OF THE NRF2/HO-1 SIGNALING PATHWAY IN TYPE 2 DIABETIC OSTEOPOROSIS	Chen, Bohao(1);He, Qi(2);Yang, Junzheng(3);Pan, Zhaofeng(4);Xiao, Jiacong(5);Chen, Weijian(6);Chi, Weijin(7);Li, Miao(8);Li, Shaocong(9);Zeng, Jiayu(10);Chen, Chuyi(11);Wang, FanChen(12);Pang, Xinyuan(13);Yi, Yanzi(14);Tu, Haitao(15);Wang, Haibin(共同通讯);Chen, Peng(共同通讯)	LIFE SCIENCES 312: - JAN 1 2023	3	BIOLOGY & BIOCHEMISTRY	2023	新增、高被引论文
63	TRANSAURICULAR VAGAL	Tang, Chunzhi(9)	NEUROMODULATI	3	NEUROSCIENCE	2023	新增、高

<p>NERVE STIMULATION AT 40 HZ INHIBITS HIPPOCAMPAL P2X7R/NLRP3/CASPASE-1 SIGNALING AND IMPROVES SPATIAL LEARNING AND MEMORY IN 6-MONTH-OLD APP/PS1 MICE</p>		<p>ON 26 (3): 589-600 APR 2023</p>		<p>CE & BEHAVIOR</p>		<p>被引论 文</p>
---	--	--	--	------------------------------	--	------------------