

# 廣州中醫藥大學

# ESI 學科排名

# 動態快報

(總第34期, 2023年1月)



圖書館

雷蕾編撰 黃凱文、曾召審核

2022年1月30日

# ESI 学科排名动态快报

## (2023 年 1 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 .....	4
四、潜力学科分析 .....	8
五、我校一年 ESI 数据回望 .....	9
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1月12日发布的最新统计数据 (数据更新结点为2023年1月12日, 数据覆盖时间: 2012年1月1日-2022年10月31日) 表明: 我校“临床医学”与“药理学与毒理学”两个学科继续位列ESI全球前1%, 本期我校有顶级论文54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2022年11月数据):

(1)论文数量与被引情况: 论文数量9128篇 (8692), 总被引次数101416 (94544), 篇均引文数11.11 (10.88), 顶级论文54篇 (51), 高被引论文54篇 (50), 热点论文4篇 (4)。

(2)“临床医学”学科的具体情况为: 论文数量3708篇 (3520), 总被引次数32072 (29975), 篇均引文数8.65 (8.52), 高被引论文24篇 (21)。

(3)“药理学与毒理学”学科的具体情况为: 论文数量1732篇 (1645), 总被引次数19854 (18313), 篇均引文数11.46 (11.13), 高被引论文12篇 (11)。

(4)ESI总排名: 国际排名为1846 (1877), 中国大陆高校排名为161 (162)。与上一期数据比较, 我校国际排名上升了31位, 中国大陆高校排名上升了1位。

(5)“临床医学”学科排名: 国际排名为1557 (1583), 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26位, 中国大陆高校排名保持不变。

(6)“药理学与毒理学”学科排名: 国际排名为217 (228), 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11位, 中国大陆高校排名保持不变。

(7)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), 我校上榜学科国际排名百分位各期变化情况见下图1, 从图中可看出我校总排名、“临床医学”及“药理学与毒理学”学科排名百分位呈现逐渐上升趋势。

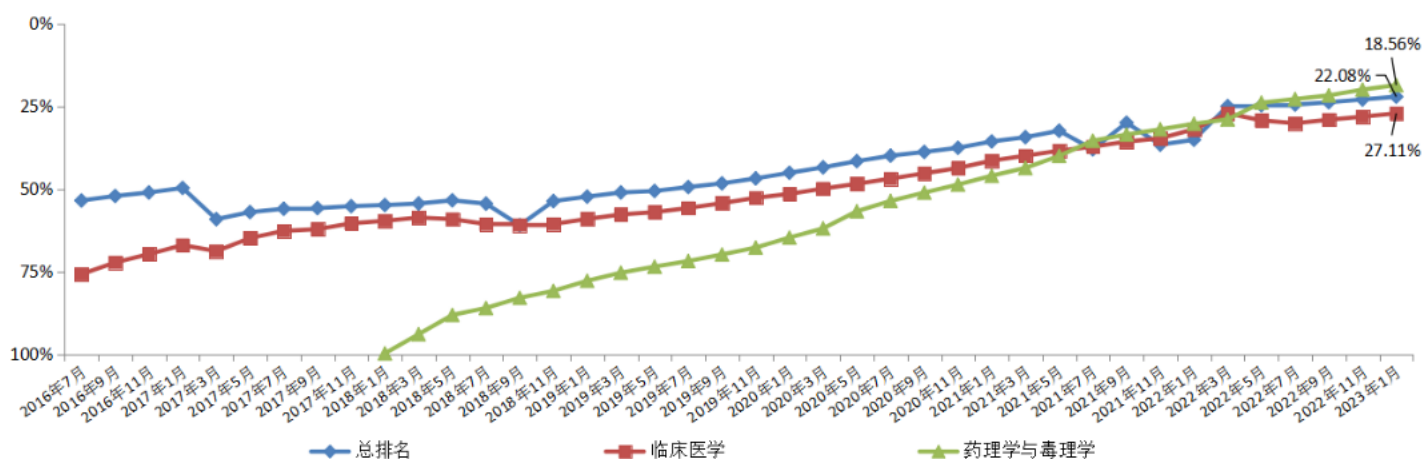


图1: 我校上榜学科国际排名动态图

(8) 本期ESI数据显示, 我校顶级论文共计54篇 (51) (论文清单见本报告后附表), 高被引论文54篇 (50), 热点论文4篇 (4), 较11月增加3篇。本期顶级论文所涉及的学科有12个, “临床医学”学科的顶级论文有24篇 (21), “药理学与毒理学”学科顶级论文12篇 (11)。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24篇 (24), 论文所涉及的ESI学科有8个, “临床医学”学科的高被引论文有7篇 (7), “药理学与毒理学”学科高被引论文9篇 (8)。(详情见下表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	7
药理学与毒理学	12	9
分子生物和遗传学	6	2
神经学与行为学	2	1
农业科学	2	2
生物与生物化学	2	1
化学	1	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

## 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23所，详情见表2。

从表 2 可以看出，本期广东省共有 23 所高校进入全球前 ESI 1%，其中，7 所高校共 7 个学科新晋升全球前 1%，分别是深圳大学的“地球科学”、南方科技大学的“生物学与生物化学”、广州医科大学的“化学”、华南农业大学的“计算机科学”、广东医科大学的“分子生物学与遗传学”、香港中文大学（深圳）的“计算机科学”、广东外语外贸大学的“工程学”。

自 2018 年以来省内高校 ESI 1%学科新增最多的是深圳大学共新增 11 个学科；南方科技大学新增 10 个学科；华南农业大学、广州医科大学各新增 9 个学科；暨南大学新增 8 个学科；广州大学、汕头大学、华南师范大学各新增 6 个学科；南方医科大学新增 5 个学科；广东工业大学、佛山科学技术学院分别新增 4 个学科；广东药科大学、中山大学、华南理工大学、东莞理工学院、广东医科大学分别新增 3 个学科；五邑大学、广东外语外贸大学新增 2 个学科；广东海洋大学、广东石油化工学院、仲恺农业工程学院、香港中文大学（深圳）各新增 1 个学科。我校自 2018 年 1 月有 2 个学科进入前 ESI 1%后，此后一直没有新增。

本期广东省内高校无 ESI 全球前 1%新晋学科。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”(42)、“化学”(53)、“材料科学”(66)、“工程科学”(112)、“临床医学”(138)、“环境/生态学(120)”、“计算机科学(58)”7 个学科；华南理工大学有“农学(25)”、“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”(150)、“材料科学”(99)、“计算机科学”(59)3 个学科；南方医科大学“临床医学”(356)；华南农业大学“植物与动物科学”(120)；广东工业大学“工程科学”(135)。（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	110	91862	1657759	18.05	1572	41	1571	20	0	0	7
2	华南理工大学	236	49918	997488	19.98	981	30	980	12	0	5	5
3	深圳大学	482	32946	517442	15.71	720	37	720	16	1	12	3
4	暨南大学	572	28696	428678	14.94	363	18	362	17	0	4	0
5	南方医科大学	608	27946	405642	14.52	281	6	281	10	0	8	1
6	南方科技大学	768	18056	312552	17.31	460	20	459	10	1	0	0
7	广州医科大学	823	16892	282869	16.75	237	8	237	10	1	12	1
8	华南农业大学	926	16509	246337	14.92	250	15	250	12	1	13	1
9	广东工业大学	962	16331	237142	14.52	382	15	381	5	0	12	1
10	华南师范大学	1000	16608	225883	13.60	204	7	202	11	0	4	0
11	广州大学	1374	11431	149735	13.10	311	17	309	6	0	33	0
12	汕头大学	1514	8976	129485	14.43	110	3	109	7	0	10	0
<b>13</b>	<b>广州中医药大学</b>	<b>1846</b>	<b>9128</b>	<b>101416</b>	<b>11.11</b>	<b>54</b>	<b>4</b>	<b>54</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>31</b>	<b>0</b>
14	广东医科大学	2071	5432	86438	15.91	49	2	49	4	1	6	0
15	香港中文大学（深圳）	2566	4212	64103	15.22	100	4	99	3	1	44	0
16	广东药科大学	2665	4745	59654	12.57	27	0	27	4	0	27	0
17	东莞理工学院	2826	3926	54685	13.93	72	1	72	3	0	48	0
18	佛山科学技术学院	3037	4350	48988	11.26	98	4	98	4	0	90	0
19	广东海洋大学	3758	3850	35016	9.10	39	2	37	1	0	77	0
20	五邑大学	4114	2373	29866	12.59	31	3	31	2	0	65	0
21	广东石油化工学院	4607	1889	23823	12.61	45	5	44	1	0	60	0
22	仲恺农业工程学院	4920	2208	20814	9.43	40	1	40	1	0	79	0
23	广东外语外贸大学	5360	1808	17021	9.41	41	1	41	2	1	66	0

(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，华南师范大学“临床医学”世界排名进步最大，比 11 月上升了 58 位。我校“临床医学”比 9 月上升 26 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	138	24757	428918	17.33	353	9	353	0	是
2	南方医科大学	356	12659	181795	14.36	131	1	131	5	是
3	广州医科大学	550	7231	120051	16.60	107	2	107	9	是
4	暨南大学	1012	5038	56695	11.25	44	1	44	6	
5	南方科技大学	1478	843	34684	41.14	25	0	25	49	
<b>6</b>	<b>广州中医药大学</b>	<b>1557</b>	<b>3708</b>	<b>32072</b>	<b>8.65</b>	<b>24</b>	<b>0</b>	<b>24</b>	<b>26</b>	
7	深圳大学	1614	2472	30552	12.36	31	1	31	13	

8	广东医科大学	1650	1887	29014	15.38	21	0	21	4	
9	汕头大学	1659	2154	28703	13.33	23	1	23	6	
10	华南理工大学	2134	1723	19351	11.23	16	0	16	48	
11	广东药科大学	3135	874	10536	12.05	9	0	9	26	
12	香港中文大学(深圳)	3626	344	8311	24.16	9	0	9	30	
13	华南师范大学	5385	301	4691	15.58	5	0	5	58	

(3) 广东省内有 10 所高校的“药理学和毒理学”学科进入 ESI 1%，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 11 月提升 19 位，我校世界排名上升 11 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	42	3231	48158	14.90	26	1	26	3	是
2	南方医科大学	133	2098	27224	12.98	21	2	21	12	
3	暨南大学	158	2009	24965	12.43	11	0	11	8	
4	广州中医药大学	217	1732	19854	11.46	12	2	12	11	
5	广州医科大学	318	1181	15251	12.91	9	0	9	15	
6	广东药科大学	621	851	8465	9.95	5	0	5	4	
8	深圳大学	732	589	6984	11.86	10	1	10	19	
7	广东医科大学	741	478	6843	14.32	2	0	2	7	
9	华南农业大学	875	370	5689	15.38	3	0	3	8	
10	华南理工大学	897	467	5509	11.80	3	1	3	6	

综合表 2、表 3 和表 4 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，但篇均引文数一直是最低的（8.65），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 41.14。

(4) 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。两校均有 1 个 ESI 1%和 9 个 ESI 1%学科，南方医科大学的 ESI 学科有“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”和“一般社会科学”；广州医科大学 ESI 学科有“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”（本期新晋）；广东药科大学有 4 个 ESI 1%学科，分别是“化学”“临床医学”“药理学与毒理学”和“农业科学”；广东医科大学有 4 个 ESI 1%学科，分别是“临床医学”“药理学与毒理学”“生物和生物化学”和“分子生物学与遗传学”（本期新晋）；我校只有 2 个 ESI 1%学科，“临床医学”和“药理学与毒理学”。

### 三、国内中医药高校进入 ESI 的情况

(1) 国内有 17 所中医药高校进入 ESI 1%，南京中医药大学的“药理学与毒理学”学科进入 ESI 全球前 1%，是国内首个有学科进入 ESI 全球前 1%的中医药高校。详情见表 5。

从表 5 可看出，本期 17 所中医药大学中，辽宁中医药大学世界排名有所下降，其他中医药大学均有所提升。有两所中医药高校有新增 ESI 学科，分别是北京中医药大学新增“生物学与生物化学”学科，辽宁中医药大学新增“临床医学”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，浙江中医药大学有 3 个 ESI 1% 学科，这四所学校各项数据较其它十二校具有较大优势。广州、天津、成都、黑龙江、湖南、山东、辽宁七校各有 2 个 ESI 学科，福建、江西、河南、湖北、安徽、广西六校各有 1 个 ESI 学科。

表5：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	1462	10406	136967	13.16	76	3	76	5	0	12	1
2	上海中医药大学	1646	9305	115201	12.38	60	3	60	4	0	34	
3	广州中医药大学	1846	9128	101416	11.11	54	4	54	2	0	31	
4	北京中医药大学	1973	8225	91717	11.15	49	2	49	4	1	39	
5	浙江中医药大学	2407	7062	70421	9.97	49	1	49	3	0	31	
6	成都中医药大学	2965	5449	50832	9.33	60	5	59	2	0	90	
7	天津中医药大学	3132	4050	46891	11.58	27	2	27	2	0	29	
8	山东中医药大学	3697	3600	36004	10.00	23	0	23	2	0	56	
9	福建中医药大学	4184	2124	28942	13.63	1	0	1	1	0	4	
10	湖南中医药大学	4285	2465	27793	11.28	20	0	20	2	0	52	
11	黑龙江中医药大学	4312	2069	27433	13.26	5	0	5	2	0	3	
12	江西中医药大学	4448	2728	25802	9.46	25	1	25	1	0	38	
13	河南中医药大学	4995	2528	20117	7.96	3	0	3	1	0	32	
14	安徽中医药大学	5019	2155	19834	9.20	7	0	7	1	0	52	
15	湖北中医药大学	5054	1621	19616	12.10	11	0	11	1	0	5	
16	广西中医药大学	5202	1852	18239	9.85	11	0	11	1	0	2	
17	辽宁中医药大学	5815	1165	14038	12.05	5	0	5	2	1	-23	

(2) 国内有 15 所中医药高校“临床医学”学科进入 ESI 全球前 1%，辽宁中医药大学“临床医学”学科本期首次进入 ESI 全球前 1%，详情见表 6。本期各高校“临床医学”学科排名均有所上升，成都中医药大学依然是排名进步最大，上升了 89 位，我校排名上升了 26 位。详情见表 6。

表6：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	1176	3342	46020	13.77	39	2	39	20
2	上海中医药大学	1381	3396	38037	11.20	23	2	23	19
3	北京中医药大学	1518	3152	33632	10.67	14	1	14	20
4	广州中医药大学	1557	3708	32072	8.65	24	0	24	26
5	浙江中医药大学	1894	2960	23418	7.91	7	0	7	29
6	山东中医药大学	2559	1357	14626	10.78	7	0	7	18
7	天津中医药大学	2908	1211	11898	9.82	7	0	7	40

8	成都中医药大学	3097	1839	10747	5.84	7	1	7	89
9	福建中医药大学	3326	906	9554	10.55	0	0	0	2
10	湖南中医药大学	4567	708	6451	9.11	5	0	5	67
11	黑龙江中医药大学	4809	538	5836	10.85	1	0	1	22
12	湖北中医药大学	5008	486	5382	11.07	2	0	2	52
13	河南中医药大学	5100	649	5194	8.00	0	0	0	69
14	广西中医药大学	5324	573	4808	8.39	1	0	1	35
15	辽宁中医药大学	5706	317	4215	13.30	4	0	4	-

(3) 国内有 13 所中医药高校“药理学和毒理学”学科进入 ESI 全球前 1%，南京中医药大学“药理学和毒理学”学科本期首次进入 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 39 位，我校排名上升了 11 位。详情见表 7。

表 7: 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	115	2213	29081	13.14	6	0	6	2	是
2	上海中医药大学	130	2066	27415	13.27	24	0	24	8	
3	北京中医药大学	194	1919	21415	11.16	15	0	15	9	
4	<b>广州中医药大学</b>	<b>217</b>	<b>1732</b>	<b>19854</b>	<b>11.46</b>	<b>12</b>	<b>2</b>	<b>12</b>	<b>11</b>	
5	成都中医药大学	336	1354	14735	10.88	26	1	26	30	
6	天津中医药大学	377	1049	13213	12.60	10	1	10	21	
7	浙江中医药大学	382	1126	13141	11.67	16	0	16	21	
8	江西中医药大学	695	671	7394	11.02	6	0	6	13	
9	安徽中医药大学	808	618	6192	10.02	4	0	4	31	
10	湖南中医药大学	902	473	5447	11.52	2	0	2	18	
12	山东中医药大学	945	614	5174	8.43	4	0	4	39	
11	黑龙江中医药大学	971	461	5054	10.96	0	0	0	8	
13	辽宁中医药大学	1130	383	4195	10.95	1	0	1	2	

(4) 国内有 3 所中医药高校“化学”学科进入 ESI 全球前 1%。详情见表 8。

表 8: 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	1108	1449	16319	11.26	5	0	5	15
2	上海中医药大学	1615	828	9379	11.33	1	0	1	5
3	北京中医药大学	1621	880	9342	10.62	1	0	1	-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%。北京中医药大学“生物与生物化学”学科本期首次进入 ESI 全球前 1%。详情见表 9。



表9：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	867	1085	13431	12.38	9	0	9	18
2	上海中医药大学	889	970	13040	13.44	6	0	6	7
3	浙江中医药大学	1201	718	8813	12.27	8	1	8	6
4	北京中医药大学	1382	627	7154	11.41	7	1	7	-

(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 10。

表10：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	1103	415	7194	17.33	4	0	4	1

综合表5、表6和表7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24篇，仅次于南京中医药大学，但篇均引文数只有8.65，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，但仍处于中等水平。

(7) 国内 17 所中医药高校 ESI 顶级论文数据与去年同期（2022 年 1 月）对比情况，见表 11。

表 11：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 01	2023 01	2022 01	2023 01	2022 01	2023 01	2022 01	2023 01	2022 01	2023 01	2022 01	2023 01
1	南京中医药大学	60	76	33	39	7	6	1	5	6	9	-	4
2	上海中医药大学	44	60	13	23	17	24	-	1	-	6	-	-
3	成都中医药大学	32	60	3	7	10	26	-	-	6	-	-	-
4	广州中医药大学	<b>38</b>	<b>54</b>	<b>22</b>	24	<b>4</b>	<b>12</b>	-	-	-	-	-	-
5	北京中医药大学	46	49	15	14	13	15	-	1	-	7	-	-
6	浙江中医药大学	42	49	7	7	12	16	-	-	-	8	-	-
7	天津中医药大学	16	27	5	7	5	10	-	-	-	-	-	-
8	江西中医药大学	15	25	-	-	3	6	-	-	-	-	-	-
9	山东中医药大学	15	23	4	7	-	4	-	-	-	-	-	-
10	湖南中医药大学	18	20	3	5	-	2	-	-	-	-	-	-
11	湖北中医药大学	-	11	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
12	广西中医药大学	-	11	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
13	安徽中医药大学	3	7	-	-	1	4	-	-	-	-	-	-
14	黑龙江中医药大学	6	5	0	1	2	0	-	-	-	-	-	-
15	辽宁中医药大学	-	5	-	4	-	1	-	-	-	-	-	-

16	河南中医药大学	-	3	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
17	福建中医药大学	3	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 11 所示，我校全学科顶级论文数 54 篇居第 4 位，排在南京（76 篇）、成都（60 篇）、上海（60 篇）三校之后；“临床医学”学科，顶级论文数量仅次于南京，位居第 2；“药理学与毒理学”学科，顶级论文数 12 篇，但在中医药高校中，处于中等水平，低于成都（26）、上海（24 篇）、浙江（16 篇）和北京（15 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、广州和天津，但被引频次高，本期进入了 ESI 全球前 1%。

#### 四、潜力学科分析

分析 InCites 2012 年 1 月 1 日-2022 年 11 月 28 日数据（ESI 数据覆盖时间为 2012 年 1 月 1 日-2022 年 10 月 31 日，与本部分数据略有差异），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 的学科的详细数据如下，见表 12（潜力值≥100%，则表示该学科有可能近期进入 ESI 前 1%）。

表 12：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
化学(Chemistry)	663	8791	8660	101.51%
分子生物学与遗传学(Molecular Biology & Genetics)	648	15270	15227	100.28%
农学(Agricultural Sciences)	211	3150	3153	99.90%
生物与生物化学(Biology & Biochemistry)	479	5954	6951	95.31%
神经科学与行为学(Neuroscience & Behavior)	663	8791	8660	85.66%

如表 12 所示，我校“化学”（101.51%）和“分子生物学与遗传学”（100.28%）两个学科的潜力值均超过 100%，“农学”（99.90%）和“生物与生物化学”（95.31%）两个学科的潜力值均超过 95%，均有望在 2023 年进入 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。

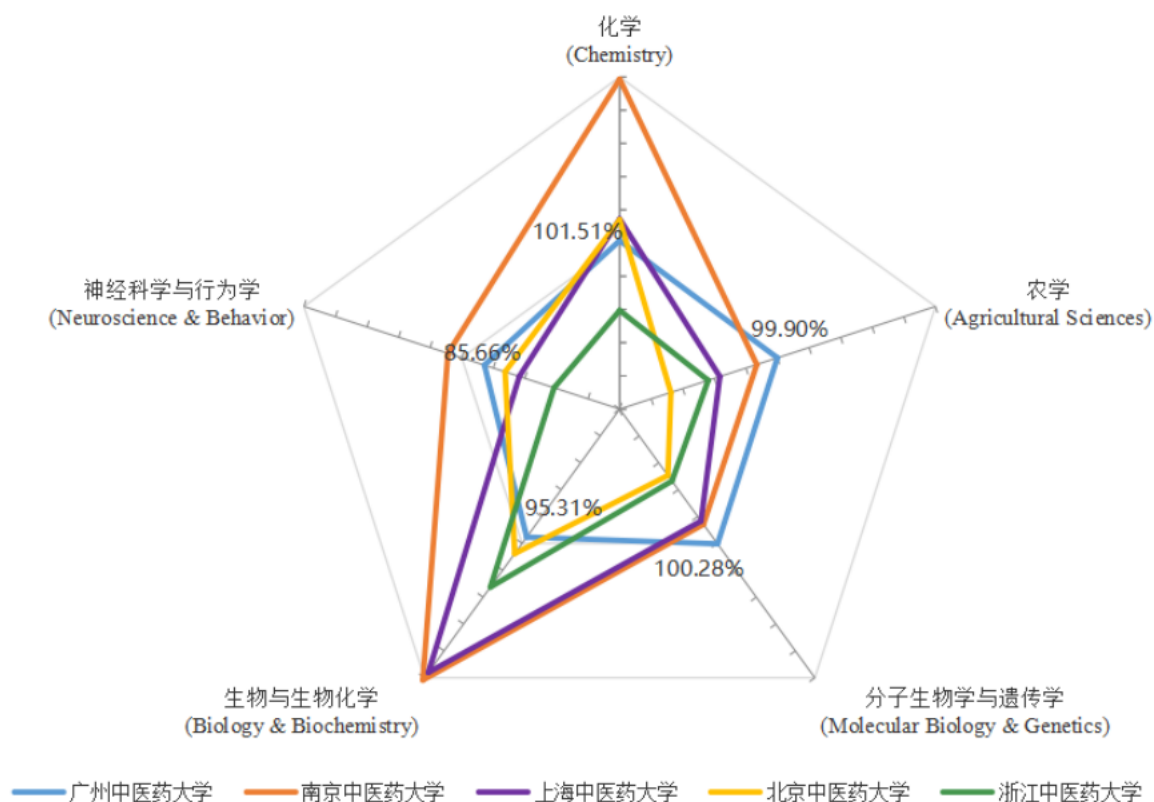


图 2: 五所中医药高校学科潜力值对比

“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 3541 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 197），亦存在类似数据波动情况。而“化学”和“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1月至2023年1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，详情见下表13。

表13: 我校近一年ESI数据对比

ESI数据		2022年1月	2022年3月	2022年5月	2022年7月	2022年9月	2022年11月	2023年1月	较去年同期
全部学科	论文数	7265	7539	7732	8031	8382	8692	9128	↑
	被引频次	71694	82653	81190	83648	89090	94544	101416	↑
	篇均引文数	9.87	10.96	10.5	10.42	10.63	10.88	11.11	↑
	国际排名	2100	1966	1915	1929	1912	1877	1846	↑
	大陆高校排名	160	158	164	167	164	162	161	↑
	顶级论文数	38	40	41	41	47	51	54	↑
临床医学	论文数	2928	3043	3120	3252	3397	3520	3708	↑
	被引频次	23719	31259	27460	26736	28251	29975	32072	↑
	篇均引文数	8.1	10.27	8.8	8.22	8.32	8.52	8.65	↑
	国际排名	1695	1466	1554	1630	1605	1583	1557	↑

药理学与毒理学	大陆高校排名	53	45	51	54	56	54	54	↓
	顶级论文数	22	20	19	19	19	21	24	↑
	论文数	1366	1420	1462	1514	1584	1645	1732	↑
	被引频次	13315	14365	14893	15858	17080	18313	19854	↑
	篇均引文数	9.75	10.12	10.19	10.47	10.78	11.13	11.46	↑
	国际排名	326	313	257	250	243	228	217	↑
	大陆高校排名	32	32	24	31	30	30	30	↑
	顶级论文数	4	8	9	9	9	11	12	↑

表13显示，较去年同期，除“临床医学”学科大陆高校排名下降1位，其余上述各项数据均有所提升。顶级论文数较去年同期增加了16篇，其中，“临床医学”顶级论文较去年同期增2篇；“药理学与毒理学”顶级论文增加了8篇。

## 六、小结

1.与上一期数据比较，我校ESI国际排名上升315位，中国大陆高校排名上升1位；我校“临床医学”国际排名上升了26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11位，中国大陆高校排名维持不变。

2.本期ESI数据显示，我校顶级论文共计54篇，其中高被引论文54篇，热点论文4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：本期广东省内高校进入ESI总排名的有23所，无新增高校。有7所大学7个学科新晋ESI全球前1%。深圳大学“地球科学”、南方科技大学“生物学与生物化学”、广州医科大学“化学”、华南农业大学“计算机科学”、广东医科大学“分子生物学与遗传学”、香港中文大学（深圳）“计算机科学”、广东外语外贸大学“工程学”为本期省内高校新晋ESI全球前1%学科。我校自2018年1月以来，无新增ESI学科。

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总排名的依然为17所，无新增高校。有2所大学2个学科新晋ESI全球前1%。北京中医药大学“生物学与生物化学”、辽宁中医药大学“临床医学”为本期新晋ESI全球前1%学科。辽宁中医药大学连续二期有新晋ESI全球前1%学科。南京中医药大学“**药理学与毒理学**”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3。

5.在潜力学科方面，国内中医药高校潜力值超过95%的学科有4个，均为广州中医药大学所属学科，其中“化学”“分子生物学与遗传学”和“农学”潜力值分别达到101.51%、100.28%和99.90%，均有望在3月或5月进入ESI1%。

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3541）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197），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。

5.因检索方式调整, 香港中文大学(深圳)的ESI数据自2022年11月期起纳入本报告的统计范围, 其数据对比分析自2023年1月期开始。

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	3541(3429)	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(刘小虹)(10)	JOURNAL OF MEDICAL VIROLOGY 92 (4): 424-432 SP. ISS. SI APR 2020	858(833)	MICROBIOLOGY	2020	高被引论文
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	789(758)	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	454(410)	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	438(428)	CLINICAL MEDICINE	2015	高被引论文
6	PREVALENCE AND OUTCOMES OF	Cai, Yefeng(蔡业峰)(10)	STROKE 45 (3): 663-669 MAR 2014	317(305)	NEUROSCIENCE &	2014	高被引论文

	SYMPTOMATIC INTRACRANIAL LARGE ARTERY STENOSES AND OCCLUSIONS IN CHINA THE CHINESE INTRACRANIAL ATHEROSCLEROSIS (CICAS) STUDY				BEHAVIOR		
7	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	312(309)	CLINICAL MEDICINE	2014	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	236(226)	MOLECULAR BIOLOGY & GENETICS	2019	高被引论文
9	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	229(197)	MOLECULAR BIOLOGY & GENETICS	2021	热点论文、高被引论文
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	212(199)	CLINICAL MEDICINE	2018	高被引论文
11	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(严娅娟)(7); Cao, Man(曹曼)(8);Lu, Lun(鲁轮)(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	209(196)	AGRICULTURAL SCIENCES	2016	高被引论文

12	PAN-GENOME OF WILD AND CULTIVATED SOYBEANS	Shen, Yanting(4)	CELL 182 (1): 162-+ JUL 9 2020	201(187)	MOLECULAR BIOLOGY & GENETICS	2020	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	197(184)	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	160(156)	PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY	2017	高被引论文
15	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	145(123)	CLINICAL MEDICINE	2019	高被引论文
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	138(122)	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	137(126)	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	133(125)	CLINICAL MEDICINE	2020	高被引论文
19	EMERGENCY TRACHEAL INTUBATION IN 202 PATIENTS WITH COVID-19 IN WUHAN, CHINA: LESSONS LEARNT AND	Ma, Wuhua(马武华)(24)	BRITISH JOURNAL OF ANAESTHESIA 125 (1): E28-E37 JUL 2020	128(125)	CLINICAL MEDICINE	2020	高被引论文

	INTERNATIONAL EXPERT RECOMMENDATIONS						
20	CURCUMIN, THE GOLDEN SPICE IN TREATING CARDIOVASCULAR DISEASES	Li, Hong(李红)(1)	BIOTECHNOLOGY ADVANCES 38: - SP. ISS. SI JAN-FEB 2020	118(106)	BIOLOGY & BIOCHEMISTRY	2020	高被引论文
21	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	112(90)	CLINICAL MEDICINE	2021	高被引论文
22	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	102(95)	CLINICAL MEDICINE	2020	高被引论文
23	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	100(93)	CLINICAL MEDICINE	2019	高被引论文
24	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	100(99)	CLINICAL MEDICINE	2020	高被引论文
25	BIOLOGICAL ROLES AND MECHANISMS OF CIRCULAR RNA IN HUMAN CANCERS	Tang, Qing ; Hann, Swee Sunny(韩守威)(通讯)	ONCOTARGETS AND THERAPY 13: 2067-2092 2020	96(91)	CLINICAL MEDICINE	2020	高被引论文
26	EFFICACY AND SAFETY OF	Fang, Fang(13)	CANADIAN	92(91)	CLINICAL	2020	高被引



	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		MEDICAL ASSOCIATION JOURNAL 192 (27): E756-E767 JUL 6 2020		MEDICINE		论文
27	ENDOTHELIAL DYSFUNCTION IN ATHEROSCLEROTIC CARDIOVASCULAR DISEASES AND BEYOND: FROM MECHANISM TO PHARMACOTHERAPIES	Li, Hong(4)	PHARMACOLOGICAL REVIEWS 73 (3): 924-967 2021	88(70)	PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY	2021	热点论文、高被引论文
28	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	86(78)	CHEMISTRY	2020	高被引论文
29	COVID-19 AND SEX DIFFERENCES: MECHANISMS AND BIOMARKERS	Haitao, Tu(1)	MAYO CLINIC PROCEEDINGS 95 (10): 2189-2203 OCT 2020	84(73)	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	83(76)	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	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, Xiaoyi(12); Xie, Jianhui(共	PHARMACOLOGICAL RESEARCH 152: - FEB 2020	81(63)	PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY	2020	高被引论文

	PATHWAY	同通讯);Su, Ziren(共同通讯)					
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	81(69)	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	71(58)	CLINICAL MEDICINE	2021	高被引论文
34	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(共同通讯)	EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY 867: - JAN 15 2020	66(61)	PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY	2020	高被引论文
35	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	47(44)	MATERIALS SCIENCE	2021	高被引论文
36	GINSENG POLYSACCHARIDES ALTER THE GUT MICROBIOTA AND KYNURENINE/TRYPHTOPHAN RATIO, POTENTIATING THE ANTITUMOUR EFFECT OF ANTIPROGRAMMED CELL DEATH 1/PROGRAMMED	Liu, Zhongqiu(27)	GUT 71 (4): 734-745 APR 2022	45(33)	CLINICAL MEDICINE	2022	高被引论文

	CELL DEATH LIGAND 1 (ANTI-PD-1/PD-L1) IMMUNOTHERAPY						
37	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	44(40)	CLINICAL MEDICINE	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	44(40)	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, RANDOMISED, PLACEBO-CONTROLLED, PHASE 3 TRIAL	Lin, Lizhu(5)	LANCET GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY 6 (7): S59-S68 JUL 2021	42(29)	CLINICAL MEDICINE	2021	高被引论文
40	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	38(31)	PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY	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	36(30)	PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY	2021	高被引论文
42	CORYNOXINE PROTECTS DOPAMINERGIC NEURONS THROUGH INDUCING AUTOPHAGY AND DIMINISHING	Song, Juxian(6)	FRONTIERS IN PHARMACOLOGY 12: - APR 13 2021	35(27)	PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY	2021	高被引论文

	NEUROINFLAMMATION IN ROTENONE-INDUCED ANIMAL MODELS OF PARKINSONS DISEASE						
43	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	34	CLINICAL MEDICINE	2021	新增、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	34(29)	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 STUDY	Wang, Xiaodong(9)	LANCET DIGITAL HEALTH 3 (4): E250-E259 APR 2021	33	CLINICAL MEDICINE	2021	新增、高被引论文
46	THE ADD-ON EFFECT OF CHINESE HERBAL MEDICINE ON COVID-19: A SYSTEMATIC REVIEW AND META-ANALYSIS	Ni,Xiaojia(2);Lin,Jiahui(3);Zhang, Yidan(4); Wu,Lei(5);Huang,Donghui(6);Liu, Yuntao(7);Guo,Jianwen(8);Wen,Wanxin(9);Cai,Yefeng(共同通讯);Lin,Lin(共同通讯)	PHYTOMEDICINE 85: - MAY 2021	27(23)	PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY	2021	高被引论文
47	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	15(5)	BIOLOGY & BIOCHEMISTRY	2022	热点论文、高被引论文
48	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	12(8)	MOLECULAR BIOLOGY & GENETICS	2022	高被引论文

49	PROTOPINE PROMOTES THE PROTEASOMAL DEGRADATION OF PATHOLOGICAL TAU IN ALZHEIMERS DISEASE MODELS VIA HDAC6 INHIBITION	Song, Ju-Xian(15)	PHYTOMEDICINE 96: - FEB 2022	12(8)	PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY	2022	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(共同通讯)	JOURNAL OF CONTROLLED RELEASE 349: 679-698 SEP 2022	12	PHARMACOLOGY & TOXICOLOGY	2022	新增、热点论文、高被引论文
51	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	10	CLINICAL MEDICINE	2022	新增、高被引论文
52	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	9(6)	PHYSICS	2022	高被引论文
53	OMICS-BASED INTERDISCIPLINARITY IS ACCELERATING PLANT BREEDING	Shen, Yanting(1)	CURRENT OPINION IN PLANT BIOLOGY 66: - APR 2022	8(6)	PLANT & ANIMAL SCIENCE	2022	高被引论文
54	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(共同通讯); Wu, Li-Li(共同通讯)	NEURAL REGENERATION RESEARCH 17 (3): 632-+ MAR 2022	8(7)	NEUROSCIENCE & BEHAVIOR	2022	高被引论文