南京卫生信息化简报

2024 年第 12 期（总第 154 期）

南京市卫生信息中心　编印　　2024 年 12 月 31 日

新年贺词

星奔川骛，岁聿云暮。值此 2025 新年之际，南京市卫生信息中心全体工作人员向关心、支持全市智慧医疗建设和我中心发展的各级领导、各届人士致以节日的祝愿和衷心的感谢！向全市卫生健康信息化工作者致以新春的祝福和诚挚的问候！

回首 2024，我们向“新”而行，坚持笃行致远。以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，锚定目标任务，凝心聚力、挺膺担当，推进智慧医疗进入新质生产力时代。巩固深化党纪学习教育成果，让纪律规矩成为前行的护盾，护航全市卫生健康信息化高质量发展再迈新台阶。

回首 2024，我们引“智”为擎，加速科技创新。南京市电子文件管理试点项目在全国率先实现 OFD 版式电子病历区域标准化全流程管理，也是国内第一批、省内第一家通过国家商用密码应用安全性评估三级的区域性医疗服务应用，南京市作为全国首批 3 个城市之一获批开展电子病历版式文档标准研制和试点应用。

回首 2024，我们以“数”为媒，全面保障民生。依托南京市卫生信息平台，推进居民电子健康档案浏览器、智能提醒、家医分诊系统在基层务实应用。建成南京市体检综合服务系统，推进健康医疗大数据在疾病预防、健康管理、精准医疗等方面深入应用，形成涵盖诊前预防、诊中治疗、诊后康复的线上线下一体化智慧服务网络。

信息化从无到有、破旧立新，当前数据要素已成为第五生产力，新质生产力开创了新时代。展望 2025，我们将以习近平新时代中国特色社会主义思想为指引，聚焦国家所需、群众所盼、未来所向，夯实数据基础，

实现全业务、全场景、全覆盖管理；推进数智驱动，赋能整合型医疗卫生服务体系建设；强化新技术运用，拓展更方便、快捷、安全的健康服务；深挖数据要素潜能，推进健康医疗大数据在健康领域深入应用。让我们坚守为民服务的初心，保持干事创业的热情，奔赴科技创新的山海，筑梦人民健康的未来。

恭祝大家新年快乐、身体健康、蛇年万事如意！

向新而为 向深而耕
新质生产力赋能南京都市圈城市智慧医疗高质量发展

江苏经济报 12 月 24 日讯 党的二十届三中全会强调，“高质量发展是全面建设社会主义现代化国家的首要任务”，要“健全因地制宜发展新质生产力体制机制”。南京都市圈是以南京为中心的经济区域带，地跨苏皖两省，是中国第一个规划建设的并获得国家层面批复的跨省域都市圈，包括南京、镇江、扬州、淮安、马鞍山、滁州、芜湖、宣城和常州的溧阳、金坛。南京都市圈连南接北、承东启西，是长三角带动中西部地区发展的重要传导区域，在国家长江经济带发展战略中具有重要地位。

南京都市圈城市深入贯彻落实习近平总书记在关于推进长三角一体化发展相关指示精神，发挥“三大作用”、做到“四个统筹”、落实“五项任务”，各城市各扬所长，落实硬件联通和机制协同，在推进区域协同上先行示范，在医疗协作上积极探索，推动南京都市圈城市一体化发展取得新突破。

因地制宜，探索城市卫生信息化发展新路径

在全球数字化发展日新月异，大数据、5G、人工智能、云计算、物联网等信息技术迭代更新的背景下，南京都市圈各城市因地制宜，积极探索医疗健康与信息技术融合发展新路径。

南京市以国家医疗健康信息互联互通标准化成熟度、电子病历、智慧服务测评为依据和抓手，推动各级各类医疗卫生机构信息化建设高质量发展。在国家医疗健康信息互联互通标准化成熟度测评中，南京市及 2 个区、

3家医院获得互联互通五级乙等，8个区和21家医院达到四级甲等。在国家电子病历分级评价中，南京鼓楼医院、江苏省人民医院达到国家电子病例测评六级，16家医院获得五级。在国家智慧服务测评中，江苏省人民医院、南京鼓楼医院、江苏省中医院、南京市妇幼保健院达到智慧服务三级水平。2024年，全国卫生健康信息化发展指数（2024）发布，南京市在直辖市、副省级城市及省会城市的卫生健康信息化发展总指数中排名第五。

马鞍山市坚持“一盘棋”理念，按照地域全覆盖、行业全贯通、信息全共享、流程全服务“四个全”建设思路扎实开展卫生智慧健康信息化工作。马鞍山市卫健委副主任、党委委员查玉立介绍说，马鞍山市建成市县两级全民健康信息平台，统一建设了基层HIS、公卫一体化系统，实现全市基层信息系统统一管理、统一调度、统一服务，构建线上线下一体化便民惠民医疗流程服务体系，实现预约挂号一键申请、体检报告一键查询、就诊记录一键调阅。

此外，镇江市建立覆盖镇江市域范围内的患者分级管理体系，落实社区首诊、分级诊疗，以移动医疗应用促进医联体医疗服务可持续发展。扬州市创新开发“健康随身行”项目，打造区域互联互通的互联网医疗平台，实现对海量医疗数据的深度应用。淮安市大力推进紧密型城市医疗集团建设，编织互联互通“一张网”。滁州市加快健康数字滁州建设，构建“人工智能+互联网医院+医联体”深度融合的新型医疗体系。芜湖市持续发力推动医疗卫生信息互通共享攻坚行动，促进卫生健康领域数字化转型。宣城市开展全开开展电子健康码“一码通行”工作，切实提高互联网+医疗健康服务水平。金坛市基于区域卫生信息平台，实现全市所有医疗机构的诊疗信息和预防保健信息的调阅、共享。

各城市紧扣“一体化”和“高质量”这两个关键词，不断推动城市信息共享、互联互通、业务协同。

数智驱动，赋能基层卫生健康服务质效

基于区域卫生信息平台和汇聚的医疗卫生大数据，数据要素越来越深度融入医疗健康的各个环节，进一步提升了医疗服务质效。

以南京市为例，南京市卫生信息平台汇聚了全市12个区和39家三级

医院、21 家二级医院 188 亿条数据，数据外接公安、社保、医保、教育、大数据局、银行等。整合居民健康档案 866 万份、主索引 2847 万条，定期向各区下发医疗诊疗数据、医疗体检数据、死亡数据、妇幼数据等。居民健康档案浏览、分级诊疗、智能提醒等服务已在全市医生工作站部署并能单点登录。居民电子健康档案浏览器提供全生命周期的居民健康档案调阅，包括患者基本信息、基本健康信息、既往史信息、诊疗信息、检验检查报告、妇幼信息等，智能提醒服务提供重复用药、重复检验、重复检查自动弹窗提醒功能，医生可以通过医生工作站查询健康档案记录、医学检验检查结果、诊疗和用药记录，为精准医疗提供辅助临床决策，减少了不必要的重复检查。目前，各服务调阅及提醒累计达 1293 万次。

此外，南京市建立院内院外、线上线下一体化家庭医生服务，南京鼓楼医院、市妇幼保健院、市第一医院等 17 家医疗机构向签约医生优先一周开放 30%的三级医院号源。江苏省人民医院、南京市中医院、南京明基医院、南京市栖霞区医院、南京市六合区人民医院 5 家医疗机构向基层开放了检验检查资源。江苏省人民医院、南京市儿童医院、南京市高淳人民医院 3 家医疗机构开放住院床位预约。高淳区 8 家卫生院、栖霞区西岗社区卫生服务中心向上级医院开放住院康复床位。市民向上转诊时根据病情需要由家庭医生开展上转服务，向下转诊时市民可根据病情需要、服务需要由出院医生开展下转服务，构建“小病去社区、大病到医院、康复回社区”的闭环就医流程。南京市基于家庭医生的双向转诊正逐步向长三角、南京都市圈城市辐射拓展。

资源共享，构建整合型医疗卫生服务体系

2015 年，南京都市圈城市率先在预约挂号服务上实现 8 个城市的共享，建立统一的、可扩展的都市圈预约挂号服务平台，开展全面预约、分时段预约、诊间预约、出院预约、家庭医生转诊预约、体检预约、接种预约等，日开放专家号源 3.3 万个，为患者提供全方位多模式的“一站式”预约挂号服务。通过统一号源池、统一标识、统一宣传、统一服务、统一运营的模式，有效促进都市圈内医疗资源的整合与合理利用，使宝贵的医疗资源得到有效的调配和最大程度的利用，为南京都市圈居民提供更多、更方便的预约挂号服务。目前，接入南京市 52 家、镇江市 8 家、扬州市

14 家、淮安市 5 家、马鞍山市 8 家、滁州市 2 家、芜湖市 8 家、宣城市 3 家，常州市 4 家医疗机构。此外，南京、镇江、扬州、芜湖等 4 个城市的医院上传各类医学医检报告超 5 亿份，推动了各家医院检验结果共享和互认。南京都市圈城市市民可以登录南京卫生 12320 网、健康南京 APP 等，异地查询医检报告。

溧阳市卫健局副局长孙青松介绍到，溧阳市全力建设支撑多机构的业务云平台，部署推进互联网、物联网、云计算、大数据等在医疗卫生领域中的应用，建立公共卫生数据共享调度机制，实现基层医疗机构 HIS 和公共卫生系统整合提档升级。依托区域信息化的“联动、共享”优势，溧阳市畅通线上线下诊疗服务，不断提高百姓就医体验感。

创新引领，深化惠民利民便民健康服务

聚焦“国家所需、群众所盼、未来所向”，南京都市圈城市在互联网医疗服务、移动医疗健康应用、人工智能辅助诊断、医疗大数据分析、个人健康管理等方面的应用不断延伸和发展。基于公众健康服务的人工智能糖尿病干预系统、基于南京都市圈城市的慢病一体化平台、动静态一体远程心电、远程数字医生、中医数字医生、共享云药房、人工智能糖尿病主动检测、基于专病临床治疗方案的“超能家医”、镇江市基于移动医疗的患者 360 全息视图、淮安市基层医疗服务云平台、滁州市“智联网医院”等业务不断扩大应用，进一步提高南京都市圈城市居民的就医获得感和满意度。

南京市远程医学会诊、远程影像诊断、远程心电诊断监测、远程临检诊断、远程病理诊断五大中心接入北京、新疆、西藏等省市及南京都市圈城市共 200 多家医疗机构。远程医学系统打破了时间、空间、地域上的限制，能更合理有效地发挥医学专家的作用，使医疗资源得到充分利用。在此基础上，南京鼓楼医院研究部署了基于南京远程影像诊断中心的影像人工智能质控系统，通过医学影像大模型，多维度、全方位的自动分析和评估影像质量。南京鼓楼医院信息管理处副处长鲍瀛介绍到，目前，系统已初步上线多个检查项目，实现从图像标识、图像伪影、摄影体位、影像解剖结构、分辨率、对比度等 AI 质控分析报告，为临床诊断提供更可靠的保障，提高南京市整体医学影像质量水平。

搭建平台，汇聚高质量发展势能

近年来，南京都市圈城市间卫生健康信息化的共享、协作与交流更加紧密。2024 年 12 月 17 日-18 日，“2024 年南京都市圈城市卫生信息化学术交流会暨南京卫生信息学会年会”在江苏省溧阳市隆重举行。国家卫健委相关信息化部门领导、专家和南京都市圈 8 个城市及常州 1 市 1 区的卫生信息化分管领导、信息化部门负责人、医疗机构信息化工作者、南京卫生信息学会各专委会等 300 多人参加了此次会议。来自北京、上海、江苏、安徽、湖北、深圳等地的卫生信息化专家济济一堂，共同探讨技术创新及融合应用、数据要素质态升级、产业培育和发展，探索各地区资源禀赋下的新质生产力发展路径。

国家卫生健康委统计信息中心原副主任、国家卫生健康标准委员会卫生健康信息标准专委会副主任委员兼秘书长胡建平等专家对南京都市圈城市医疗卫生信息化协作给予高度评价，对南京卫生信息学会积极开展学术交流、托举培育优秀人才给予充分认可。

南京市卫健委一级调研员、南京卫生信息学会副会长毛卫表示，南京都市圈城市将积极谋划“十五五”发展规划，优化顶层设计；不断完善各地区域平台建设，更全面地汇聚医疗卫生数据，力争实现多方利用、互联互通、区域共享；逐步拓展跨城市的电子健康档案调阅、智能提示、辅助诊疗等功能，推动全面构建整合型医疗卫生服务体系建设；大力推进医疗一站式结算，将医保支付、第三方互联网支付、信用支付、商保结算等有机整合，实现智慧支付全面应用；持续推进全面预约，整合检验检查、床位、体检、疫苗等医疗资源，全面盘活优质医疗资源；推进南京市版式电子文件管理项目示范，推动南京都市圈智慧医疗建设提档升级；深挖 IPV6+5G、人工智能等新技术在健康领域应用，持续扩大城市间医疗协作范围。

信息化永远在路上，南京都市圈城市将持续深化卫生信息化协作，健全完善合作机制，加快一体化、同城化进程，以新质生产力催生新动能，推动智慧医疗高质量发展，谱写中国式现代化建设的新篇章。

统计数据

南京12320卫生热线2024年11月数据统计

2024年11月，南京12320卫生热线共受理咨询电话27332个，其中咨询类7269个、医疗投诉1564个、电话预约9573个、人工服务7860通、心理危机干预801通、自助语音问答265个，受理市12345工单3384件，省12345工单1096件，自接工单1564件。

2024年11月12320预约挂号服务统计

序号	单位	12320在线预约	快速预约	诊间预约	第三方	小计
1	南京鼓楼医院（含分院）	7139	1151	903	258137	267330
2	南京市第一医院	935	111	0	370	1416
3	南京市儿童医院	1034	229	0	0	1263
4	南京市口腔医院	665	83	0	279	1027
5	南京市中医院	507	57	0	191	755
6	南京市高淳人民医院	396	58	0	183	637
7	南京市妇幼保健院	444	49	0	120	613
8	江苏省中西医结合医院	386	23	0	155	564
9	中国医学科学院皮肤病研究所	366	36	0	0	402
10	东南大学附属中大医院	239	20	0	97	356
11	南京医科大学第二附属医院	166	8	0	164	338
12	南京雨花口腔医院	203	3	0	34	240
13	南京市胸科医院	146	23	0	28	197
14	南京医科大学附属眼科医院	129	9	0	58	196
15	江苏省第二中医院	94	2	0	32	128
16	南京市中西医结合医院	100	5	0	0	105
17	江苏省肿瘤医院	78	14	0	0	92
18	南京明基医院	49	1	0	38	88
19	南京市高淳中医院	50	4	0	33	87
20	南京同仁医院	29	0	0	31	60
21	南京医科大学附属逸夫医院	56	2	0	0	58

序号	单位	12320 在线预约	快速预约	诊间预约	第三方	小计
22	江苏省省级机关医院	30	1	0	16	47
23	南京市妇幼保健院(丁家庄院区)	44	1	0	0	45
24	东部战区空军医院	26	1	0	14	41
25	南京医科大学第四附属医院(京新)	33	2	0	0	35
26	南京市第二医院	20	1	0	1	22
27	江苏省人民医院	16	0	0	1	17
28	南京江北医院	11	2	0	0	13
29	南京市栖霞区医院	4	0	0	2	6
30	南京梅山医院	3	0	0	3	6
31	南京市六合区人民医院	2	0	0	2	4
32	南京市职业病防治院	3	0	0	0	3
33	南京仁品耳鼻喉专科医院	2	0	0	0	2
34	南京医科大学友谊整形外科医院	1	0	0	0	1
35	南京市雨花医院	1	0	0	0	1
合计		13407	1896	903	259989	276195

（截止 2024 年 11 月，总预约挂号量为 34735351 次）

2024 年 11 月度线上预约情况统计

（不包含 12320 电话预约、医院诊间预约、医院自有途径预约）

序号	名称	预约数量	序号	名称	预约数量
1	健康南京	7255	4	12320 快速预约	1896
2	南京卫生 12320 微信	5784	5	南京卫生 12320 网	368
3	我的南京客户端	3643			
合计：18946					

2024年11月南京市卫生信息平台数据采集情况（区）

接入单位	定时数据上传量	实时数据上传天数	实时数据表单上传情况	门急诊信息		出院信息	
				人次	收入（千元）	人次	住院收入（千元）
江宁区	16283726	30	11/11	460137	159731.26	6541	155592.81
高淳区	9076834	30	11/11	249410	52410.65	0	46666.51
溧水区	8332981	30	11/11	219924	58362.83	3837	61167.78
浦口区	7698850	22	9/11	233798	47600.08	4530	60014.63
六合区	7073530	30	11/11	260201	52782.27	511	39054.28
鼓楼区	3826659	27	10/11	166367	46256.65	0	3108.92
雨花台区	3591598	27	11/11	151916	38073.41	784	6918.16
栖霞区	3508603	25	10/11	153172	37826.61	398	3624.85
建邺区	3210783	23	11/11	123465	35058.16	0	1261.44
玄武区	2954328	18	8/11	106334	35692.87	0	3026.76
江北新区	2620806	15	6/11	104999	21098.95	0	1155.01
秦淮区	0	0	0/11	0	/	0	/

2024年11月南京市卫生信息平台数据采集情况（医院）

接入单位	定时数据上传量	实时数据上传天数	实时数据表单上传情况	门急诊信息		出院信息	
				人次	收入（千元）	人次	住院收入（千元）
江苏省中医院	27337508	26	11/11	648634	381636.7	7285	159212.32
南京鼓楼医院	23192999	28	11/11	576772	265801.51	14849	431428.81
南京市第二医院	13945483	29	11/11	43195	23722.36	3251	114065.51
江苏省人民医院	13160961	26	11/11	310226	310523.39	0	560386.45
东南大学附属中大医院	12904712	24	10/11	193301	101509.38	1516	193440.31
东部战区总医院	11948769	28	11/11	94485	71587.61	3918	170341.53
南京市儿童医院	10901367	30	11/11	246993	82314.59	5493	66410.9
南京市中医院	7029261	27	11/11	116540	54950.13	0	66914.16
南京市妇幼保健院	6650558	27	10/11	149090	81414.15	649	60696.09
南京市第一医院	6575131	16	6/11	0	99584.26	0	202682.86
南京医科大学第二附属医院	6259450	14	6/11	153730	66254.2	5993	117783.44
南京医科大学第四附属医院	5803817	27	11/11	123767	40598.82	593	60811.14
南京市江宁医院	5644967	22	9/11	0	63730.83	4236	81558.7
南京明基医院	4998438	30	11/11	117624	63550.65	3402	81206.25
江苏省中西医结合医院	4531692	27	11/11	77833	37781.2	2244	50925.82
南京市高淳人民医院	4353160	30	11/11	83375	26048.14	0	35269.23
江苏省肿瘤医院	4309291	14	6/11	33851	47653.46	4436	139146.33
南京市溧水区人民医院	4154669	27	10/11	75283	31113.84	2090	34997.22
南京同仁医院	3750384	26	11/11	80468	30560.95	3159	35744.2

接入单位	定时数据上传量	实时数据上传天数	实时数据表单上传情况	门急诊信息		出院信息	
				人次	收入（千元）	人次	住院收入（千元）
南京脑科医院	3690361	16	6/11	91361	41435.54	2348	98661.14
江苏省第二中医院	3404267	25	11/11	63031	25373.41	1756	25464.08
南京江北医院	3272989	20	9/11	67294	31674.41	0	7265.05
南京市中西医结合医院	2974789	30	11/11	69053	22824.35	0	17327.05
中国医学科学院皮肤病研究所	2846225	26	11/11	127013	49545.65	231	3391.65
江苏省省级机关医院	2805418	13	6/11	81078	29106.95	0	25788.39
南京市口腔医院	2756135	28	11/11	78637	59462.39	416	10665.41
南京医科大学附属逸夫医院	2705383	20	7/11	80027	27266.9	182	38378.2
南京市浦口区中医院	2563790	19	8/11	56444	18239.89	1461	22168.5
南京市中心医院	1872349	16	6/11	23820	19557.49	643	18520.19
泰康仙林鼓楼医院	1685452	0	0/11	40288	19846.58	0	31711.16
南京市江宁中医院	1623241	20	11/11	40308	11869.64	22	18487.89
南京市溧水区中医院	1567673	26	11/11	35502	10607.62	1035	18715.19
江苏省口腔医院	1508767	26	11/11	68572	47259.85	240	5910.59
南京市六合区人民医院	1391003	20	9/11	69528	22428.71	55	28675.83
南京市胸科医院	837905	14	6/11	9986	4640.98	0	43356.29
南京医科大学附属眼科医院	592062	22	10/11	27286	14749.44	0	11848.06
南京一民医院	416996	21	8/11	9777	4523.56	587	13138.51
东部战区空军医院	399118	0	0/11	11345	4292.67	0	13630.06
东部战区总医院秦淮医疗区	0	0	0/11	0	/	0	/

（截止 2024 年 11 月，区及医院累计校验入库数据 285.01 亿条）

简　讯

- 12 月 12 日下午，南京市在江北新区召开“让居民有获得感”的基层卫生信息化工作现场推进会。市卫生健康委党委书记、主任唐伯才，江北新区党工委委员、管委会副主任王伟出席会议。唐伯才肯定了基层卫生信息化工作发展成效，并围绕“提升居民就医体验感和健康水平”“赋能基层和提高基层管理水平”“分级诊疗体系建设和整合型医疗服务”三个方面，对进一步推动基层卫生信息化高质量发展提出要求。
- 12 月 27 日，国家卫生健康委统计信息中心公布了 2023 年度国家医疗健康信息互联互通标准化成熟度测评结果，南京区域内新增高淳区、东南大学附属中大医院获得五级乙等、中国医学科学院皮肤病研究所获得四级甲等。
- 12 月 28 日，由南京医院协会与南京卫生信息学会共同组织，南京江北医院承办的 2024 医院信息专委会学术研讨会在南京江北医院成功举办。来自全市 100 余名从事智慧医疗、信息管理相关工作的专业卫生技术人员参加了本次会议。

南京市卫生信息中心
地址：南京市紫竹林 3 号
邮编：210003
电话：025-83626620
传真：025-83626621
E-mail：njwsxx@163.com
网址：www.nj12320.org

健康南京 APP　　南京卫生 12320 微信

责任编辑：陈颖　　本期共印 510 份