

2019 年度中国医学院校及中国医院科技量值 (STEM)

评价分析

一、科技量值评价简介

科技量值 (Science and Technology Evaluation Metrics, STEM) 概念于 2018 年首次提出,它是围绕科技活动全过程,覆盖创新活动全链条的综合测算值。

(一) 医院科技量值

中国医院科技评价结果于 2014-2020 年连续七年发布。2019 年度中国医院 STEM 沿用统一标准、统一来源、统一方法,从科技产出、学术影响和科技条件三个维度构建评价体系。其中,科技产出维度包括期刊论文及引用,专利、标准和指南等;学术影响维度包括科技奖励、杰出人才和团队以及学术任职等;科技条件维度包括科研项目和科研平台等。研究对象为 1633 家医院。评价结果分为两部分,一是综合科技量值;二是学科科技量值,涵盖心血管病学、呼吸病学等共 31 个临床医学二级学科及部分三级学科。

(二) 医学院校科技量值

2019 年,项目组首次探索医学院校 STEM 研究,以期基于评价活动引领医学院校学科发展,助力医学科技创新。中国医学院校 STEM 参照医院 STEM 多维评价体系构建,同时结合医学院校学科建设与研究实际,纳入教育部工程研究中心、教育部国际合作联合实验室、高等学校科学研究优秀成果奖等可反映医学院校科技活动特点的指标,共对我国 107 所具有医学类相关专业研究生招生资格的独立医学院校以及设置医学相关学科的综合大学开展研究。

二、评价方法

通过文献调研和专家咨询,借鉴国内外科技评价经验并结合医院、医学院校实际,构建中国医院和医学院校科技量值评价指标体系。具体评价过程如下:通过文献分析,广泛借鉴国内外相关科技评价指标,初步构建中国医院及医学院校科技量值评价基本指标框架;利用专家咨询法对基本指标框架进行充分论证;通过德尔菲法分析指标设置合理性、指标定义准确性等,从重要性和可操作性两方面确定评价指标体系;采用层次分析法确定指标权重;根据评价指标的类型,采用正向型指标无量纲化的标准函数,对其进行标准化处理,将评价指标的无量纲

化值与相应指标权重系数的乘积相加，以百分制形式计算每家医院、医学院校的科技量值。医院、医学院校综合量值根据每家医院、医学院校的全部指标数据加权计算；医院学科量值先将每家医院数据根据国家标准《学科分类与代码》标引到各学科，再将各学科数据加权计算。

中国医院STEM和医学院校STEM对医院和医学院校的科技创新能力进行评价，特点主要体现在聚焦科技综合实力、突出医学特征、注重研究质量及影响、强调成果转化、鼓励科研合作，以及倡导科研诚信等方面，希望对中国医学科技发展起到一定的导引作用，为推动一流学科建设，促进医学科技成果向应用转化提供有力的科技支撑。

三、2019年度中国医学院校及中国医院科技量值（STEM）

（一）2019年度中国医学院校科技量值（综合）

| 排序 | 医学院校名称 | 科技产出 | 学术影响 | 科技条件 | 量值 |
|----|-----------|-------|------|------|-------|
| 15 | 山东大学齐鲁医学院 | 16.32 | 6.57 | 6.43 | 29.32 |
| 29 | 山东第一医科大学 | 9.82 | 2.26 | 2.84 | 14.92 |
| 34 | 青岛大学医学部 | 7.59 | 2.28 | 3.33 | 13.20 |
| 67 | 滨州医学院 | 2.01 | 0.47 | 1.89 | 4.37 |
| 63 | 潍坊医学院 | 1.84 | 0.70 | 2.17 | 4.71 |

山一大2019年度国内排名第29位，相比上一年度，上升2个位次。省内位居第2位，距离排名第一的山东大学齐鲁医学院尚有一定距离。从评价维度来看，我校在科技产出、学术影响、科技条件等各方面与山东大学齐鲁医学院相比，仍存在不小差距。

（二）2019年度中国医院科技量值（综合）

| 排序 | 医院名称 | 科技产出 | 学术影响 | 科技条件 | 量值 |
|-----|-------------|-------|------|------|-------|
| 31 | 山东大学齐鲁医院 | 12.16 | 7.40 | 8.37 | 27.93 |
| 55 | 山东省立医院 | 9.07 | 6.00 | 4.34 | 19.41 |
| 57 | 青岛大学附属医院 | 11.47 | 4.80 | 2.38 | 18.65 |
| 103 | 山东省肿瘤医院 | 4.15 | 4.42 | 2.57 | 11.14 |
| 104 | 青岛市市立医院 | 7.53 | 2.34 | 1.19 | 11.06 |
| 143 | 山东中医药大学附属医院 | 2.00 | 4.40 | 1.55 | 7.95 |

| | | | | | |
|-----|----------------|------|------|------|------|
| 162 | 青岛市妇女儿童医院 | 3.51 | 2.62 | 1.13 | 7.26 |
| 165 | 山东第一医科大学第一附属医院 | 3.76 | 1.80 | 1.48 | 7.04 |
| 168 | 青岛市中心医院 | 4.55 | 1.33 | 1.06 | 6.94 |
| 169 | 山东大学第二医院 | 3.45 | 1.59 | 1.87 | 6.91 |

附：2018 年度中国医院科技量值（综合）

| 排序 | 医院名称 | 科技产出 | 学术影响 | 科技条件 | 量值 |
|----|----------|-------|------|------|-------|
| 30 | 山东大学齐鲁医院 | 15.14 | 6.87 | 7.95 | 29.96 |
| 40 | 青岛大学附属医院 | 20.84 | 2.40 | 2.61 | 25.85 |
| 61 | 山东省立医院 | 12.96 | 4.19 | 2.78 | 19.93 |
| 93 | 山东省肿瘤医院 | 8.80 | 3.47 | 1.67 | 13.94 |

2019 年度中国医院科技量值（综合）榜单中，我校附属医院共有 3 所上榜，其中，附属省立医院全国排名 55 位，省肿瘤医院位列 103 位，一附院排名 165 位。

相比去年，附属省立医院从 61 位升至 55 位，并超越青岛大学附属医院。但与山东大学齐鲁医院相比，各方面仍有一定差距，尤其科技条件维度（包括科研项目和科研平台等）这一项，齐鲁医院量值几近翻倍，我们需要着重提升此项。

省肿瘤医院本年度位次有所下降，由 93 位降至 103 位。与上一年度对比得知，科技产出维度（包括期刊论文及引用，专利、标准和指南等）量值出现大幅下滑，需要着重分析原因。

（三）2019 年度中国医院学科科技量值

1、麻醉学

| 排序 | 医院名称 | 科技产出 | 学术影响 | 科技条件 | 量值 |
|----|----------|-------|-------|-------|-------|
| 43 | 山东省立医院 | 12.19 | 12.89 | 22.99 | 48.07 |
| 49 | 青岛大学附属医院 | 11.82 | 12.89 | 22.99 | 47.70 |
| 57 | 山东大学齐鲁医院 | 14.53 | 9.30 | 22.99 | 46.82 |
| 76 | 青岛市市立医院 | 13.48 | 9.30 | 22.18 | 44.96 |

2、心血管病学

| 排序 | 医院名称 | 科技产出 | 学术影响 | 科技条件 | 量值 |
|----|----------------|------|------|------|-------|
| 10 | 山东大学齐鲁医院 | 7.94 | 8.90 | 7.61 | 24.45 |
| 43 | 山东省立医院 | 5.24 | 3.57 | 2.06 | 10.87 |
| 72 | 青岛大学附属医院 | 4.29 | 2.88 | 1.92 | 9.09 |
| 82 | 山东第一医科大学第一附属医院 | 3.60 | 2.66 | 2.33 | 8.59 |

3、呼吸病学

| 排序 | 医院名称 | 科技产出 | 学术影响 | 科技条件 | 量值 |
|-----|-----------|-------|------|------|-------|
| 48 | 山东省立医院 | 16.33 | 4.25 | 7.34 | 27.92 |
| 53 | 山东省肿瘤医院 | 16.25 | 4.02 | 7.34 | 27.61 |
| 55 | 青岛大学附属医院 | 16.87 | 4.02 | 6.38 | 27.27 |
| 73 | 山东大学齐鲁医院 | 15.03 | 4.47 | 6.19 | 25.69 |
| 86 | 滨州医学院附属医院 | 14.42 | 4.02 | 6.57 | 25.01 |
| 100 | 青岛市中心医院 | 14.32 | 4.02 | 6.19 | 24.53 |

4、结核病学

| 排序 | 医院名称 | 科技产出 | 学术影响 | 科技条件 | 量值 |
|----|----------|-------|-------|-------|-------|
| 14 | 山东省胸科医院 | 15.39 | 21.21 | 12.22 | 48.82 |
| 27 | 青岛市市立医院 | 14.71 | 19.87 | 12.22 | 46.80 |
| 34 | 山东省立医院 | 14.17 | 19.87 | 12.22 | 46.26 |
| 45 | 山东大学齐鲁医院 | 13.86 | 19.87 | 12.22 | 45.95 |

5、消化病学

| 排序 | 医院名称 | 科技产出 | 学术影响 | 科技条件 | 量值 |
|----|----------------|-------|-------|------|-------|
| 29 | 山东大学齐鲁医院 | 17.30 | 10.80 | 5.96 | 34.06 |
| 51 | 青岛大学附属医院 | 13.17 | 6.93 | 3.90 | 24.00 |
| 51 | 山东省立医院 | 13.33 | 6.75 | 3.92 | 24.00 |
| 64 | 山东省肿瘤医院 | 12.63 | 5.64 | 3.27 | 21.54 |
| 92 | 山东第一医科大学第一附属医院 | 8.87 | 6.71 | 3.05 | 18.63 |
| 96 | 青岛市中心医院 | 9.89 | 5.64 | 2.84 | 18.37 |

6、血液病学

| 排序 | 医院名称 | 科技产出 | 学术影响 | 科技条件 | 量值 |
|----|----------|-------|-------|------|-------|
| 9 | 山东大学齐鲁医院 | 15.98 | 10.10 | 8.63 | 34.71 |
| 53 | 青岛大学附属医院 | 10.39 | 3.98 | 6.73 | 21.10 |
| 61 | 山东省立医院 | 8.95 | 3.98 | 7.69 | 20.62 |
| 62 | 山东大学第二医院 | 9.87 | 3.98 | 6.73 | 20.58 |

7、肾脏病学

| 排序 | 医院名称 | 科技产出 | 学术影响 | 科技条件 | 量值 |
|----|----------------|-------|------|------|-------|
| 22 | 山东省立医院 | 20.12 | 6.24 | 6.44 | 32.80 |
| 28 | 山东大学齐鲁医院 | 17.41 | 6.96 | 6.98 | 31.35 |
| 49 | 青岛大学附属医院 | 14.41 | 5.53 | 7.52 | 27.46 |
| 88 | 山东第一医科大学第一附属医院 | 11.35 | 5.53 | 7.52 | 24.40 |

8、内分泌病学与代谢病学

| 排序 | 医院名称 | 科技产出 | 学术影响 | 科技条件 | 量值 |
|----|----------|-------|-------|------|-------|
| 8 | 山东省立医院 | 21.63 | 17.76 | 6.13 | 45.52 |
| 24 | 青岛大学附属医院 | 18.64 | 8.38 | 4.45 | 31.47 |
| 28 | 山东大学齐鲁医院 | 18.76 | 6.95 | 5.26 | 30.97 |
| 97 | 济南市中心医院 | 10.29 | 5.75 | 3.28 | 19.32 |

9、风湿病学与自体免疫病学

| 排序 | 医院名称 | 科技产出 | 学术影响 | 科技条件 | 量值 |
|----|----------------|-------|-------|-------|-------|
| 17 | 青岛大学附属医院 | 13.52 | 10.84 | 10.27 | 34.63 |
| 29 | 山东大学齐鲁医院 | 13.47 | 11.16 | 7.05 | 31.68 |
| 37 | 山东省立医院 | 11.15 | 11.16 | 8.61 | 30.92 |
| 42 | 山东省皮肤病性病防治研究所 | 12.77 | 10.84 | 6.80 | 30.41 |
| 84 | 山东第一医科大学第一附属医院 | 10.11 | 10.84 | 6.80 | 27.75 |
| 91 | 烟台毓璜顶医院 | 9.36 | 10.84 | 7.30 | 27.50 |
| 98 | 济宁医学院附属医院 | 9.16 | 10.84 | 7.40 | 27.40 |

10、变态反应学

| 排序 | 医院名称 | 科技产出 | 学术影响 | 科技条件 | 量值 |
|----|-----------|-------|-------|-------|-------|
| 20 | 青岛大学附属医院 | 25.56 | 26.49 | 21.18 | 73.23 |
| 23 | 山东大学齐鲁医院 | 24.85 | 26.49 | 21.18 | 72.52 |
| 74 | 济南市儿童医院 | 19.62 | 26.49 | 21.18 | 67.29 |
| 92 | 青岛市妇女儿童医院 | 18.68 | 26.49 | 21.18 | 66.35 |
| 96 | 青岛市市立医院 | 18.62 | 26.49 | 21.18 | 66.29 |
| 98 | 山东省立医院 | 18.53 | 26.49 | 21.18 | 66.20 |

11、传染病学

| 排序 | 医院名称 | 科技产出 | 学术影响 | 科技条件 | 量值 |
|----|---------------|-------|------|------|-------|
| 39 | 山东省皮肤病性病防治研究所 | 12.59 | 4.15 | 6.90 | 23.64 |
| 41 | 山东省立医院 | 12.73 | 3.34 | 7.13 | 23.20 |
| 52 | 济南市传染病医院 | 12.08 | 3.34 | 6.90 | 22.32 |
| 57 | 青岛市市立医院 | 11.32 | 3.34 | 7.13 | 21.79 |
| 92 | 山东大学齐鲁医院 | 9.82 | 3.34 | 7.13 | 20.29 |

12、普通外科学

| 排序 | 医院名称 | 科技产出 | 学术影响 | 科技条件 | 量值 |
|----|----------|-------|-------|-------|-------|
| 25 | 山东大学齐鲁医院 | 24.17 | 7.90 | 10.15 | 42.22 |
| 32 | 青岛大学附属医院 | 20.18 | 14.32 | 5.52 | 40.02 |
| 48 | 山东省立医院 | 16.94 | 10.33 | 7.40 | 34.67 |

13、神经外科学

| 排序 | 医院名称 | 科技产出 | 学术影响 | 科技条件 | 量值 |
|----|-----------|-------|------|------|-------|
| 19 | 山东大学齐鲁医院 | 22.97 | 5.75 | 4.55 | 33.27 |
| 25 | 青岛大学附属医院 | 22.11 | 4.75 | 4.32 | 31.18 |
| 63 | 山东省立医院 | 18.29 | 4.27 | 4.08 | 26.64 |
| 72 | 潍坊市益都中心医院 | 18.48 | 4.27 | 3.61 | 26.36 |

14、胸外科学

| 排序 | 医院名称 | 科技产出 | 学术影响 | 科技条件 | 量值 |
|----|----------|-------|-------|-------|-------|
| 17 | 山东省立医院 | 21.46 | 11.18 | 24.12 | 56.76 |
| 19 | 青岛大学附属医院 | 21.67 | 13.88 | 19.72 | 55.27 |
| 52 | 山东大学齐鲁医院 | 17.54 | 11.18 | 19.72 | 48.44 |
| 64 | 山东省肿瘤医院 | 17.07 | 11.18 | 19.72 | 47.97 |

15、心血管外科学

| 排序 | 医院名称 | 科技产出 | 学术影响 | 科技条件 | 量值 |
|----|----------------|-------|-------|-------|-------|
| 19 | 山东大学齐鲁医院 | 17.75 | 12.60 | 14.37 | 44.72 |
| 20 | 青岛市妇女儿童医院 | 13.89 | 16.26 | 14.37 | 44.52 |
| 48 | 山东第一医科大学第一附属医院 | 16.35 | 11.57 | 14.37 | 42.29 |
| 52 | 山东省立医院 | 16.05 | 11.57 | 14.37 | 41.99 |
| 55 | 青岛大学附属医院 | 15.97 | 11.57 | 14.37 | 41.91 |
| 59 | 济南市儿童医院 | 15.77 | 11.57 | 14.37 | 41.71 |
| 73 | 聊城市人民医院 | 15.35 | 11.57 | 14.37 | 41.29 |
| 76 | 烟台毓璜顶医院 | 15.29 | 11.57 | 14.37 | 41.23 |

16、泌尿外科学

| 排序 | 医院名称 | 科技产出 | 学术影响 | 科技条件 | 量值 |
|----|----------|-------|-------|-------|-------|
| 36 | 山东大学齐鲁医院 | 18.86 | 16.57 | 19.49 | 54.92 |
| 45 | 山东省立医院 | 17.93 | 14.87 | 18.85 | 51.65 |
| 48 | 青岛大学附属医院 | 15.62 | 15.72 | 19.49 | 50.83 |
| 68 | 烟台毓璜顶医院 | 13.79 | 14.87 | 18.85 | 47.51 |
| 73 | 青岛市市立医院 | 15.00 | 14.87 | 16.94 | 46.81 |
| 82 | 山东大学第二医院 | 13.15 | 15.72 | 16.94 | 45.81 |

17、骨外科学

| 排序 | 医院名称 | 科技产出 | 学术影响 | 科技条件 | 量值 |
|----|----------|-------|-------|-------|-------|
| 25 | 山东大学齐鲁医院 | 16.38 | 16.89 | 20.17 | 53.44 |

| | | | | | |
|----|-----------|-------|-------|-------|-------|
| 43 | 青岛大学附属医院 | 13.20 | 14.95 | 19.36 | 47.51 |
| 46 | 山东省立医院 | 12.92 | 14.98 | 19.36 | 47.26 |
| 92 | 青岛市市立医院 | 8.49 | 14.89 | 18.54 | 41.92 |
| 94 | 济宁医学院附属医院 | 7.97 | 14.62 | 18.95 | 41.54 |

18、烧伤外科学

| 排序 | 医院名称 | 科技产出 | 学术影响 | 科技条件 | 量值 |
|----|----------------|-------|-------|-------|-------|
| 27 | 山东省立医院 | 20.90 | 25.54 | 24.29 | 70.73 |
| 48 | 淄博市中心医院 | 20.77 | 24.97 | 22.82 | 68.56 |
| 51 | 山东第一医科大学第一附属医院 | 19.23 | 24.97 | 24.29 | 68.49 |
| 56 | 济南市中心医院 | 20.00 | 25.54 | 22.82 | 68.36 |
| 57 | 青岛大学附属医院 | 20.52 | 24.97 | 22.82 | 68.31 |
| 84 | 济南市人民医院 | 19.99 | 24.97 | 22.82 | 67.78 |
| 91 | 山东大学第二医院 | 19.32 | 25.54 | 22.82 | 67.68 |
| 99 | 青岛市市立医院 | 19.81 | 24.97 | 22.82 | 67.60 |

19、整形外科

| 排序 | 医院名称 | 科技产出 | 学术影响 | 科技条件 | 量值 |
|----|----------|-------|-------|-------|-------|
| 45 | 青岛大学附属医院 | 15.34 | 14.19 | 19.84 | 49.37 |
| 47 | 山东省立医院 | 15.12 | 14.37 | 19.84 | 49.33 |
| 86 | 山东大学第二医院 | 14.54 | 14.37 | 19.84 | 48.75 |
| 92 | 山东大学齐鲁医院 | 14.67 | 14.19 | 19.84 | 48.70 |

20、妇产科学

| 排序 | 医院名称 | 科技产出 | 学术影响 | 科技条件 | 量值 |
|----|-----------|-------|-------|-------|-------|
| 17 | 山东省立医院 | 20.60 | 13.61 | 9.45 | 43.66 |
| 24 | 山东大学齐鲁医院 | 19.96 | 9.36 | 10.79 | 40.11 |
| 44 | 青岛大学附属医院 | 17.81 | 6.10 | 8.79 | 32.70 |
| 48 | 青岛市妇女儿童医院 | 16.99 | 6.10 | 9.12 | 32.21 |
| 65 | 青岛市市立医院 | 15.31 | 6.10 | 8.79 | 30.20 |

| | | | | | |
|----|---------|-------|------|------|-------|
| 96 | 山东省肿瘤医院 | 12.66 | 6.10 | 9.05 | 27.81 |
|----|---------|-------|------|------|-------|

21、儿科学

| 排序 | 医院名称 | 科技产出 | 学术影响 | 科技条件 | 量值 |
|----|-----------|-------|-------|------|-------|
| 16 | 青岛大学附属医院 | 19.78 | 19.46 | 2.69 | 41.93 |
| 28 | 济南市儿童医院 | 19.29 | 12.05 | 2.39 | 33.73 |
| 33 | 青岛市妇女儿童医院 | 18.02 | 12.56 | 2.69 | 33.27 |
| 47 | 山东省立医院 | 15.77 | 12.81 | 2.81 | 31.39 |
| 74 | 青岛市市立医院 | 15.15 | 11.92 | 2.51 | 29.58 |
| 80 | 山东大学齐鲁医院 | 14.31 | 12.56 | 2.39 | 29.26 |

22、眼科学

| | | | | | |
|----|----------------|-------|-------|------|-------|
| 9 | 山东省眼科研究所 | 12.54 | 11.59 | 7.34 | 31.47 |
| 37 | 青岛大学附属医院 | 7.59 | 4.45 | 6.61 | 18.65 |
| 57 | 山东省立医院 | 6.42 | 4.31 | 6.60 | 17.33 |
| 60 | 山东大学齐鲁医院 | 5.96 | 4.81 | 6.45 | 17.22 |
| 72 | 青岛市妇女儿童医院 | 6.11 | 4.31 | 6.45 | 16.87 |
| 75 | 青岛市中心医院 | 6.06 | 4.31 | 6.45 | 16.82 |
| 82 | 山东第一医科大学第一附属医院 | 5.40 | 4.85 | 6.45 | 16.70 |
| 94 | 青岛市市立医院 | 5.75 | 4.31 | 6.45 | 16.51 |

23、耳鼻咽喉科学

| 排序 | 医院名称 | 科技产出 | 学术影响 | 科技条件 | 量值 |
|----|----------|-------|------|-------|-------|
| 10 | 山东大学齐鲁医院 | 15.33 | 6.33 | 15.57 | 37.23 |
| 33 | 山东省立医院 | 14.40 | 6.62 | 9.15 | 30.17 |
| 48 | 青岛大学附属医院 | 13.49 | 4.98 | 9.15 | 27.62 |
| 65 | 青岛市市立医院 | 11.94 | 4.98 | 9.15 | 26.07 |
| 93 | 山东大学第二医院 | 10.47 | 4.98 | 9.79 | 25.24 |
| 94 | 青岛市中心医院 | 11.10 | 4.98 | 9.15 | 25.23 |

24、口腔医学

| 排序 | 医院名称 | 科技产出 | 学术影响 | 科技条件 | 量值 |
|-----|----------|-------|------|------|-------|
| 9 | 山东大学口腔医院 | 12.67 | 6.00 | 2.70 | 21.37 |
| 10 | 青岛市市立医院 | 14.97 | 4.13 | 2.07 | 21.17 |
| 33 | 青岛大学附属医院 | 7.45 | 4.40 | 2.07 | 13.92 |
| 37 | 山东省立医院 | 7.13 | 4.22 | 2.23 | 13.58 |
| 48 | 山东大学齐鲁医院 | 6.79 | 4.13 | 2.07 | 12.99 |
| 53 | 济南市口腔医院 | 6.49 | 4.27 | 2.07 | 12.83 |
| 93 | 聊城市人民医院 | 5.90 | 4.16 | 2.07 | 12.13 |
| 100 | 济南市中心医院 | 5.92 | 4.07 | 2.07 | 12.06 |

25、皮肤病学

| 排序 | 医院名称 | 科技产出 | 学术影响 | 科技条件 | 量值 |
|----|---------------|-------|-------|------|-------|
| 18 | 山东省皮肤病性病防治研究所 | 22.63 | 20.45 | 8.81 | 51.89 |
| 33 | 山东大学齐鲁医院 | 16.42 | 17.41 | 9.67 | 43.50 |
| 60 | 山东省立医院 | 13.61 | 16.99 | 9.67 | 40.27 |
| 88 | 青岛大学附属医院 | 12.58 | 16.99 | 8.81 | 38.38 |

26、神经病学

| 排序 | 医院名称 | 科技产出 | 学术影响 | 科技条件 | 量值 |
|----|----------|-------|-------|------|-------|
| 20 | 青岛市市立医院 | 14.58 | 10.72 | 6.97 | 32.27 |
| 25 | 山东大学齐鲁医院 | 17.77 | 5.74 | 7.79 | 31.30 |
| 47 | 青岛大学附属医院 | 13.02 | 4.79 | 8.37 | 26.18 |
| 50 | 山东省立医院 | 13.00 | 4.88 | 7.83 | 25.71 |

27、精神病学

| 排序 | 医院名称 | 科技产出 | 学术影响 | 科技条件 | 量值 |
|----|-----------|-------|------|------|-------|
| 33 | 青岛市精神卫生中心 | 22.75 | 8.92 | 8.52 | 40.19 |
| 61 | 山东省精神卫生中心 | 19.77 | 9.52 | 8.52 | 37.81 |
| 76 | 青岛大学附属医院 | 19.85 | 8.68 | 8.52 | 37.05 |
| 81 | 青岛市市立医院 | 19.82 | 8.52 | 8.52 | 36.86 |

| | | | | | |
|----|----------|-------|------|------|-------|
| 92 | 山东大学齐鲁医院 | 19.06 | 8.92 | 8.52 | 36.50 |
| 98 | 山东省立医院 | 19.25 | 8.52 | 8.65 | 36.42 |

28、重症医学

| 排序 | 医院名称 | 科技产出 | 学术影响 | 科技条件 | 量值 |
|----|-----------|-------|-------|-------|-------|
| 17 | 山东省立医院 | 23.99 | 26.38 | 10.71 | 61.08 |
| 26 | 山东大学齐鲁医院 | 22.69 | 25.43 | 10.71 | 58.83 |
| 44 | 青岛大学附属医院 | 17.79 | 24.49 | 10.71 | 52.99 |
| 46 | 滨州医学院附属医院 | 17.52 | 24.49 | 10.71 | 52.72 |
| 59 | 济宁市第一人民医院 | 15.21 | 24.49 | 10.71 | 50.41 |
| 90 | 青岛市市立医院 | 10.60 | 25.43 | 12.19 | 48.22 |

29、急诊医学

| 排序 | 医院名称 | 科技产出 | 学术影响 | 科技条件 | 量值 |
|----|-----------|-------|-------|-------|-------|
| 4 | 山东大学齐鲁医院 | 31.48 | 23.31 | 29.19 | 83.98 |
| 33 | 青岛大学附属医院 | 24.26 | 18.44 | 20.01 | 62.71 |
| 39 | 山东省立医院 | 18.31 | 22.22 | 20.01 | 60.54 |
| 67 | 临沂市人民医院 | 15.72 | 18.44 | 20.01 | 54.17 |
| 70 | 济宁市第一人民医院 | 14.73 | 19.28 | 20.01 | 54.02 |
| 75 | 滨州医学院附属医院 | 15.01 | 18.44 | 20.01 | 53.46 |
| 92 | 山东大学第二医院 | 12.70 | 18.44 | 20.69 | 51.83 |

30、肿瘤学

| 排序 | 医院名称 | 科技产出 | 学术影响 | 科技条件 | 量值 |
|----|----------|-------|------|------|-------|
| 19 | 山东省肿瘤医院 | 15.18 | 9.26 | 4.60 | 29.04 |
| 26 | 山东大学齐鲁医院 | 16.75 | 5.10 | 4.22 | 26.07 |
| 53 | 山东省立医院 | 11.32 | 2.44 | 3.50 | 17.26 |
| 56 | 青岛大学附属医院 | 12.25 | 2.23 | 2.65 | 17.13 |
| 79 | 山东大学第二医院 | 9.89 | 2.23 | 2.46 | 14.58 |

31、护理学

| 排序 | 医院名称 | 科技产出 | 学术影响 | 科技条件 | 量值 |
|----|----------|-------|-------|-------|-------|
| 16 | 青岛大学附属医院 | 13.40 | 30.63 | 20.76 | 64.79 |
| 26 | 山东大学齐鲁医院 | 12.02 | 29.96 | 20.76 | 62.74 |
| 71 | 临沂市人民医院 | 12.51 | 25.62 | 20.76 | 58.89 |

从学科科技量值榜单中可以看出，31个临床医学二级学科及部分三级学科中，我校附属医院共上榜30个学科，其中尤其以附属省立医院为代表，其他包括省皮肤病性病防治研究所、省肿瘤医院、山东省眼科研究所等，在麻醉学、呼吸病学、肾脏病学、内分泌病学与代谢病学、传染病学、胸外科学、烧伤外科学、妇产科学、眼科学、皮肤病学、重症医学、肿瘤学等12个学科中优势明显。对此，我们需要继续优化优势学科，保持相对优势，并对潜力学科继续加大投入和发展，争取提升位次。