



廣州中醫藥大學

ESI 學科排名 動態快報


(總第35期, 2023年3月)



圖書館

雷蕾編撰 黃凱文、曾召審核

2023年3月30日



ESI 学科排名动态快报

(2023 年 3 月数据)

目 录

一、我校论文整体情况.....	1
二、广东省内高校 ESI 总体排名的情况.....	2
三、国内中医药高校进入 ESI 的情况.....	5
四、潜力学科分析.....	9
五、我校一年 ESI 数据回望.....	10
六、小结.....	10
附表：高被引论文清单.....	11

美国基本科学指标 (Essential Science Indicator, ESI) 2023年3月9日发布的最新统计数据 (数据更新结点为2022年3月9日, 数据覆盖时间: 2012年1月1日-2022年12月31日) 表明: 继“临床医学”和“药理学与毒理学”两个学科后, 我校的“化学”学科在本期进入了ESI全球前1%学科之列, 成为我校第三个ESI全球前1%学科。本期我校有顶级论文61篇。

一、我校论文整体情况

ESI最新统计数据表明, 我校10年内被SCIE/SSCI收录论文具体情况如下 (注: 括号内为2023年1月数据):

(1) 论文数量与被引情况: 论文数量9508篇 (9128), 总被引次数107266 (101416), 篇均引文数11.28 (11.11) 顶级论文61篇 (54), 高被引论文61篇 (54), 热点论文3篇 (4)。

(2) “临床医学”学科的具体情况为: 论文数量3861篇 (3708), 总被引次数33958 (32072), 篇均引文数8.80 (8.65), 高被引论文25篇 (24);

(3) “药理学与毒理学”学科的具体情况为: 论文数量1812篇 (1732), 总被引次数21367 (19854), 篇均引文数11.79 (11.46), 高被引论文13篇 (12)。

(4) “化学”学科的具体情况为: 论文数量680篇, 总被引次数8748, 篇均引文数12.86, 高被引论文2篇。

(5) ESI总排名: 国际排名为1817 (1846), 中国大陆高校排名为162 (161)。与上一期数据比较, 我校国际排名上升了29位, 中国大陆高校排名下降了1位。

(6) “临床医学”学科排名: 国际排名为1543 (1557), 中国大陆高校排名54 (54)。与上期数据相比, 我校“临床医学”国际排名上升了14位, 中国大陆高校排名保持不变。

(7) “药理学与毒理学”学科排名: 国际排名为207 (217), 中国大陆高校排名30 (30)。与上期数据相比, 我校“药理学与毒理学”国际排名上升了10位, 中国大陆高校排名保持不变。

(8) “化学”学科排名: 国际排名为1724, 中国大陆高校排名为252。

(9) 2016年7月起 (我校“临床医学”2016年7月首次进入ESI, “药理学与毒理学”2018年1月首次进入ESI, “化学”学科2023年3月首次进入ESI), 我校上榜学科国际排名百分位各期变化情况见下图, 从图中可看出我校总排名、“临床医学”及“药理学与毒理学”学科本期排名百分位较上期均有小幅上升, 整体来看, “药理学与毒理学”增幅较大, 排名上升较快。

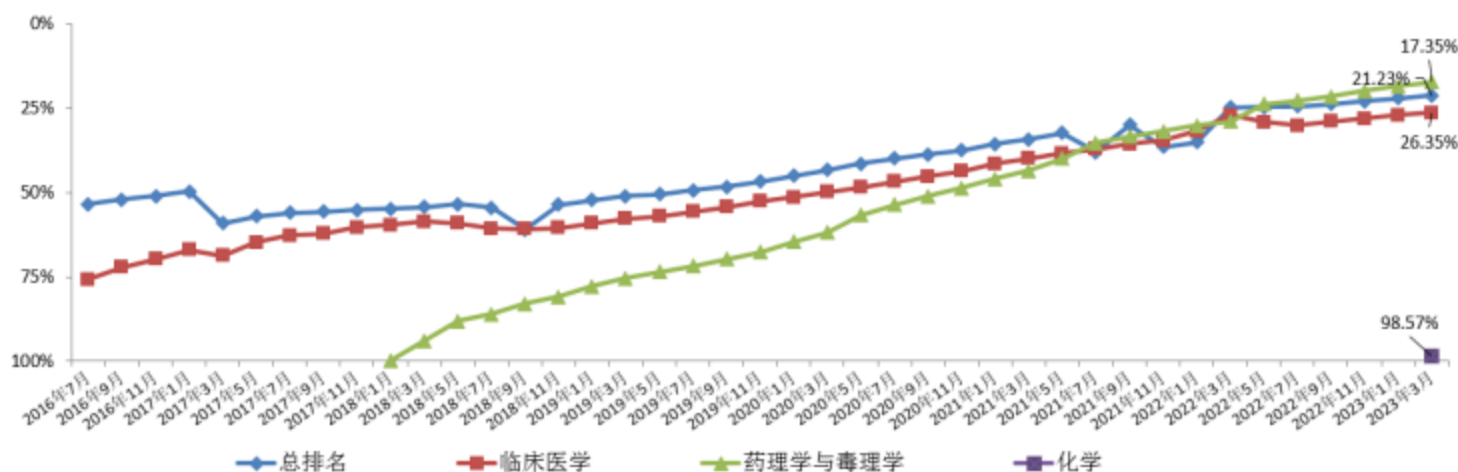


图1: 我校上榜学科国际排名动态图

(10) 本期ESI数据显示, 我校顶级论文共计61篇(54)(论文清单见本报告后附表), 高被引论文61篇(54), 热点论文3篇(4), 较1月增加7篇。本期顶级论文所涉及的学科有13个, “临床医学”学科的顶级论文有25篇(24), “药理学与毒理学”学科顶级论文13篇(12), “化学”学科顶级论文2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(24), 论文所涉及的ESI学科有9个, “临床医学”学科的高被引论文有8篇(7), “药理学与毒理学”学科高被引论文10篇(9)。(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	第一或通讯作者论文数
临床医学	25	8
药理学与毒理学	13	10
分子生物和遗传学	6	2
神经学与行为学	5	4
农业科学	2	2
生物与生物化学	2	1
化学	2	0
计算机科学	1	0
材料科学	1	0
微生物学	1	1
植物学与动物学	1	1
物理学	1	0
精神病学与心理学	1	1
合计	?	?

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24所, 深圳信息职业技术学院为本期新晋高校。详情见表2。

从表2可以看出, 本期广东省共有24所高校进入全球前ESI 1%, 其中, 9所高校共11个学科新晋全球前1%, 分别是广州中医药大学的“化学”、南方医科大学的“农学”、广州大学的“数学”和“植物学与动物学”、汕头大学的“材料科学”和“药理学与毒理学”、广东医科大学的“化学”、东莞理工学院的“环境科学与生态学”、广东海洋大学的“工程学”、仲恺农业工程学院的“工程学”, 深圳信息职业技术学院的“工程学”。

本期省内新增2个ESI 1%学科: 中山大学的“生物学与生物化学”和华南农业大学的“农学”。目前, 全省共有7所高校有ESI全球前1%学科, 分别是: 中山大学、华南理工大学、深圳大学、南方医科大学、广州医科大学、华南农业大学和广东工业大学。中山大学共有“药理学与毒理学”(38)、“化学”(53)、“材料科学”(63)、“工程科学”(109)、“临床医学”(135)、“环境/生态学(116)”、“计算机科学(57)”、“生物学与生物化学(140)”8个学科; 华南理工大学有“农学(24)”、“材料科学(27)”、“化学(35)”、“工程科学”(30)、“计算机科学”(51)5个学科; 深圳大学“工程科学”(142)、“材料科学”(90)、“计算机科学”(59)3个学科; 南方医科大学“临床医学”(355); 华南农业大学“植物与动物科学”(111)、“农学”(111); 广东工业大学“工程科学”(133)。(注:

括号内数字为该校该学科 ESI 世界排名)

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	107	94455	1737761	18.40	1619	44	1616	20	0	3	8
2	华南理工大学	227	51312	1048904	20.44	1026	41	1019	12	0	9	5
3	深圳大学	464	34117	553872	16.23	751	40	748	16	0	18	3
4	暨南大学	564	29609	455042	15.37	391	11	391	17	0	8	0
5	南方医科大学	591	28851	427559	14.82	293	7	293	11	1	17	1
6	南方科技大学	747	18916	337039	17.82	493	24	491	10	0	21	0
7	广州医科大学	810	17423	298588	17.14	244	4	244	10	0	13	1
8	华南农业大学	901	17060	261829	15.35	259	18	258	12	0	25	2
9	广东工业大学	927	17045	254332	14.92	417	12	414	5	0	35	1
10	华南师范大学	979	17105	238684	13.95	212	13	209	11	0	21	0
11	广州大学	1341	11942	161076	13.49	327	16	323	8	2	33	0
12	汕头大学	1493	9284	136771	14.73	115	6	112	9	2	21	0
13	广州中医药大学	1817	9508	107266	11.28	61	3	61	3	1	29	0
14	广东医科大学	2054	5608	90628	16.16	58	2	58	5	1	17	0
15	香港中文大学(深圳)	2494	4413	69111	15.66	115	6	115	3	0	72	0
16	广东药科大学	2646	4882	62860	12.88	29	0	29	4	0	19	0
17	东莞理工学院	2756	4081	58789	14.41	76	0	76	4	1	70	0
18	佛山科学技术学院	2932	4570	53658	11.74	105	1	105	4	0	105	0
19	广东海洋大学	3687	4078	37748	9.26	44	5	41	2	1	71	0
20	五邑大学	4044	2476	32114	12.97	33	2	33	2	0	70	0
21	广东石油化工学院	4550	1972	25688	13.03	47	4	47	1	0	57	0
22	仲恺农业工程学院	4833	2328	22840	9.81	46	3	45	2	1	87	0
23	广东外语外贸大学	5301	1883	18323	9.73	46	1	46	2	0	59	0
24	深圳信息职业技术学院	6266	959	12068	12.58	33	1	33	1	-	-	-

(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 可以看出，香港中文大学(深圳)的“临床医学”世界排名进步最大，比 1 月上升了 100 位。我校“临床医学”比 1 月上升 14 位。

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%
1	中山大学	135	25381	446473	17.59	369	11	368	3	是
2	南方医科大学	355	13033	190008	14.58	135	3	135	1	是
3	广州医科大学	550	7431	125322	16.86	111	1	111	0	是
4	暨南大学	1001	5192	59711	11.50	53	0	53	11	
5	南方科技大学	1456	897	36688	40.90	26	0	26	22	
6	广州中医药大学	1543	3861	33958	8.80	25	0	25	14	

7	深圳大学	1583	2561	32469	12.68	30	1	30	31	
8	广东医科大学	1642	1939	30221	15.59	23	1	23	8	
9	汕头大学	1657	2209	29835	13.51	24	1	24	2	
10	华南理工大学	2109	1790	20485	11.44	20	0	20	25	
11	广东药科大学	3093	904	11121	12.30	8	0	8	42	
12	香港中文大学(深圳)	3526	357	8957	25.09	10	0	10	100	
13	华南师范大学	5347	310	4929	15.90	6	0	6	38	

(3) 广东省内有 11 所高校的“药理学和毒理学”学科进入 ESI1%，汕头大学是本期新晋高校。详情见表 4。

从表 4 可以看出，深圳大学“药理学与毒理学”世界排名依然进步最大，较 1 月提升 25 位，我校世界排名上升 10 位。中山大学“药理学和毒理学”学科为 ESI 1% 学科。

表4: 广东省内高校“药理学和毒理学”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%
1	中山大学	38	3321	50558	15.22	29	1	29	4	是
2	南方医科大学	125	2180	28897	13.26	23	2	23	8	
3	暨南大学	156	2060	26286	12.76	12	0	12	2	
4	广州中医药大学	207	1812	21367	11.79	13	2	13	10	
5	广州医科大学	313	1227	16134	13.15	9	0	9	5	
6	广东药科大学	611	877	9033	10.30	5	0	5	10	
7	深圳大学	707	629	7609	12.10	13	0	13	25	
8	广东医科大学	730	502	7297	14.54	2	0	2	11	
9	华南农业大学	855	381	6015	15.79	3	0	3	20	
10	华南理工大学	884	487	5837	11.99	3	1	3	13	
11	汕头大学	1183	292	4070	13.94	2	0	2	-	

(4) 我校“化学”学科本期第一次进入 ESI 全球前 1%，广东省内共有 17 所高校的“化学”学科进入 ESI 1%，广东医科大学的“化学”也是本期新晋学科。详情见表 5。

从表 5 可以看出，华南理工大学和中山大学的“化学”学科均为 ESI 1% 学科。

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%
1	华南理工大学	35	10951	277200	25.31	225	6	224	0	是
2	中山大学	53	8519	217033	25.48	204	3	204	0	是
3	深圳大学	268	4114	76085	18.49	119	11	119	16	
4	南方科技大学	294	3280	70248	21.42	111	1	111	12	
5	暨南大学	392	3316	55664	16.79	55	4	55	8	
6	华南师范大学	490	2725	46320	17.00	39	5	38	6	
7	广东工业大学	525	2670	43899	16.44	55	1	55	18	
8	华南农业大学	640	1930	35344	18.31	45	6	45	8	
9	广州大学	779	1466	27599	18.83	51	1	51	22	
10	南方医科大学	1049	1212	17939	14.80	6	0	6	21	

11	汕头大学	1180	798	15245	19.10	12	0	12	21	
12	广东药科大学	1190	1202	15128	12.59	1	0	1	5	
13	东莞理工学院	1476	758	11222	14.80	9	0	9	33	
14	五邑大学	1588	715	10060	14.07	6	0	6	16	
15	广州医科大学	1675	682	9250	13.56	10	1	10	23	
16	广州中医药大学	1724	680	8748	12.86	2	0	2	-	
17	广东医科大学	1734	567	8695	15.34	9	0	9	-	

综合表 2、表 3、表 4 和表 5 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”学科，我校论文数在 13 所高校中排在第 5 位，但篇均引文数（8.80）远低于其他 12 所高校，南方科技大学“临床医学”论文总数相对较少，但篇均被引数最高为 40.90。

（5）省内医学院校 ESI 学科情况

目前在省内医学院校中，只有南方医科大学和广州医科大学有 ESI 1% 学科。本期南方医科大学新增 1 个 ESI 1% 学科：“农业科学”，广州中医药大学和广东医科大学均新增 1 个 ESI 1% 学科：“化学”。南方医科大学有 11 个 ESI 学科：“临床医学”（ESI 1%）、“分子生物与遗传学”、“生物与生物化学”、“药理学与毒理学”、“神经学与行为学”、“化学”、“材料科学”、“免疫学”、“微生物学”、“一般社会科学”和“农业科学”（本期新晋）；广州医科大学有 10 个 ESI 学科：“临床医学”（ESI 1%）、“分子生物与遗传学”、“生物与生物化学”、“药理学与毒理学”、“免疫学”、“神经学与行为学”、“微生物学”、“精神病学/心理学”、“材料科学”和“化学”；广东医科大学有 5 个 ESI 1% 学科：“临床医学”、“药理学与毒理学”、“生物和生物化学”、“分子生物学与遗传学”和“化学”（本期新晋）；广东药科大学有 4 个 ESI 1% 学科：“化学”、“临床医学”、“药理学与毒理学”和“农业科学”；我校有 3 个 ESI 1% 学科：“临床医学”、“药理学与毒理学”和“化学”。

三、国内中医药高校进入 ESI 的情况

（1）国内有 18 所中医药高校进入 ESI 1%，长春中医药大学是本期新晋高校。南京中医药大学的“药理学与毒理学”学科是 ESI 全球前 1% 学科，是国内目前唯一所有学科进入 ESI 全球前 1% 的中医药高校。详情见表 6。

从表 6 可看出，本期 18 所中医药大学中，福建中医药大学、广西中医药大学和辽宁中医药大学的世界排名均有所下降，其他中医药大学均有所提升。有三所中医药高校有新增 ESI 学科，分别是我校新增“化学”学科，河南中医药大学新增“药理学与毒理学”学科，长春中医药大学“药理学与毒理学”学科。南京中医药大学有 5 个 ESI 1% 学科，上海中医药大学、北京中医药大学有 4 个 ESI 1% 学科，浙江中医药大学和我校均有 3 个 ESI 1% 学科，天津、成都、黑龙江、湖南、山东、辽宁、河南七校各有 2 个 ESI 学科，福建、江西、安徽、湖北、广西、长春六校各有 1 个 ESI 学科。

表6：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	1436	10750	144597	13.45	77	3	77	5	0	26	1
2	上海中医药大学	1625	9661	121835	12.61	63	4	63	4	0	21	
3	广州中医药大学	1817	9508	107266	11.28	61	3	61	3	1	29	
4	北京中医药大学	1950	8524	97056	11.39	57	4	56	4	0	23	

广州中医药大学 ESI 学科排名动态快报

5	浙江中医药大学	2353	7435	74759	10.06	51	0	51	3	0	54
6	成都中医药大学	2887	5732	55003	9.60	67	5	67	2	0	78
7	天津中医药大学	3079	4197	49778	11.86	30	1	30	2	0	53
8	山东中医药大学	3648	3774	38298	10.15	27	0	27	2	0	49
9	湖南中医药大学	4235	2591	29600	11.42	19	0	19	2	0	50
10	福建中医药大学	4245	2206	29468	13.36	1	0	1	1	0	-61
11	黑龙江中医药大学	4307	2157	28666	13.29	6	0	6	2	0	5
12	江西中医药大学	4400	2838	27563	9.71	23	1	23	1	0	48
13	河南中医药大学	4961	2619	21448	8.19	4	0	4	2	1	34
14	安徽中医药大学	4995	2239	21085	9.42	6	1	5	1	0	24
15	湖北中医药大学	5035	1689	20706	12.26	13	0	13	1	0	19
16	广西中医药大学	5206	1922	19301	10.04	12	0	12	1	0	-4
17	长春中医药大学	5364	2080	17932	8.62	7	0	7	1	1	-
18	辽宁中医药大学	5841	1192	14731	12.36	6	0	6	2	0	-26

(2) 国内有 15 所中医药高校“临床医学”学科进入 ESI 全球前 1%，详情见表 7。本期各高校“临床医学”学科排名均有所上升，湖南中医药大学排名进步最大，上升了 299 位，我校排名上升了 14 位。详情见表 7。

表 7：国内中医药高校“临床医学”学科 ESI 总体排名

序号	高校名称	本次排名	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
1	南京中医药大学	1161	3441	48333	14.05	41	1	41	15
2	上海中医药大学	1362	3518	40062	11.39	26	2	26	19
3	北京中医药大学	1499	3262	35390	10.85	19	2	18	19
4	广州中医药大学	1543	3861	33958	8.80	25	0	25	14
5	浙江中医药大学	1870	3123	24759	7.93	8	0	8	24
6	山东中医药大学	2549	1413	15292	10.82	8	0	8	10
7	天津中医药大学	2881	1245	12602	10.12	8	0	8	27
8	成都中医药大学	3025	1921	11539	6.01	9	1	9	72
9	福建中医药大学	3308	942	9962	10.58	0	0	0	18
10	湖南中医药大学	4268	746	6847	9.18	4	0	4	299
11	黑龙江中医药大学	4792	568	6100	10.74	2	0	2	17
12	湖北中医药大学	4980	500	5621	11.24	2	0	2	28
13	河南中医药大学	5056	668	5463	8.18	0	0	0	44
14	广西中医药大学	5276	592	5044	8.52	1	0	1	48
15	辽宁中医药大学	5680	324	4423	13.65	4	0	4	26

(3) 国内有 15 所中医药高校“药理学和毒理学”学科进入 ESI 全球前 1%，河南中医药大学和长春中医药大学的“药理学与毒理学”学科本期首次进去 ESI 全球前 1%，**南京中医药大学“药理学和毒理学”学科是 ESI 全球前 1%**。本期各高校学科排名均有所上升，山东中医药大学依然是排名进步最大，上升了 45 位，我校排名上升了 10 位。详情见表 8。

表 8：国内中医药高校“药理学和毒理学”学科 ESI 总体排名

序号	高校名称	本次排名	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%
1	南京中医药大学	109	2281	30556	13.40	6	0	6	6	是
2	上海中医药大学	124	2138	29022	13.57	22	1	22	6	
3	北京中医药大学	189	1990	22863	11.49	18	1	18	5	
4	广州中医药大学	207	1812	21367	11.79	13	2	13	10	
5	成都中医药大学	311	1421	16164	11.38	26	1	26	25	
6	天津中医药大学	372	1087	14034	12.91	10	0	10	5	
7	浙江中医药大学	373	1179	14028	11.90	17	0	17	9	
8	江西中医药大学	672	696	7905	11.36	7	1	7	23	
9	安徽中医药大学	779	642	6651	10.36	3	0	3	29	
10	湖南中医药大学	889	496	5783	11.66	2	0	2	13	
11	山东中医药大学	900	664	5677	8.55	5	0	5	45	
12	黑龙江中医药大学	958	475	5325	11.21	0	0	0	13	
13	辽宁中医药大学	1117	390	4402	11.29	1	0	1	13	
14	河南中医药大学	1167	524	4140	7.90	1	0	1	-	
15	长春中医药大学	1181	366	4074	11.13	2	0	2	-	

(4) 国内有4所中医药高校“化学”学科进入ESI全球前1%，我校“化学”学科本期首次进去ESI全球前1%。详情见表9。

表9: 国内中医药高校“化学”学科ESI总体排名

序号	高校名称	本次排名	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
1	南京中医药大学	1089	1490	17159	11.52	5	0	5	19
2	上海中医药大学	1594	858	9902	11.54	0	0	0	21
3	北京中医药大学	1610	898	9754	10.86	0	0	0	11
4	广州中医药大学	1724	680	8748	12.86	2	0	2	-

(5) 国内有4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10。

表10: 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	本次排名	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
1	南京中医药大学	857	1111	14137	12.72	7	0	7	10
2	上海中医药大学	877	993	13633	13.73	6	0	6	12
3	浙江中医药大学	1188	743	9272	12.48	7	0	7	13
4	北京中医药大学	1362	649	7589	11.69	7	1	7	20

(6) 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11。

表11: 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	本次排名	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
1	南京中医药大学	1093	428	7520	17.57	3	0	3	10

综合表6、表7、表8和表9的数据可见，我校在国内中医药高校中ESI总排名第3，论文总数排在第3位，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”分学科，我校论文数量位居第一，顶级论文和高被引论文数达25篇，但篇均引文数只有8.80，在国内中医药高校中处于中下水平；“药理学和毒理学”分学科，我校篇均引文数、顶级论文和高被引论文数均较上一期有进步，在国内中医药高校中处于中上水平。

(7) 国内 18 所中医药高校 ESI 顶级论文数据与去年同期（2022 年 3 月）对比情况，见表 12。

表 12: 国内 17 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		神经科学与行为学	
		2022 03	2023 03	2022 03	2023 03	2022 03	2023 03	2022 03	2023 03	2022 03	2023 03	2022 03	2023 03
1	南京中医药大学	58	77	29	41	5	6	2	5	6	7	-	3
2	成都中医药大学	35	67	3	9	13	26	-	-	-	-	-	-
3	上海中医药大学	44	63	14	26	17	22	-	0	6	6	-	-
4	广州中医药大学	40	61	20	25	8	13	-	2	-	-	-	-
5	北京中医药大学	47	57	11	19	17	18	-	0	-	7	-	-
6	浙江中医药大学	46	51	8	8	14	17	-	-	-	7	-	-
7	天津中医药大学	16	30	3	8	6	10	-	-	-	-	-	-
8	山东中医药大学	18	27	5	8	-	5	-	-	-	-	-	-
9	江西中医药大学	17	23	-	-	4	7	-	-	-	-	-	-
10	湖南中医药大学	17	19	2	4	2	2	-	-	-	-	-	-
11	湖北中医药大学	11	13	3	2	-	-	-	-	-	-	-	-
12	广西中医药大学	-	12	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
13	长春中医药大学	-	7	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-
14	黑龙江中医药大学	6	6	0	2	2	0	-	-	-	-	-	-
15	安徽中医药大学	5	6	-	-	3	3	-	-	-	-	-	-
16	辽宁中医药大学	-	6	-	4	-	1	-	-	-	-	-	-
17	河南中医药大学	3	4	0	0	-	1	-	-	-	-	-	-
18	福建中医药大学	2	1	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-

注：表中“-”表示该学校的该学科在该时期未进入ESI

如表 12 所示，我校全学科顶级论文数 61 篇居第 4 位，排在南京（77 篇）、成都（67 篇）、上海（63 篇）三校之后；“临床医学”学科，顶级论文数量 25 篇居第 3，排在南京（41 篇）、上海（26 篇）之后；“药理学与毒理学”学科，顶级论文数 13 篇，但在中医药高校中，处于中等水平，低于成都（26）、上海（22 篇）、北京（18 篇）和浙江（16 篇）；“化学”学科顶级论文数 2 篇，仅次于南京（5 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、浙江、北京、广州、天津和江西，但被引频次高，进入了 ESI 全球前 1%。

四、我校潜力学科分析

分析 InCites 2012 年 1 月 1 日-2022 年 12 月 31 日数据（ESI 数据覆盖时间为 2012 年 1 月 1 日-2022 年 12 月 31 日），按照各学科潜力值（被引频次/ESI 阈值）排序，获得我校未来可能进入 ESI 的潜力学科，其中潜力值排名前 5 的学科の詳細数据如下（本期“化学”学科已进入 ESI，故不再计入本统计表，根据潜力值排序，新增潜力学科“免疫学”），见表 13。

表 13: 我校潜力值 TOP5 学科的 InCites 数据

ESI 学科	论文数	被引频次	ESI 阈值	潜力值
农学(Agricultural Sciences)	214	3308	3234	102.29%
生物与生物化学(Biology & Biochemistry)	752	7122	7126	99.94%
分子生物学与遗传学(Molecular Biology & Genetics)	662	15360	15437	99.50%
神经科学与行为学(Neuroscience & Behavior)	492	6323	7059	89.57%
免疫学(Immunology)	253	3300	5699	57.90%

注：潜力值 $\geq 100\%$ ，则表示该学科有可能近期进入 ESI 前 1%

如表 13 所示，我校“农学”（102.29%）的潜力值已超过 100%， “生物与生物化学”（99.94%）和“分子生物学与遗传学”（99.50%）两个学科的潜力值也已达 99% 以上，均有望很快进入 ESI 全球前 1%。

针对上述学科，对总排名前 5 个中医药高校进行潜力值对比，结果如图 2。

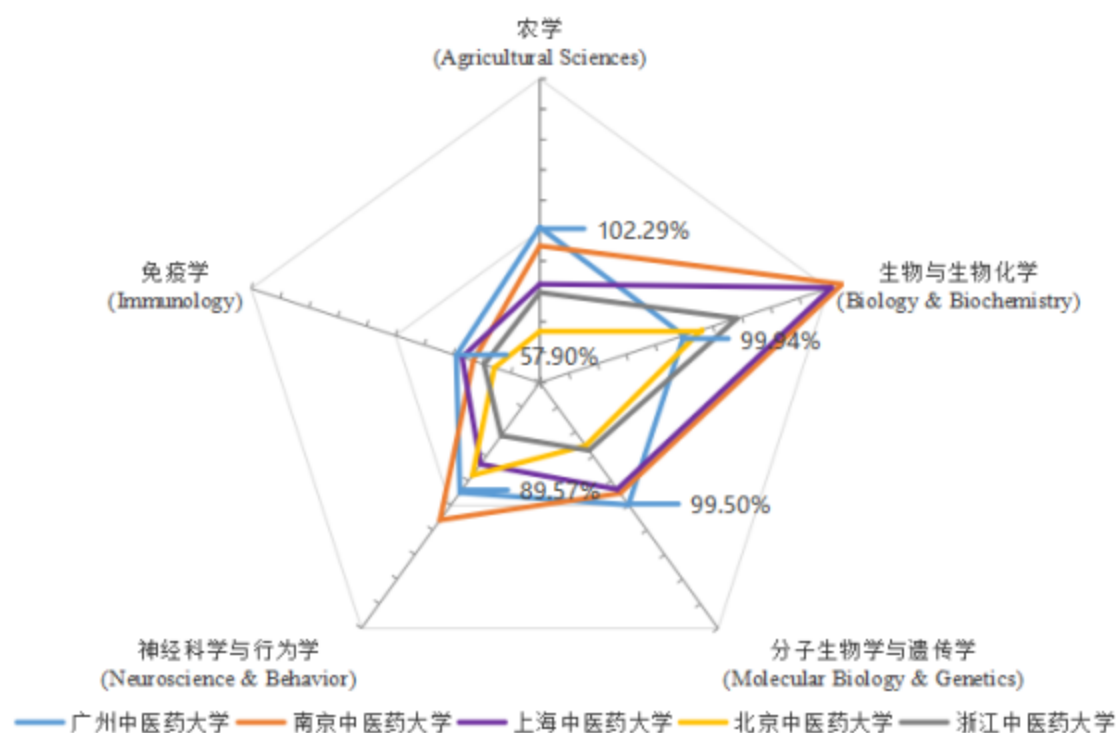


图 2: 五所中医药高校学科潜力值对比

“分子生物学与遗传学”学科中，我校作者方永奇 2012 年与国际合作发表的高被引论文（被引频次达 2878 次）对该学科贡献较大，根据 ESI 统计规则，2023 年 5 月开始，2012 年的论文不再纳入 ESI 统计范围，因此“分子生物学与遗传学”的数据在 2023 年 5 月份会有波动，“农学”学科也有一篇 2012 年发表的高被引论文（被引次数 202 次），亦存在类似数据波动情况。而“生物与生物化学”数据增长趋势会比较稳定。

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3月至2023年3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14。

表14：我校近一年ESI数据对比

ESI数据		2022年 3月	2022年 5月	2022年 7月	2022年 9月	2022年 11月	2023年 1月	2023年 3月	较去年 同期
全部学科	论文数	7539	7732	8031	8382	8692	9128	9508	↑
	被引频次	82653	81190	83648	89090	94544	101416	107266	↑
	篇均引文数	10.96	10.5	10.42	10.63	10.88	11.11	11.28	↑
	国际排名	1966	1915	1929	1912	1877	1846	1817	↑
	大陆高校排名	158	164	167	164	162	161	162	↓
	顶级论文数	40	41	41	47	51	54	61	↑
临床医学	论文数	3043	3120	3252	3397	3520	3708	3861	↑
	被引频次	31259	27460	26736	28251	29975	32072	33958	↑
	篇均引文数	10.27	8.8	8.22	8.32	8.52	8.65	8.8	↓
	国际排名	1466	1554	1630	1605	1583	1557	1543	↑
	大陆高校排名	45	51	54	56	54	54	54	↓
	顶级论文数	20	19	19	19	21	24	25	↑
药理学与毒理学	论文数	1420	1462	1514	1584	1645	1732	1812	↑
	被引频次	14365	14893	15858	17080	18313	19854	21367	↑
	篇均引文数	10.12	10.19	10.47	10.78	11.13	11.46	11.79	↑
	国际排名	313	257	250	243	228	217	207	↑
	大陆高校排名	32	24	31	30	30	30	30	↑
	顶级论文数	8	9	9	9	11	12	13	↑
化学	论文数	-	-	-	-	-	-	680	↑
	被引频次	-	-	-	-	-	-	8748	↑
	篇均引文数	-	-	-	-	-	-	12.86	↑
	国际排名	-	-	-	-	-	-	1724	↑
	大陆高校排名	-	-	-	-	-	-	252	↑
	顶级论文数	-	-	-	-	-	-	2	↑

表14显示，较去年同期，我校“全部学科”及“临床医学”学科的大陆高校排名均有所下降，临床医学的篇均引文数下降，其余各项数据均有所提升。顶级论文数较去年同期增加了21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5篇。

六、小结

1.与上一期数据比较，我校ESI国际排名上升29位，中国大陆高校排名下降1位；我校“临床医学”国际排名上升了14位，中国大陆高校排名维持不变；我校“药理学与毒理学”国际排名上升了10位，中国大陆高校排名维持不变，我校“化学”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61篇，其中高被引论文61篇，热点论文3篇。顶级论文数较上一期增加7篇。

3.广东省内高校进入ESI的情况：本期广东省内高校进入ESI总排名的有24所，深圳信息职业技术学院是新

增高校。有 9 所高校 11 个学科新晋全球前 1%，分别是广州中医药大学的“化学”、南方医科大学的“农学”、广州大学的“数学”和“植物学与动物学”、汕头大学的“材料科学”和“药理学与毒理学”、广东医科大学的“化学”、东莞理工学院的“环境科学与生态学”、广东海洋大学的“工程学”、仲恺农业工程学院的“工程学”、深圳信息职业技术学院的“工程学”。

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 总排名的有 18 所，长春中医药大学是新晋高校。有 3 所大学 3 个学科新晋 ESI 全球前 1%。我校新增“化学”学科，河南中医药大学新增“药理学与毒理学”学科，长春中医药大学“药理学与毒理学”学科。南京中医药大学“药理学与毒理学”学科依然是 ESI 全球前 1% 学科。我校在国内中医药高校 ESI 总排名位居第 3。

5.潜力学科方面：国内中医药高校潜力值超过 95%的学科有 3 个，均为广州中医药大学所属学科，分别是“农学”、“生物与生物化学”和“分子生物学与遗传学”，潜力值分别达到 102.29%、99.94%和 99.50%，均有望在 5 月或 7 月进入 ESI 1%。

6.根据 ESI 数据库更新规律，自 2023 年 5 月起，2012 年的论文将不再计入 ESI 统计范围，届时，我校被引数据最高的一篇文章（见附表中文章 1，被引次数 2878）将不再纳入 ESI 统计范围，我校的整体排名和“分子生物学与遗传学”现有的优势都将受到影响。另外，我校“农学”学科也有一篇 2012 年发表的高被引论文（见附表中文章 13，被引次数 202），届时，“农学”学科的 ESI 数据也会有一定的影响，但影响幅度比“分子生物学与遗传学”会小，具体影响程度不仅取决于我校自身的论文数和被引频次，也取决于其它高校纳入统计范围的论文数和被引频次。

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.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	GUIDELINES FOR THE USE AND INTERPRETATION OF ASSAYS FOR MONITORING AUTOPHAGY	Fang, Yongqi(方永奇)(290)	AUTOPHAGY 8 (4): 445-544 APR 2012	2878(3541)	MOLECULAR BIOLOGY & GENETICS	2012	高被引论文
2	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	JOURNAL OF MEDICAL VIROLOGY 92 (4): 424-432 SP. ISS. SI APR 2020	876(858)	MICROBIOLOGY	2020	高被引论文

		虹)(10)					
3	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	817(789)	MOLECULAR BIOLOGY & GENETICS	2015	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	482(454)	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	443(438)	CLINICAL MEDICINE	2015	高被引论文
6	GUIDELINES FOR THE USE AND INTERPRETATION OF ASSAYS FOR MONITORING AUTOPHAGY (4TH EDITION)	Fang, Yongqi(方永奇)(751)	AUTOPHAGY 17 (1): 1-382 2021	365(229)	MOLECULAR BIOLOGY & GENETICS	2021	高被引论文、热点论文
7	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	325(317)	NEUROSCIENCE & BEHAVIOR	2014	高被引论文
8	ORAL CHINESE HERBAL MEDICINE COMBINED WITH PHARMACOTHERAPY FOR STABLE COPD: A SYSTEMATIC REVIEW OF EFFECT ON BODE INDEX AND SIX MINUTE WALK TEST	Chen, Xiankun(1);Lu, Chuanjian(5);Xue, Charlie Changli(6);Lin, Lin(通讯)	PLOS ONE 9 (3): - MAR 12 2014	314(312)	CLINICAL MEDICINE	2014	高被引论文
9	TRANSLATION OF THE CIRCULAR RNA	Zhang, Jin-Fang(通讯)	GENOME BIOLOGY 20: - APR 26 2019	247(236)	MOLECULAR BIOLOGY &	2019	高被引论文

	CIRC-CATENIN PROMOTES LIVER CANCER CELL GROWTH THROUGH ACTIVATION OF THE WNT PATHWAY				GENETICS		
10	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	226(212)	CLINICAL MEDICINE	2018	高被引论文
11	PAN-GENOME OF WILD AND CULTIVATED SOYBEANS	Shen, Yanting(4)	CELL 182 (1): 162-+ JUL 9 2020	226(201)	MOLECULAR BIOLOGY & GENETICS	2020	高被引论文
12	MOLECULAR MODIFICATION OF POLYSACCHARIDES AND RESULTING BIOACTIVITIES	Zhang, Danyan(张丹雁)(通讯); Lai, Xiaoping(赖小平)(3); Wan, Mianjie(万绵洁)(5); Zhang, Jingnian(张靖年)(6); Yan, Yajuan(严姘娟)(7); Cao, Man(曹曼)(8); Lu, Lun(鲁伦)(9); Guan, Jiemin(关杰敏)(10); Lin, Ying(林颖)(12)	COMPREHENSIVE REVIEWS IN FOOD SCIENCE AND FOOD SAFETY 15 (2): 237-250 MAR 2016	220(209)	AGRICULTURAL SCIENCES	2016	高被引论文
13	IMPROVED PYROGALLOL AUTOXIDATION METHOD: A RELIABLE AND CHEAP SUPEROXIDE-SCAVENGING ASSAY SUITABLE FOR ALL ANTIOXIDANTS	Li, Xican(李熙灿)(通讯)	JOURNAL OF AGRICULTURAL AND FOOD CHEMISTRY 60 (25): 6418-6424 JUN 27 2012	202(197)	AGRICULTURAL SCIENCES	2012	高被引论文
14	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	164(160)	PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY	2017	高被引论文
15	INTEGRATED ANALYSIS OF LNCRNA-MIRNA-MRNA CERNET NETWORK IN	Zhou, Rui-Sheng(1); Zhang, En-Xin(2); Sun,	BMC CANCER 19 (1): - AUG 7 2019	158(145)	CLINICAL MEDICINE	2019	高被引论文

	SQUAMOUS CELL CARCINOMA OF TONGUE	Qin-Feng(3);Ye, Zeng-Jie(4);Zhou, Dai-Han(6);Tang, Ying(7)					
16	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	151(138)	CLINICAL MEDICINE	2019	高被引 论文
17	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	148(137)	CLINICAL MEDICINE	2018	高被引 论文
18	EXOSOME-TRANSMITTED CIRCULAR RNA HSA_CIRC_0051443 SUPPRESSES HEPATOCELLULAR CARCINOMA PROGRESSION	Fan, Shaoyi(3)	CANCER LETTERS 475: 119-128 2020	141(133)	CLINICAL MEDICINE	2020	高被引 论文
19	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	132(128)	CLINICAL MEDICINE	2020	高被引 论文
20	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	126(112)	CLINICAL MEDICINE	2021	高被引 论文
21	CURCUMIN, THE GOLDEN SPICE IN TREATING CARDIOVASCULAR DISEASES	Li, Hong(李红)(1)	BIOTECHNOLOGY ADVANCES 38: - SP. ISS. SI JAN-FEB 2020	121(118)	BIOLOGY & BIOCHEMISTR Y	2020	高被引 论文
22	CLINICAL EVIDENCE FOR ASSOCIATION OF ACUPUNCTURE AND	He, Yihan(1);Guo, Xinfeng(2);Liu, Yihong(5);Lu,	JAMA ONCOLOGY 6 (2): 271-278 FEB 2020	113(102)	CLINICAL MEDICINE	2020	高被引 论文

	ACUPRESSURE WITH IMPROVED CANCER PAIN A SYSTEMATIC REVIEW AND META-ANALYSIS	Chuanjian(卢传坚)(6);Xue, Charlie Changli(通讯);Zhang, Haibo(通讯)					
23	ENDOTHELIAL DYSFUNCTION IN ATHEROSCLEROTIC CARDIOVASCULAR DISEASES AND BEYOND: FROM MECHANISM TO PHARMACOTHERAPIES	Li, Hong(4)	PHARMACOLOGICAL REVIEWS 73 (3): 924-967 2021	112(88)	PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY	2021	高被引论文、热点论文
24	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	109(100)	CLINICAL MEDICINE	2019	高被引论文
25	MOBILE HEALTH TECHNOLOGY TO IMPROVE CARE FOR PATIENTS WITH ATRIAL FIBRILLATION	Li, Rong(16)	JOURNAL OF THE AMERICAN COLLEGE OF CARDIOLOGY 75 (13): 1523-1534 APR 7 2020	105(100)	CLINICAL MEDICINE	2020	高被引论文
26	BIOLOGICAL ROLES AND MECHANISMS OF CIRCULAR RNA IN HUMAN CANCERS	Tang, Qing(1) ; Hann, Swei Sunny(韩守威)(通讯)	ONCOTARGETS AND THERAPY 13: 2067-2092 2020	101(96)	CLINICAL MEDICINE	2020	高被引论文
27	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	95(92)	CLINICAL MEDICINE	2020	高被引论文
28	AN ULTRASENSITIVE AND SPECIFIC POINT-OF-CARE CRISPR/CAS12 BASED	Xu, Ning(12)	BIOSENSORS & BIOELECTRONICS 159: - JUL 1 2020	94(86)	CHEMISTRY	2020	高被引论文

	LATERAL FLOW BIOSENSOR FOR THE RAPID DETECTION OF NUCLEIC ACIDS						
29	COVID-19 AND SEX DIFFERENCES: MECHANISMS AND BIOMARKERS	Haitao, Tu(1)	MAYO CLINIC PROCEEDINGS 95 (10): 2189-2203 OCT 2020	89(84)	CLINICAL MEDICINE	2020	高被引论文
30	EFFECTS OF BERBERINE AND METFORMIN ON INTESTINAL INFLAMMATION AND GUT MICROBIOME COMPOSITION IN DB/DB MICE	Zhang, Wang(1)	BIOMEDICINE & PHARMACOTHERAPY 118: - OCT 2019	89(83)	PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY	2019	高被引论文
31	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(通讯);Su, Ziren(通讯)	PHARMACOLOGICAL RESEARCH 152: - FEB 2020	89(81)	PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY	2020	高被引论文
32	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,Jiixin(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 2020	89(81)	PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY	2020	高被引论文
33	PYROTINIB PLUS CAPECITABINE VERSUS LAPATINIB PLUS CAPECITABINE FOR THE TREATMENT OF HER2-POSITIVE METASTATIC BREAST CANCER (PHOEBE): A MULTICENTRE, OPEN-LABEL, RANDOMISED, CONTROLLED, PHASE 3 TRIAL	Chen, Qianjun (16)	LANCET ONCOLOGY 22 (3): 351-360 MAR 2021	85(71)	CLINICAL MEDICINE	2021	高被引论文
34	FTH1 INHIBITS FERROPTOSIS	Tian, Ye(1); Hao,	NEUROTHERAPEUT	76	NEUROSCIEN	2020	新增、高

	THROUGH FERRITINOPHAGY IN THE 6-OHDA MODEL OF PARKINSONS DISEASE	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)	ICS 17 (4): 1796-1812 SP. ISS. SIOCT 2020		CE & BEHAVIOR		被引论 文
35	ALTERED GUT MICROBIOTA AND MUCOSAL IMMUNITY IN PATIENTS WITH SCHIZOPHRENIA	Xu, Ruihuan(1、通 讯);Liang, Jingwen(3);Li, Kang(6);Luo, Yi(7);Chen, Jianxia(8);Gao, Yongbo(9)	BRAIN BEHAVIOR AND IMMUNITY 85: 120-127 SP. ISS. SI MAR 2020	72	NEUROSCIEN CE & BEHAVIOR	2020	新增、高 被引论 文
36	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	72	NEUROSCIEN CE & BEHAVIOR	2020	新增、高 被引论 文
37	SALIDROSIDE AMELIORATES ENDOTHELIAL INFLAMMATION AND OXIDATIVE STRESS BY REGULATING THE AMPK/NF-KAPPA B/NLRP3 SIGNALING PATHWAY IN AGES-INDUCED HUVECS	Ni, Shi-hao(3);Lu, Lu(通 讯)	EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY 867: - JAN 15 2020	69(66)	PHARMACOL OGY & TOXICOLOGY	2020	高被引 论文
38	ANTITUMOR EFFECTS OF IMMUNITY-ENHANCING TRADITIONAL CHINESE MEDICINE	Wang, Yeshu(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	64	PHARMACOL OGY & TOXICOLOGY	2020	新增、高 被引论 文
39	GINSENG POLYSACCHARIDES ALTER THE GUT MICROBIOTA AND KYNURENINE/TRYPHOPHAN RATIO, POTENTIATING THE ANTITUMOUR EFFECT OF ANTIPROGRAMMED CELL DEATH 1/PROGRAMMED CELL DEATH LIGAND 1 (ANTI-PD-1/PD-L1)	Liu, Zhongqiu(27)	GUT 71 (4): 734-745 APR 2022	56(45)	CLINICAL MEDICINE	2022	高被引 论文

	IMMUNOTHERAPY						
40	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	51(47)	MATERIALS SCIENCE	2021	高被引论文
41	APATINIB AS SECOND-LINE OR LATER THERAPY IN PATIENTS WITH ADVANCED HEPATOCELLULAR CARCINOMA (AHELP): A MULTICENTRE, DOUBLE-BLIND, RANDOMISED, PLACEBO-CONTROLLED, PHASE 3 TRIAL	Lin, Lizhu(5)	LANCET GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY 6 (7): S59-S68 JUL 2021	50(42)	CLINICAL MEDICINE	2021	高被引论文
42	PREDICTING POSTOPERATIVE PERITONEAL METASTASIS IN GASTRIC CANCER WITH SEROSAL INVASION USING A COLLAGEN NOMOGRAM	Liu, Zhangyuanzhu(2)	NATURE COMMUNICATIONS 12 (1): - JAN 8 2021	48(44)	CLINICAL MEDICINE	2021	高被引论文
43	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	47(44)	CLINICAL MEDICINE	2021	高被引论文
44	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	47(35)	PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY	2021	高被引论文
45	NATURAL PRODUCTS AS LSD1 INHIBITORS FOR CANCER THERAPY	Fang, Yuan(1); Liao, Guochao(廖国超)(通讯)	ACTA PHARMACEUTICA SINICA B 11 (3): 621-631 MAR 2021	42(38)	PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY	2021	高被引论文

46	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	41(34)	CLINICAL MEDICINE	2021	高被引论文
47	PROTECTION AGAINST CHEMOTHERAPY- AND RADIOTHERAPY-INDUCED SIDE EFFECTS: A REVIEW BASED ON THE MECHANISMS AND THERAPEUTIC OPPORTUNITIES OF PHYTOCHEMICALS	Liu, Yong-Qiang(1, 通讯);He, Dan-Hua(3)	PHYTOMEDICINE 80: - JAN 2021	40(36)	PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY	2021	高被引论文
48	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	39(34)	CLINICAL MEDICINE	2021	高被引论文
49	DEEP LEARNING-BASED ARTIFICIAL INTELLIGENCE MODEL TO ASSIST THYROID NODULE DIAGNOSIS AND MANAGEMENT: A MULTICENTRE DIAGNOSTIC STUDY	Wang, Xiaodong(9)	LANCET DIGITAL HEALTH 3 (4): E250-E259 APR 2021	38(33)	CLINICAL MEDICINE	2021	高被引论文
50	ENGINEERED EXTRACELLULAR VESICLES AND THEIR MIMETICS FOR CANCER IMMUNOTHERAPY	Liu, Chungping(1); Li, Longmei(3); He, Dongyue(4); Chi, Jiaxin(5); Li, Qin(6); Zhao, Yunxuan(8); Zhang, Shihui(9); Wang, Lei(通讯)	JOURNAL OF CONTROLLED RELEASE 349: 679-698 SEP 2022	25(12)	PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY	2022	高被引论文、热点论文
51	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	22(15)	BIOLOGY & BIOCHEMISTRY	2022	高被引论文
52	PROTOPINE PROMOTES THE	Song, Ju-Xian(15)	PHYTOMEDICINE	17(12)	PHARMACOLOGY	2022	高被引

	PROTEASOMAL DEGRADATION OF PATHOLOGICAL TAU IN ALZHEIMERS DISEASE MODELS VIA HDAC6 INHIBITION		96: - FEB 2022		OGY & TOXICOLOGY		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	15	CHEMISTRY	2022	新增、高被引论文
54	NOVEL NECROPTOSIS-RELATED GENE SIGNATURE FOR PREDICTING THE PROGNOSIS OF PANCREATIC ADENOCARCINOMA	Wu, Zixuan(1); Huang, Xuyan(2)	AGING-US 14 (2): 869-891 JAN 31 2022	14(12)	MOLECULAR BIOLOGY & GENETICS	2022	高被引论文
55	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	13(9)	PHYSICS	2022	高被引论文
56	OMICS-BASED INTERDISCIPLINARITY IS ACCELERATING PLANT BREEDING	Shen, Yanting(1)	CURRENT OPINION IN PLANT BIOLOGY 66: - APR 2022	12(8)	PLANT & ANIMAL SCIENCE	2022	高被引论文
57	GLOBAL TRENDS OF RESEARCHES ON LUMBAR SPINAL STENOSIS A BIBLIOMETRIC AND VISUALIZATION STUDY	Wang, Hongshen(2)	CLINICAL SPINE SURGERY 35 (1): E259-E266 FEB 2022	11(10)	CLINICAL MEDICINE	2022	高被引论文
58	SOLAMARGINE INHIBITS THE GROWTH OF HEPATOCELLULAR CARCINOMA AND ENHANCES THE ANTICANCER EFFECT OF SORAFENIB BY REGULATING	Tang, Qing(1); Long, Shunqin(4) ; Yu, Yaya(5); Sheng, Honghao(6); Wang, Sumei(7); Han, Ling(8) ; Wu, Wanyin(9)	MOLECULAR CARCINOGENESIS 61 (4): 417-432 APR 2022	11	CLINICAL MEDICINE	2022	新增、高被引论文

	HOTTIP-TUG1/MIR-4726-5P/MUC1 PATHWAY						
59	CORYNOXINE B DERIVATIVE CB6 PREVENTS PARKINSONIAN TOXICITY IN MICE BY INDUCING PIK3C3 COMPLEX-DEPENDENT AUTOPHAGY	Song, Ju-xian(通讯)	ACTA PHARMACOLOGICA SINICA 43 (10): 2511-2526 OCT 2022	10	PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY	2022	新增、高被引论文
60	EXPLORATION OF THE MECHANISM BY WHICH ICARIIN MODULATES HIPPOCAMPAL NEUROGENESIS IN A RAT MODEL OF DEPRESSION	Zeng, Ning-Xi(1); Li, Hui-Zhen(2); Wang, Han-Zhang(3); Liu, Kai-Ge(4); Gong, Xia-Yu(5); Luo, Wu-Long(6); Yan, Can(通讯); Wu, Li-Li(通讯)	NEURAL REGENERATION RESEARCH 17 (3): 632-+ MAR 2022	9(8)	NEUROSCIENCE & BEHAVIOR	2022	高被引论文
61	SELF-EFFICACY AND PROFESSIONAL IDENTITY AMONG FRESHMEN NURSING STUDENTS: A LATENT PROFILE AND MODERATED MEDIATION ANALYSIS	Mei Xiao Xiao(1), Wang Hui Yuan(2), Wu Xiao Na(3), Wu Jie Yi(4), Lu Ying Zi(5), Ye Zeng Jie(6)	FRONTIERS IN PSYCHOLOGY 13: - MAR 3 2022	7	PSYCHIATRY/PSYCHOLOGY	2022	新增、高被引论文