

二十一 Health Policy & Services（卫生政策与服务）

1 卫生政策与服务领域发文量变化趋势

2019—2023 年卫生政策与服务领域共 50729 篇论文，2019—2021 年呈明显上升趋势，2022 年略有下降后趋于平稳。卫生政策与服务领域发文量最多的是美国，共 19687 篇，占全部论文的 38.81%，2019—2021 年呈明显上升趋势，2022 年后发文量逐年减少。来自中国作者的论文共 3247 篇，2019—2021 年发文量逐年增加，2022 年略有下降，2023 年发文量迅速增加到达顶峰。中国发文量与美国有明显差距，但近两年呈现出良好的发展势头，与英格兰和澳大利亚的发文量差距不大。

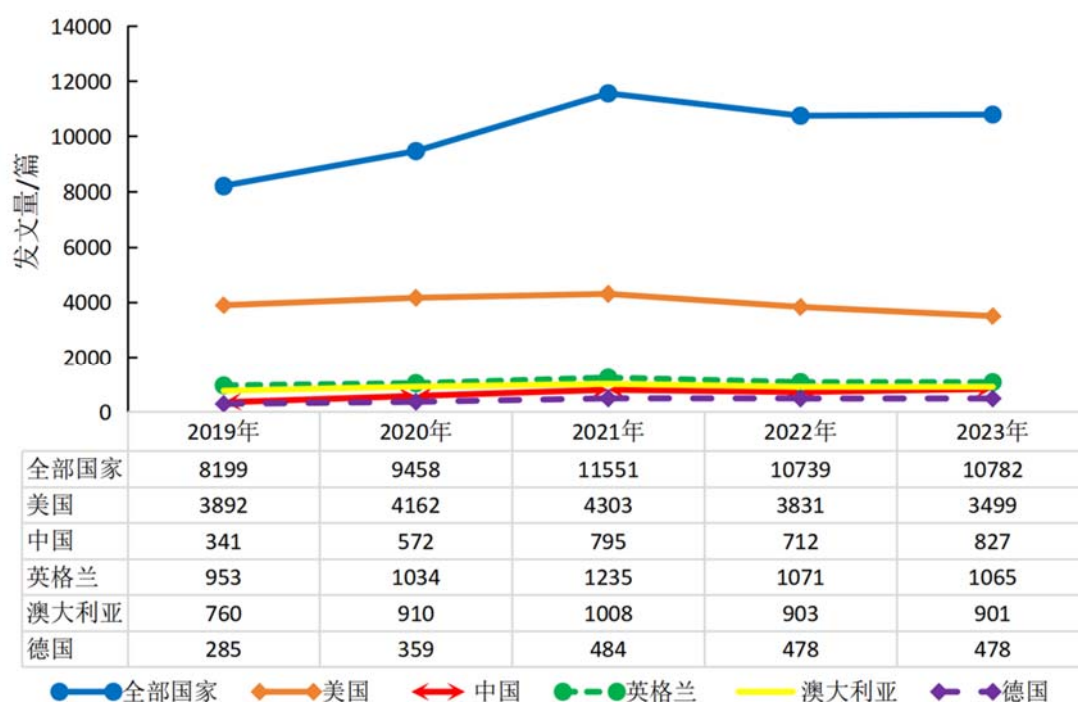


图 21-1 2019—2023 年卫生政策与服务领域论文量变化趋势

2 卫生政策与服务领域国家/地区发文情况

为了解各个国家或地区卫生政策与服务领域研究状况，本文统计了各个国家或地区的发文情况，反映不同国家或地区研究能力和贡献度。表 21-1 为卫生政策与服务领域全部论文与高被引和热点论文量前 20 位国家/地区发文情况，美国以 19687 篇的发文量位居榜首，占比 38.81%。其次为英格兰、澳大利亚、加拿

大、中国等，发文量占比分别为 10.56%、8.84%、6.83%、6.40%，中国台湾地区的发文量为 948 篇。卫生政策与服务领域高被引和热点论文共 324 篇，美国以 189 篇的发文量位居榜首，占比为 58.33%。其次为英格兰、加拿大、澳大利亚、德国等，发文量占比分别为 21.91%、8.95%、8.64%、8.64%。中国在卫生政策与服务领域全部论文排名第 5 位，高被引和热点论文排名第 8 位，这与中国在社会科学领域发文量仅次于美国的地位差距较大，说明中国在该领域的发展落后于其他学科。

表 21-1 卫生政策与服务领域发文量 Top 20 国家/地区

全部论文			高被引和热点论文		
排序	国家/地区	论文量/篇	排序	国家/地区	论文量/篇
1	美国	19687	1	美国	189
2	英格兰	5358	2	英格兰	71
3	澳大利亚	4482	3	加拿大	29
4	加拿大	3467	4	澳大利亚	28
5	中国	3247	4	德国	28
6	荷兰	2305	6	荷兰	27
7	西班牙	2214	7	意大利	17
8	德国	2084	8	中国	14
9	意大利	1779	9	比利时	9
10	韩国	1517	9	西班牙	9
11	瑞士	1109	11	以色列	8
12	沙特阿拉伯	1074	11	瑞典	8
13	瑞典	1056	13	伊朗	7
14	法国	1026	13	爱尔兰	7
15	日本	985	13	沙特阿拉伯	7
16	南非	790	16	马来西亚	6
17	巴西	744	17	法国	5
18	挪威	733	17	挪威	5
19	比利时	732	17	巴基斯坦	5
20	印度	717	17	苏格兰	5

3 卫生政策与服务领域机构发文情况

表 21-2 为卫生政策与服务领域发文量前 20 位的机构。由表可知，哈佛大学以 1990 篇的发文量位居榜首，占比 3.92%，其次是加州大学系统、伦敦大学、哈佛医学院、约翰斯·霍普金斯大学，产出占比分别为 3.37%、3.20%、1.99%、1.99%。发文量 Top 20 机构中未出现中国机构，中国排名最靠前的机构为复旦大学（163 篇）、北京大学（155 篇）、香港中文大学（304 篇），排名分别为第 174

位、184 位、191 位。

表 21-2 卫生政策与服务领域发文量 Top 20 机构

排序	机构	发文量	占比/%
1	哈佛大学	1990	3.92
2	加州大学系统	1708	3.37
3	伦敦大学	1623	3.20
4	哈佛医学院	1008	1.99
4	约翰斯·霍普金斯大学	1008	1.99
6	多伦多大学	999	1.97
7	美国退伍军人事务部	948	1.87
8	退伍军人健康管理局	874	1.72
9	悉尼大学	836	1.65
10	墨尔本基因组学健康联盟	835	1.65
11	俄亥俄州大学系统	818	1.61
12	华盛顿大学	777	1.53
13	得克萨斯大学系统	769	1.52
14	密歇根大学系统	767	1.51
15	密歇根大学	763	1.50
16	华盛顿大学西雅图分校	754	1.49
17	北卡罗来纳大学	746	1.47
18	佛罗里达州立大学系统	714	1.41
19	宾夕法尼亚联邦高等教育体系	704	1.39
20	宾夕法尼亚大学	685	1.35

4 卫生政策与服务领域热点与前沿

4.1 主题分布及其动态演进的可视化分析

共获取了卫生政策与服务领域 2021—2023 年的 3120 篇高被引论文，以此对其热点主题分布进行可视化分析。通过 VOSviewer 软件的关键词共现分析功能，共得到关键词 7090 个，将关键词阈值设置为 25，其共现聚类图见图 21-2。关键词频值在 25 以上的共有 43 个关键词，出现频次最多且与其他关键词联系最紧密的 10 个关键词分别为：COVID-19（新冠肺炎）、Mental health（心理健康）、Quality of life（生活质量）、Pandemic（流行病）、Public health（公共卫生）、Depression（抑郁症）、Artificial intelligence（人工智能）、Patient safety（患者安全）、Health policy（卫生政策）、Healthcare（医疗保健）。

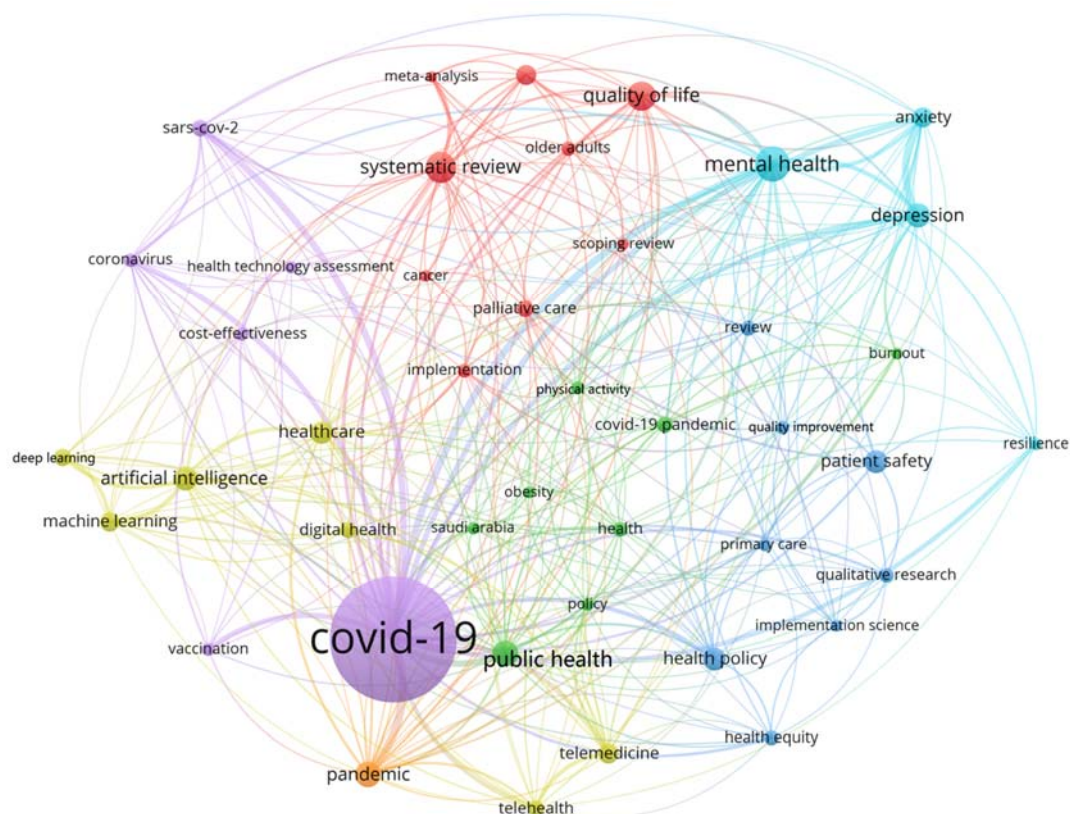


图 21-2 2021—2023 年卫生政策与服务领域关键词共现分布

4.2 关键词突现

本文使用 CiteSpace 软件统计了 2019—2023 年卫生政策与服务领域研究的突现词，表 21-3 为 2023 年仍在突现的 13 个突现词，反映了卫生政策与服务领域的研究热点及演进趋势。

从关键词突现强度与时间跨度看，Artificial intelligence（人工智能）的突现强度最高，突现强度为 29.71，说明其对卫生政策与服务领域的影响尤为突出。其次是 Machine learning（机器学习）、Covid-19 pandemic（新冠肺炎大流行）、Anxiety（焦虑）、Burnout（过度劳累），突现强度分别为 21.51、18.06、15.24、13.75，突现强度也较高，对卫生政策与服务领域产生了较大的影响。Implementation science（实施科学）和 Safety（安全）是突现最早、时间最长的关键词，从 2020 年开始至 2023 年共 4 年。这些主题是引导学科发展的重要问题，对该领域发展产生了长远影响。

从突现词的时间演进与发展趋势看，2020 年，Implementation science（实

施科学) 和 Safety (安全) 等主题陆续被学者关注。2021 年, Artificial intelligence (人工智能) 以极高的强度开始突现。同时, Machine learning (机器学习)、Covid-19 pandemic (新冠肺炎大流行)、Anxiety (焦虑)、Burnout (过度劳累)、Public health (公共卫生)、Vaccine hesitancy (疫苗犹豫)、Health policy (卫生政策)、Adverse events (不良事件)、Health disparities (健康差异)、Stress (精神压力) 等一系列主题引起了科学家们的热烈讨论, 这些主题仍是今后的前沿主题。

表 21-3 2019—2023 年卫生政策与服务领域关键词突现情况

关键词	关键词汉译	突现强度	开始年份	结束年份	2014—2023 年
Implementation science	实施科学	8.9	2020	2023	<div><div></div><div></div><div></div></div>
Safety	安全	7.19	2020	2023	<div><div></div><div></div><div></div></div>
Artificial intelligence	人工智能	29.71	2021	2023	<div><div></div><div></div><div></div></div>
Machine learning	机器学习	21.51	2021	2023	<div><div></div><div></div><div></div></div>
Covid-19 pandemic	新冠肺炎大流行	18.06	2021	2023	<div><div></div><div></div><div></div></div>
Anxiety	焦虑	15.24	2021	2023	<div><div></div><div></div><div></div></div>
Burnout	过度劳累	13.75	2021	2023	<div><div></div><div></div><div></div></div>
Public health	公共卫生	12.9	2021	2023	<div><div></div><div></div><div></div></div>
Vaccine hesitancy	疫苗犹豫	9.42	2021	2023	<div><div></div><div></div><div></div></div>
Health policy	卫生政策	9.21	2021	2023	<div><div></div><div></div><div></div></div>
Adverse events	不良事件	8.64	2021	2023	<div><div></div><div></div><div></div></div>
Health disparities	健康差异	7.78	2021	2023	<div><div></div><div></div><div></div></div>
Stress	精神压力	7.21	2021	2023	<div><div></div><div></div><div></div></div>

5 卫生政策与服务领域期刊投稿参考

本文统计了卫生政策与服务期刊发表中国论文(论文和综述)的占比及详细信息, 见表 21-4。表中期刊按照中国论文的占比降序排列, 包含发表中国论文占比大于 5%的 27 本期刊。发表中国论文占比最大的期刊是 *Risk Management And Healthcare Policy*《风险管理和医疗政策》, 占该期刊总发文量的 49.63 %, 期刊分区为 Q2 区, IF 为 3.5。其次是 *Asian Journal of WTO & International Health Law and Policy*《亚洲 WTO 暨国际卫生法与政策期刊》、*Cost Effectiveness and Resource Allocation*《成本效益和资源分配》、*Inquiry-The Journal Of Health Care Organization Provision And Financing*《探讨: 卫生保健组织、供给与筹资》、*Health And Quality of Life Outcomes*《健康与生活质量成果》等, 中国论文占比分别为 33.33%、19.11%、18.80%、18.56%。以上期刊均为卫生政策与服务领域对中国作者来稿接收程度较

高的国际期刊，进行投稿期刊选择时可作为参考。

表 21-4 卫生政策与服务领域期刊投稿参考信息

期刊缩写名	出版语言	国家/地区	出版频率	论文篇均参考文献数	综述篇均参考文献数	影响因子	期刊 JCR 分区	全球论文数	中国论文数	中国论文百分比/%
Risk Manag Healthc P	英语	新西兰	1	38.7	67	3.5	Q2	405	201	49.63
Asian J Wto Int Heal	英语	中国台湾	2	69.5	—	0.5	Q4	27	9	33.33
Cost Effect Resour A	英语	英国	1	38.9	56.7	2.3	Q3	157	30	19.11
Inquiry-J Health Car	英语	美国	1	39.2	44.2	1.7	Q4	367	69	18.80
Health Qual Life Out	英语	英国	1	45.5	70.1	3.6	Q2	291	54	18.56
Digit Health	英语	英国	1	46.7	65	3.9	Q1	920	120	13.04
Health Econ Rev	英语	英国	1	45.3	65.3	2.4	Q3	110	12	10.91
Int J Health Plan M	英语	英国	4	45.1	69.9	2.7	Q3	290	31	10.69
Int J Qual Health C	英语	英国	6	27	55.7	2.6	Q3	144	14	9.72
Health Sociol Rev	英语	澳大利亚	3	48.7	—	3.6	Q2	31	3	9.68
Health Policy Plann	英语	英国	6	50.9	81.3	3.2	Q2	172	16	9.30
Health Commun	英语	美国	14	55.2	78.3	3.9	Q1	424	37	8.73
Eur J Health Econ	英语	德国	4	46.7	71.6	4.4	Q1	206	17	8.25
Expert Rev Pharm Out	英语	英国	6	41.2	55.4	2.3	Q3	187	15	8.02
Health Policy Techn	英语	英国	4	46.9	54.5	6.0	Q1	119	9	7.56
Hum Resour Health	英语	英国	1	36.5	84.5	4.5	Q1	187	14	7.49
Qual Life Res	英语	荷兰	10	44.2	61.6	3.5	Q2	461	34	7.38
Bmc Palliat Care	英语	英国	1	41.6	95.8	3.1	Q2	404	29	7.18
Appl Health Econ Hea	英语	新西兰	6	43.9	87	3.6	Q2	129	9	6.98
Health Econ	英语	英国	12	51.2	108	2.1	Q3	287	20	6.97
Int J Integr Care	英语	荷兰	4	46.6	68.5	2.4	Q3	158	11	6.96
J Health Organ Manag	英语	英国	8	52.9	78	1.4	Q4	77	5	6.49
Healthcare-Basel	英语	瑞士	12	44	69.4	2.8	Q2	5552	323	5.82
Health Care Manag Sc	英语	美国	4	49.6	—	3.6	Q2	73	4	5.48
Health Res Policy Sy	英语	英国	1	46.3	88	4.0	Q1	265	14	5.28
Health Syst Reform	英语	英国	4	45.8	49.7	4.1	Q1	58	3	5.17
Value Health	英语	美国	12	41.3	64.6	4.5	Q1	397	20	5.04