

公司代码:603882

公司简称:金域医学

证券代码:603882

证券简称:金域医学

## 广州金域医学检验集团股份有限公司

## 2024 年度报告摘要

## 第一节 重要提示

1、本年度报告摘要来自年度报告全文,为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划,投资者应当到www.sse.com.cn网站仔细阅读年度报告全文。

2、本公司监事会、监事会对董事、高级管理人员保证年度报告内容的真实性、准确性、完整性,不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,并承担个别和连带的法律责任。

3、公司全体董事出席董事会会议。

4、立信会计师事务所(特殊普通合伙)为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

5、董事会决议通过的本报告期内利润分配预案或公积金转增股本预案

公司董事会审议,2024年度不进行利润分配。该预案已经公司第四届董事会第六次会议审议通过,尚需提交公司2024年年度股东大会审议批准。

## 第二节 公司基本情况

## 1、公司简介

股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	金域医学	603882	元

联系人和联系方式

董秘会秘书处 证券事务代表

姓名:庄今来

住所:广州市国际生物岛螺旋三路10号

电话:020-29196326

传真:020-28978333

电子邮箱:airkingking@zcmcm.com

2. 报告公司主要业务简介

2024年是我国深化医药卫生体制改革的攻坚之年,也是第三方医学检验行业加速变革与转型升级的关键之年,在人口老龄化加剧、健康需求多元化、技术创新迭代及政策环境优化的多重驱动下,行业呈现出检测能力与质量同步提升的发展态势。以质量为根本,以创新为驱动,以效率为导向的集约化、数字化发展趋势愈发显着。

(一) 深化医学检验放量空间,行业发展趋势向好

“三医联动”改革进一步深化。国家医学中心及区域医学中心完成全国31省(区、市)全覆盖,紧密型县域医共体与城市医疗集团建设全面推进。紧密型县域医共体的形成将改变原有的合作模式,这是行业发展的新机遇。县域医共体的合作中,无论是合作方式、合作主体、硬软件甚至合作的决策人,都和之前有了较大不同。面对县域基层市场,相当于“零售变批发”,第三方医学检验行业凭借其广域的网络、全面和领先的检验技术、标准化的质量管理、规模化与精细化的运营管理,有效提升区域医共体和城市医疗机构的检验能力,显著降低基层医疗机构的设备投入成本和人力培训压力,使城乡居民在家门口就可享受与三甲医院同等质量的医学检测服务,成为推进优质医疗资源均衡布局的重要支撑力量。

DRG/DIP支付方式正实现全国全覆盖。浙江、广东等10省份试点门诊按人头包干结合门诊病例分组(APG)支付,推动医疗机构优化成本结构。2024年国家共发布第二批全国医疗服务价格调整通知,行业呈现来看诊费用降低、单次检查费用降低、检验费用降低的趋势。

(二) 医疗器械“三医联动”改革取得突破性进展,行业迎来爆发式增长

人口老龄化趋势将带来相关疾病预防治疗需求持续增加。截至2024年末,我国65岁及以上老年人口超2.2亿,占比突破15.6%的历史高位,快老龄化直接催生慢性病管理、康复护理等医疗服务需求。

此外,国家癌症中心发布的《2024年中国恶性肿瘤发病情况报告》显示,2024年恶性肿瘤发病情况显示,恶性肿瘤发病率、死亡率、五年生存率、人群癌症负担情况等呈全面上升趋势。

人们对健康的重视程度不断提升,早筛、早诊和健康管理需求随之增加,政府各项健康规划方案也在加紧发布实施。

2024年,在《“十四五”国民健康规划》《健康中国行动(2019—2030年)》基础上,国家陆续出台了《脑血管病防治行动方案(2024—2030年)》《健康中国行动——慢性呼吸系统疾病防治行动方案(2024—2030年)》等专项防治方案。随着自媒体平台的蓬勃发展,众多从业者通过短视频、直播等形式开展疾病防治和健康管理科普工作,进一步促进公众对疾病防治认识水平的提升。长期来看,特定人群、特定疾病(如肿瘤等)的早筛检测、健康监测需求将带动市场进一步扩大。

(三) 监管体系全面深化,推动行业健康发展

随着《2024年医保基金违法违规问题专项整治工作方案》《关于2024年医疗保险基金飞行检查工作的通知》《2024年纠正医药购销领域和医疗服务中不正之风工作计划》等文件的实施,医患基金监管、医疗反腐、医院招投标合规等都将进一步深化,医疗机构的医疗服务行为也将得到进一步规范。在此背景下,对第三方医学检验行业参与者的服务质量、所提供的服务质量及服务等都提出了更高要求,这为遵守合规经营的公司提供了有利的发展环境,更能推动第三方医学检验行业向着合规、健康、可持续的方向发展,促使行业集中度进一步提升。

(四) 技术进步与广泛应用,赋能行业转型升级

生物技术的广泛和深化应用,已经成为精准医疗的重要技术支撑。基因测序技术已从诊断、传染病、肿瘤伴随诊断领域逐步渗透至感染性疾病治疗和慢性病早筛领域。

阿尔茨海默病血浆标志物检测(如tau-217,p-tau181)的临床验证取得突破性进展,推动早筛可及性大幅提升。

以大型模型为代表的AI技术爆发式发展赋能行业升级。在医学检验这一细分产业链上,人工智能技术正在引领新一代医学检验产品核心驱动。对此,医产业链上、下游机构均在积极探索以数据和知识为驱动,以场景为入手,打造智能化医检服务全流程解决方案。

报告期内,公司紧跟国家医疗政策变革方向,开展多模态转化工作,多维提升产品创新体系,以智慧医疗为创新方向,持续探索行业技术、模式双创新,进一步提升技术创新力,推动各项业务高质量发展。

(一) 核心业务稳中有进,高质量发展成效显

1.紧跟临床诊疗需求创新产品体系,多维提升核心竞争力

公司基于多年积累的大数据和人工智能技术,开发了宫颈癌智慧筛查工作站、AI辅助病理诊断系统以及呼吸道病毒检测模型,显著提升了诊断效率与准确性,以智慧医疗构建技术之城河,随着精准医学发展,越来越多疾病无法单一技术平台诊疗。公司持续推进多学科融合发展,整合常规病理、分子检测、质谱、流式细胞术等多种技术,推出抗肿瘤整体解决方案、全病程精准病理整体解决方案。在疑难疾病和罕见病领域,公司推出了如基因检测、生物标志物检测等服务。在专科普惠方面,创新推出惠民3000肿瘤基因检测体系、全新人类肿瘤MRD检测,推出感染性疾病MetaCAP系列及阿尔茨海默病AI筛查等项目,均显著降低患者检测成本,让高端医疗技术惠及更广泛人群。报告期内,金域医学的检测量同比提升2.94%,市场占有保持领先。

2. 多模式融合协同创新,深化顶层设计合作

2024年,金域医学与北京协和医院、首都医科大学附属北京地坛医院等多家国内头部医疗机构签署战略合作协议,在多个疾病领域开展技术攻关与成果转化。同时,

将全国多中心科研网络,开展多模态多病种研究,并将以前沿技术实践经验转化为

专业技术标准,由广州中医药大学第二附属医院(广东省中医院)牵头,金域医学参与完成的《临床检验结果计量溯源关键技术创新的构建与推广应用》,荣获广东省科技进步二等奖。

通过多中心研究、多联盟下沉、多模式合作,金域医学已形成“科研创新-临床验证-标准制定-技术下沉”的完整链条,全流程助力顶级医疗机构转化攻关。公司还积极加入如上

国眼底病防治小组、眼底病筛查项目、眼底病筛查项目等,以共建平台化医检服务全流程解决方案。

报告期内,公司紧跟国家医疗政策变革方向,开展多模态转化工作,多维提升产品创新体系,以智慧医疗为创新方向,持续探索行业技术、模式双创新,进一步提升技术创新力,推动各项业务高质量发展。

(二) 核心业务稳中有进,高质量发展成效显

1.紧跟临床诊疗需求创新产品体系,多维提升核心竞争力

公司基于多年积累的大数据和人工智能技术,开发了宫颈癌智慧筛查工作站、AI辅助

病理诊断系统以及呼吸道病毒检测模型,显著提升了诊断效率与准确性,以智慧医疗

构建技术之城河,随着精准医学发展,越来越多疾病无法单一技术平台诊疗。公司

持续推进多学科融合发展,整合常规病理、分子检测、质谱、流式细胞术等多种技术,推出抗肿瘤

整体解决方案、全病程精准病理整体解决方案。在疑难疾病和罕见病领域,公司推出了如

基因检测、生物标志物检测等服务。在专科普惠方面,创新推出惠民3000肿瘤基因检测

体系、全新人类肿瘤MRD检测,推出感染性疾病MetaCAP系列及阿尔茨海默病AI筛查等

项目,均显著降低患者检测成本,让高端医疗技术惠及更广泛人群。报告期内,金域医学的

检测量同比提升2.94%,市场占有保持领先。

2. 多模式融合协同创新,深化顶层设计合作

2024年,金域医学与北京协和医院、首都医科大学附属北京地坛医院等多家国内

头部医疗机构签署战略合作协议,在多个疾病领域开展技术攻关与成果转化。同时,

将全国多中心科研网络,开展多模态多病种研究,并将以前沿技术实践经验转化为

专业技术标准,由广州中医药大学第二附属医院(广东省中医院)牵头,金域医学参与完成的《临床检验结果计量溯源关键技术创新的构建与推广应用》,荣获广东省科技进步二等奖。

通过多中心研究、多联盟下沉、多模式合作,金域医学已形成“科研创新-临床验证-标准

制定-技术下沉”的完整链条,全流程助力顶级医疗机构转化攻关。公司还积极加入如上

国眼底病防治小组、眼底病筛查项目、眼底病筛查项目等,以共建平台化医检服务全

流程解决方案。

报告期内,公司紧跟国家医疗政策变革方向,开展多模态转化工作,多维提升产品创新

体系,以智慧医疗为创新方向,持续探索行业技术、模式双创新,进一步提升技术创新力,推动各项业务高质量发展。

(三) 监管体系全面深化,推动行业健康发展

随着《2024年医保基金违法违规问题专项整治工作方案》《关于2024年医疗保险基金飞行检查工作的通知》《2024年纠正医药购销领域和医疗服务中不正之风工作计划》等文件的实施,医患基金监管、医疗反腐、医院招投标合规等都将进一步深化,医疗机构的医疗服务行为也将得到进一步规范。在此背景下,对第三方医学检验行业参与者的服务质量、所提供的服务质量及服务等都提出了更高要求,这为遵守合规经营的公司提供了有利的发展环境,更能推动第三方医学检验行业向着合规、健康、可持续的方向发展,促使行业集中度进一步提升。

(四) 技术进步与广泛应用,赋能行业转型升级

生物技术的广泛和深化应用,已经成为精准医疗的重要技术支撑。基因测序技术已从

诊断、传染病、肿瘤伴随诊断领域逐步渗透至感染性疾病治疗和慢性病早筛领域。

阿尔茨海默病血浆标志物检测(如tau-217,p-tau181)的临床验证取得突破性进展,推动早筛可及性大幅提升。

以大型模型为代表的AI技术爆发式发展赋能行业升级。在医学检验这一细分产业链上,

人工智能技术正在引领新一代医学检验产品核心驱动。对此,医产业链上、下游机构

均在积极探索以数据和知识为驱动,以场景为入手,打造智能化医检服务全流程

解决方案。

报告期内,公司紧跟国家医疗政策变革方向,开展多模态转化工作,多维提升产品创新

体系,以智慧医疗为创新方向,持续探索行业技术、模式双创新,进一步提升技术创新力,推动各项业务高质量发展。

(一) 核心业务稳中有进,高质量发展成效显

1.紧跟临床诊疗需求创新产品体系,多维提升核心竞争力

公司基于多年积累的大数据和人工智能技术,开发了宫颈癌智慧筛查工作站、AI辅助

病理诊断系统以及呼吸道病毒检测模型,显著提升了诊断效率与准确性,以智慧医疗

构建技术之城河,随着精准医学发展,越来越多疾病无法单一技术平台诊疗。公司

持续推进多学科融合发展的整合型病理、分子检测、质谱、流式细胞术等多种技术,推出抗肿瘤

整体解决方案、全病程精准病理整体解决方案。在疑难疾病和罕见病领域,公司推出了如

基因检测、生物标志物检测等服务。在专科普惠方面,创新推出惠民3000肿瘤基因检测

体系、全新人类肿瘤MRD检测,推出感染性疾病MetaCAP系列及阿尔茨海默病AI筛查等

项目,均显著降低患者检测成本,让高端医疗技术惠及更广泛人群。报告期内,金域医学的

检测量同比提升2.94%,市场占有保持领先。

2. 多模式融合协同创新,深化顶层设计合作

2024年,金域医学与北京协和医院、首都医科大学附属北京地坛医院等多家国内

头部医疗机构签署战略合作协议,在多个疾病领域开展技术攻关与成果转化。同时,

将全国多中心科研网络,开展多模态多病种研究,并将以前沿技术实践经验转化为

专业技术标准,由广州中医药大学第二附属医院(广东省中医院)牵头,金域医学参与完成的《临床检验结果计量溯源关键技术创新的构建与推广应用》,荣获广东省科技进步二等奖。

通过多中心研究、多联盟下沉、多模式合作,金域医学已形成“科研创新-临床验证-标准

制定-技术下沉”的完整链条,全流程助力顶级医疗机构转化攻关。公司还积极加入如上

国眼底病防治小组、眼底病筛查项目、眼底病筛查项目等,以共建平台化医检服务全

流程解决方案。

报告期内,公司紧跟国家医疗政策变革方向,开展多模态转化工作,多维提升产品创新

体系,以智慧医疗为创新方向,持续探索行业技术、模式双创新,进一步提升技术创新力,推动各项业务高质量发展。

(二) 监管体系全面深化,推动行业健康发展

随着《2024年医保基金违法违规问题专项整治工作方案》《关于2024年医疗保险基金飞行检查工作的通知》《2024年纠正医药购销领域和医疗服务中不正之风工作计划》等文件的实施,医患基金监管、医疗反腐、医院招投标合规等都将进一步深化,医疗机构的医疗服务行为也将得到进一步规范。在此背景下,对第三方医学检验行业参与者的服务质量、所提供的服务质量及服务等都提出了更高要求,这为遵守合规经营的公司提供了有利的发展环境,更能推动第三方医学检验行业向着合规、健康、可持续的方向发展,促使行业集中度进一步提升。

(三) 技术进步与广泛应用,赋能行业转型升级

生物技术的广泛和深化应用,已经成为精准医疗的重要技术支撑。基因测序技术已从

诊断、传染病、肿瘤伴随诊断领域逐步渗透至感染性疾病治疗和慢性病早筛领域。

阿尔茨海默病血浆标志物检测(如tau-217,p-tau181)的临床验证取得突破性进展,推动早筛可及性大幅提升。

以大型模型为代表的AI技术爆发式发展赋能行业升级。在医学检验这一细分产业链上,

人工智能技术正在引领新一代医学检验产品核心驱动。对此,医产业链上、下游机构

均在积极探索以数据和知识为驱动,以场景为入手,打造智能化医检服务全流程

解决方案。

报告期内,公司紧跟国家医疗政策变革方向,开展多模态转化工作,多维提升产品创新

体系,以智慧医疗为创新方向,持续探索行业技术、模式双创新,进一步提升技术创新力,推动各项业务高质量发展。

(一) 核心业务稳中有进,高质量发展成效显

1.紧跟临床诊疗需求创新产品体系,多维提升核心竞争力

公司基于多年积累的大数据和人工智能技术,开发了宫颈癌智慧筛查工作站、AI辅助

病理诊断系统以及呼吸道病毒检测模型,显著提升了诊断效率与准确性,以智慧医疗

构建技术之城河,随着精准医学发展,越来越多疾病无法单一技术平台诊疗。公司

持续推进多学科融合发展的整合型病理、分子检测、质谱、流式细胞术等多种技术,推出抗肿瘤

整体解决方案、全病程精准病理整体解决方案。在疑难疾病和罕见病领域,公司推出了如

基因检测、生物标志物检测等服务。在专科普惠方面,创新推出惠民3000肿瘤基因检测

体系、全新人类肿瘤MRD检测,推出感染性疾病MetaCAP系列及阿尔茨海默病AI筛查等

项目,均显著降低患者检测成本,让高端医疗技术惠及更广泛人群。报告期内,金域医学的

检测量同比提升2.94%,市场占有保持领先。

2. 多模式融合协同创新,深化顶层设计合作

2024年,金域医学与北京协和医院、首都医科大学附属北京地坛医院等多家国内

头部医疗机构签署