

罗氏诊断概览

罗氏诊断产品(上海)有限公司

上海市自由贸易试验区希雅路 330 号 7 号厂房第二层 I 部位

电话：+86 21 3397 1000

传真：+86 21 3397 1888

邮箱：shanghai.communicationschina@roche.com

www.roche.com.cn





罗氏始终以创新的制药和诊断作为核心战略，通过不断强化我们对个体化医疗的承诺，在制药和诊断领域开发更多临床差异化的产品，为患者、客户和社会创造更多的价值。

中国市场一直以来都是罗氏集团全球战略的重要组成部分。罗氏在中国的发展得益于当地经济的飞速增长以及政府的大力支持。我相信依靠良好的政策环境与中国的稳固发展，中国市场将会逐渐成为罗氏集团的业务发展引擎，而罗氏也将继续为中国的经济和医疗事业发展贡献自己的力量。

Severin Schwan
罗氏集团首席执行官

关于罗氏集团

罗氏是全球制药与诊断的先驱，致力于推动科学发展以改善人们的生活。制药与诊断的综合优势使得罗氏成为个体化医疗的佼佼者。个体化医疗战略旨在以最佳方式为每一位患者提供合适的治疗。

罗氏是领先的生物科技公司之一，提供肿瘤、免疫、传染病、眼科和中央神经系统疾病领域的真正差异化药物。罗氏也是体外诊断和基于组织的肿瘤诊断的世界领导者之一，以及糖尿病管理领域的领跑者。

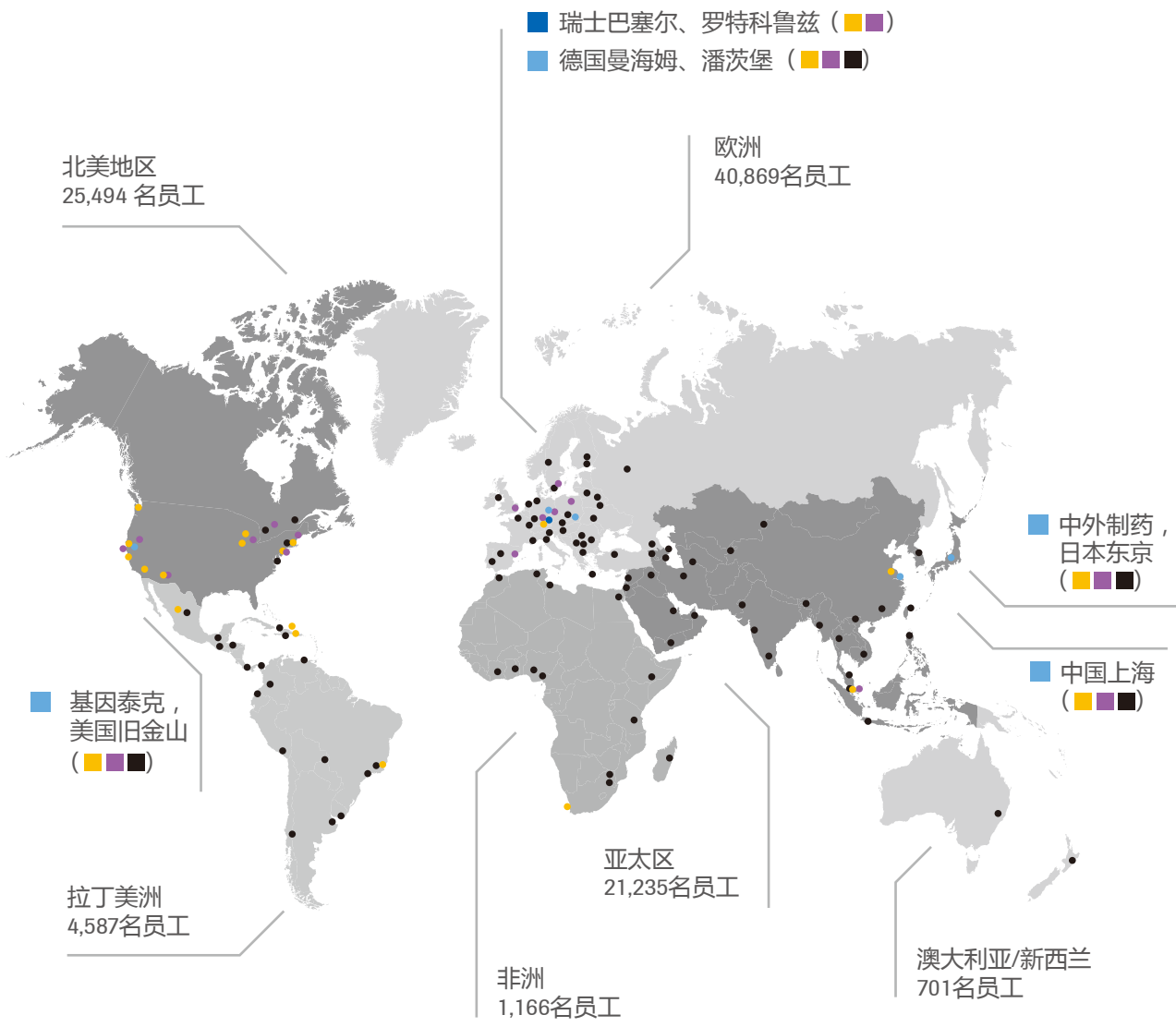
始创于1896年，罗氏持续寻求预防、诊断和治疗疾病的最佳途径，并对社会做出持续性贡献。罗氏

也致力于与所有利益相关者协作，改善患者获得创新医疗的途径。罗氏研发的29款药物被纳入世界卫生组织基本药物标准清单，其中包括用于挽救生命的抗生素、抗疟药和癌症药物。罗氏已经连续八年被道琼斯可持续发展指数评为制药、生物科技与生命科学领域的行业领导者。

罗氏总部位于瑞士巴塞尔，活跃于100多个国家，2016年全球员工数超过94,000，在研发方面投入了99亿瑞士法郎，销售业绩达506亿瑞士法郎。位于美国的基因泰克公司是罗氏集团的独资子公司。罗氏也是日本中外制药株式会社的控股方。更多信息，请查询：www.roche.com。



罗氏全球分布



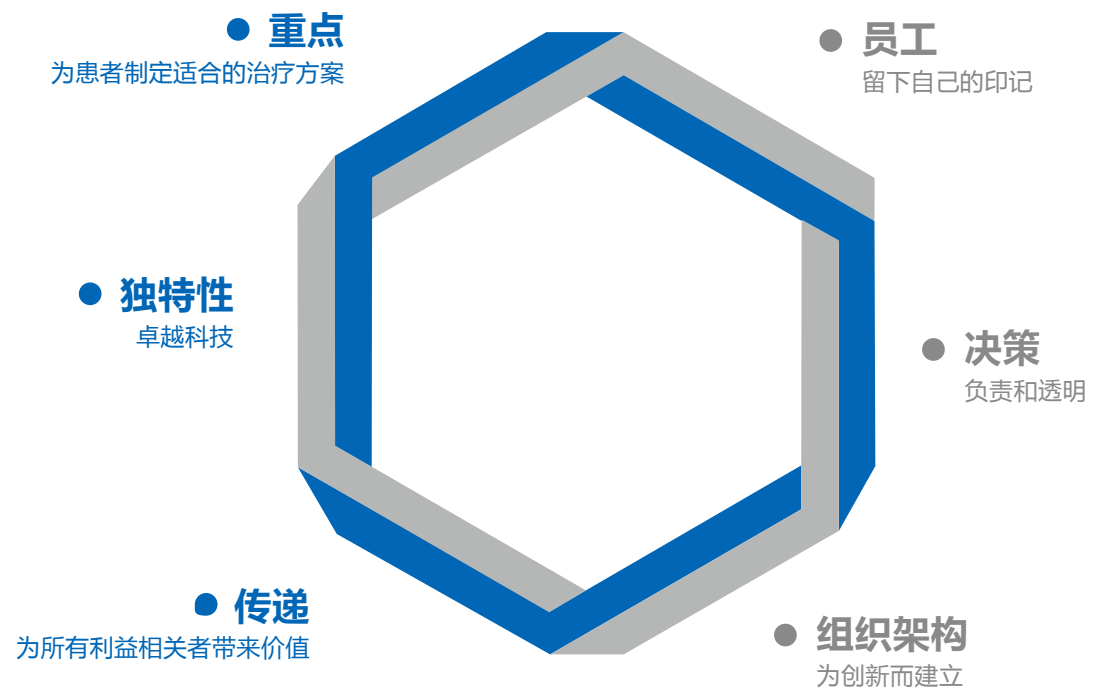
22 个 全球制药和诊断的主要研发基地 / 26 个 全球制药和诊断的主要生产基地

- 罗氏集团总部
- 员工数最多的分公司
- 制药和诊断的研发基地
- 制药和诊断的生产基地
- 制药和诊断的业务分布

我们的战略

罗氏持续专注于寻求制药和诊断的最佳途径，
帮助和改善患者的生活，
不断提供更好，更安全和更有效的治疗。

我们在做什么



我们怎么做

我们如何做出改变 我们对全球医疗的贡献

前沿科技



只专注于真正差异化的药物和技术
自2012年起，
14项FDA 突破性的药物疗法认定

个体化医疗



综合制药和诊断领域的双重优势，
使得罗氏成为医疗新时代的独特引领者，
在生物技术、肿瘤治疗和体外诊断领域排名第1

协作文化



合作贯穿从早期研究到患者获得途径的整个医疗价值链。
2016年，启动特定国家的患者获得途径计划
超过60个

可持续的价值创造



致力于通过改善人民生活
来为所有利益相关者创造价值
同时结合商业与科学领域已历经120年

我们对社会持久的影响 改善生活

——现在与未来

- 接受排名前 25 位的药物治疗的患者数已达 26,500 万
- 接受目前非专利药物治疗的患者数已达 1.275 亿
- 在罗氏平台上操作的检测达到 170 亿次
- 29 种罗氏药品被纳入世界卫生组织基本药物标准清单
- 连续 8 年被道琼斯可持续发展指数评为最具可持续发展的医疗公司





“我们致力于提供全面的诊断解决方案，
改善人们生活。

可持续医疗基于诊断。
作为行业的领导者，
我们有机会塑造医疗发展，
优化资源，
最终造福社会。”

Roland Diggelmann
罗氏诊断全球首席执行官

关于罗氏诊断

为临床与生命科学市场服务

中央及床旁检测解决方案

血清工作区，床旁诊断，专业检测，
实验室流程精益管理，定制化生物技术



分子诊断解决方案 分子诊断，组织诊断，测序业务

实时荧光定量PCR，病毒学检测，血液筛查，
基因/肿瘤检测，微生物，女性健康，
常规&高级染色，精益实验室流程管理



集成解决方案 & 服务

为客户开发和管理以信息为基础的解决方案，
细化管理 & 服务(产品/流程)，本地服务



健康医护

血糖监测，胰岛素注射，糖尿病管理系统



诊断即收集医疗数据

转化为可采取行动的信息

体外诊断，即 IVD(In Vitro Diagnosis)，是指在人体之外，通过对人体样本（血液、体液、组织等）进行检测而获取临床诊断信息，进而判断疾病或机体功能的产品和服务。

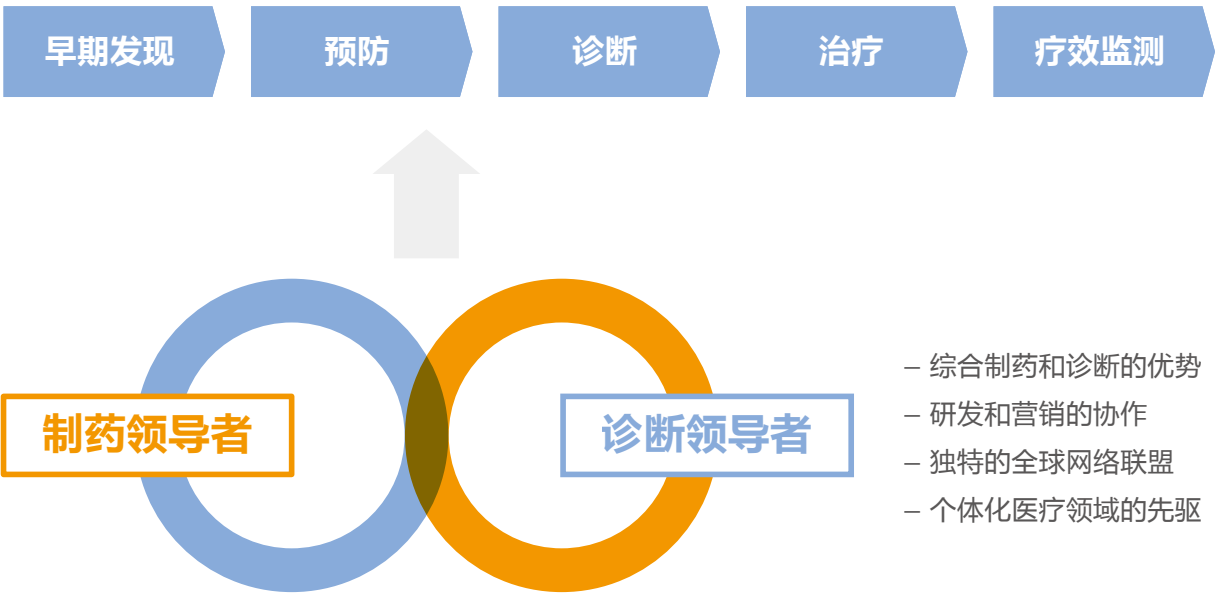


罗氏诊断：为全球患者带去价值

每年在罗氏平台上操作的检测超过170亿次

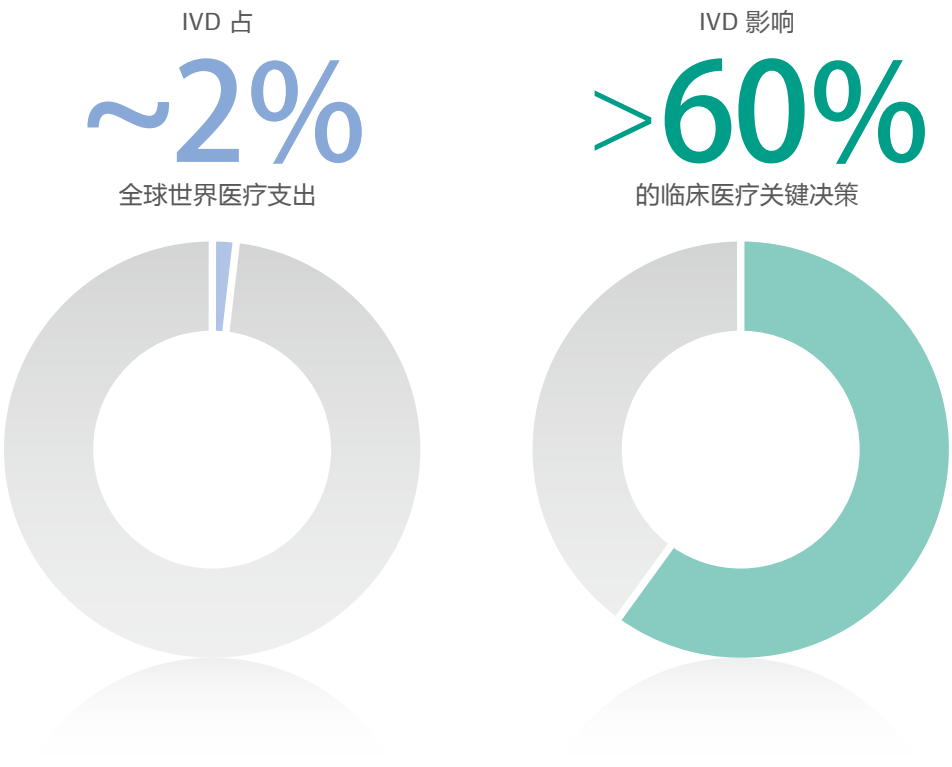


为未来的发展做最好准备



我们的竞争优势

广泛的市场业务，提供全方位解决方案



诊断价值提升

体外诊断长久以来被认为是医疗行业中“沉默的捍卫者”，它影响超过 60% 的临床医疗决策，'但仅占医疗总支出的 2%

罗氏提供全面的诊断解决方案：

- 广泛的技术
- 全面的检验菜单
- IT 和工作流连接

罗氏拥有广泛的市场业务：

- 活跃在所有体外诊断领域
- 全世界装机量大
- 在超过 150 个国家有业务



1. European Diagnostic Manufacturers Association (EDMA) 2009

我们的专业领域

覆盖主要疾病领域的所有体外诊断部分

从研究机构、医院和商业实验室，到医生和患者，罗氏诊断是全医疗范围内的客户服务。
通过检测患者血液、组织或其他样本，体外诊断是为改善疾病管理和患者治疗提供客观信息的关键来源。

罗氏诊断提供广泛的诊断检测。我们前瞻性的技术和解决方案不但能确保诊断准确，还能发现疾病风险，预测疾病发展趋势，在一开始就给予正确的治疗方案。

通过医生和患者共同监测治疗进展，我们协助患者控制慢性疾病。通过与实验室的成功合作，我们为改变人生的决定提供快速可靠的结果。



知晓的力量并不局限于诊断，
我们已将其延伸至疾病预防和管理等可持续医疗的新纪元。

我们解答的问题越多，
挽救的生命也越多。

THE POWER OF KNOWING

我们活跃在所有主要诊断领域：

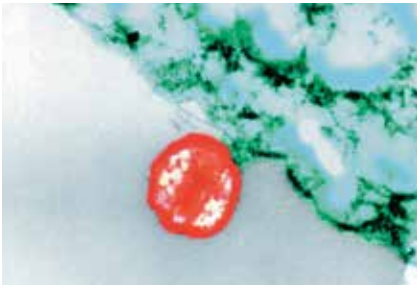
生化和免疫分析



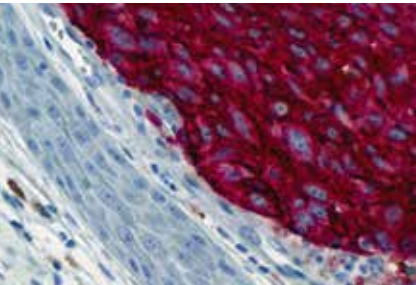
血液学和凝血



尿液分析



分子诊断



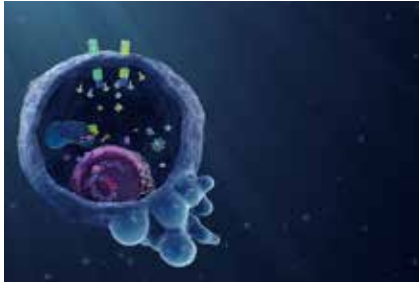
组织诊断



床旁诊断

我们关注所有普遍的疾病领域：

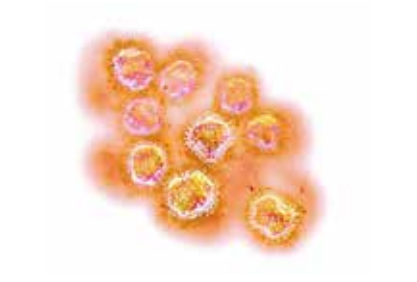
肿瘤



心脏和代谢疾病



传染性疾病



炎症和自身免疫病



女性健康



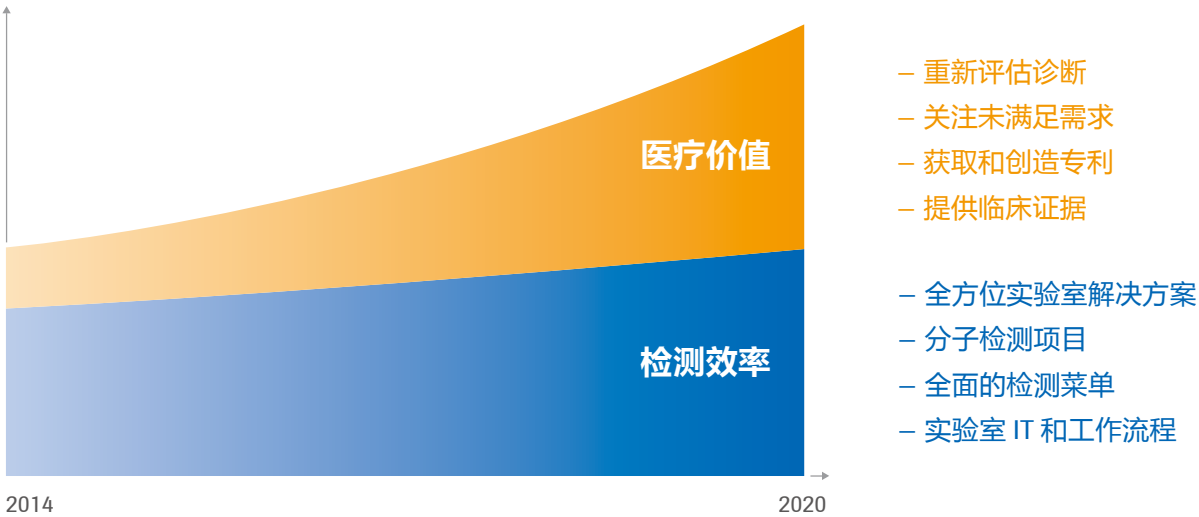
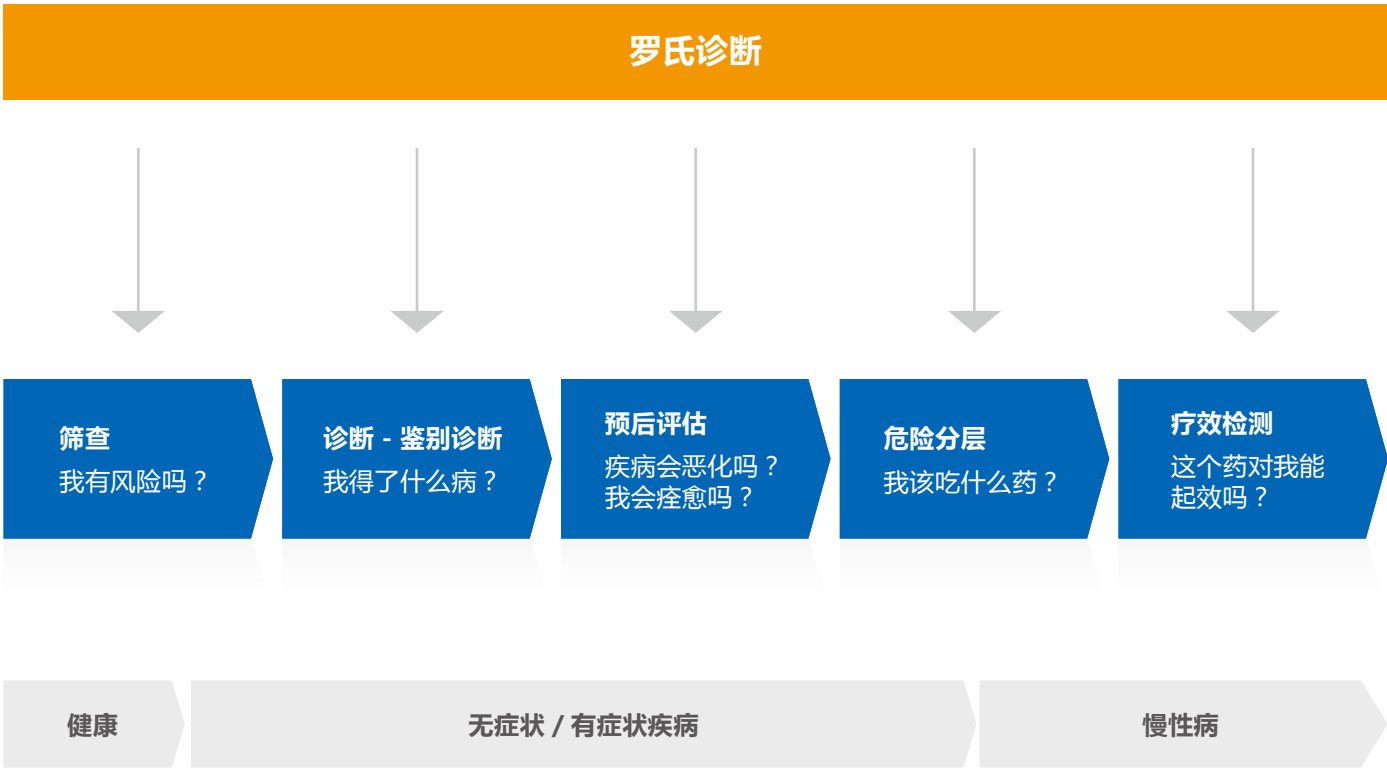
重症医学

我们的商业战略

在整个医疗价值链中提升医疗价值及检测效率

在现代医疗中，体外诊断的意义已不只是单纯告诉医生患者是否患有某种疾病。

如今，它们是患者健康或疾病的全程决策中不可缺少的部分，帮助医生在医疗价值链中充分运用体外诊断协助诊治。



罗氏诊断通过检测效率和医疗价值的革新脱颖而出

我们开发了基于证据的诊断检测，解决未满足的要求。我们的检测和高效实验室解决方案有助于改善人们的健康和生活质量。

加强医疗价值

我们将加大投入，利用先进的科学知识和技术进步来加强检测产品的医疗价值。医疗价值通过筛查、诊断、预测和监测疾病的检测，以及用于选择治疗方案或预测患者对特定药物反应的伴随诊断检测实现。

我们优先关注未被满足的医疗需求，投入大量资源获取必要的知识产权来研发新的检测，并展现其临床用途和卫生经济学效益。

提高检测效率

通过自动化、工作流和 IT 整合，罗氏不断研发诊断解决方案。同时改善速度、准确度和可靠性。我们让实验室更好地处理不断扩大的检测量和数据量。我们为客户提供模块式解决方案和全面的检测菜单，进一步推动实验室检测效率的提升。



关于罗氏诊断中国

罗氏诊断致力于开发和提供从疾病的早期发现、预防到诊断、监测的创新、高性价比、及时和可靠的诊断系统和解决方案，从而帮助医务人员提高患者的治疗效果，改善人们生活质量，并减少社会医疗成本。

罗氏集团拥有医疗行业唯一一个涵盖诊断和制药领域创新领导者的独特地位。这一结合使我们能够应用突破性的疾病知识来开发创新产品、发现和监测疾病，并引导治疗方案的选择。

2000年8月，罗氏诊断产品（上海）有限公司作为外商独资公司在上海外高桥保税区成立，开展中国

大陆的业务。

公司自成立以来业务不断增长，规模也不断壮大，是中国体外诊断市场的领导者。至今，公司拥有2,000多名员工，分布在全国70多个城市。公司总部位于上海，在北京、广州、南京、杭州和济南均设立了分公司。

公司产品销售及服务网络遍布全国各地，以其一流的技术产品，配以完善的服务赢得了广泛的市场及信誉。罗氏诊断对中国市场作出坚定的承诺，将以提高检测效率和医学价值来为中国的医疗健康事业和人民生活质量的提高作出卓越贡献。

罗氏诊断致力于为各级医院量身定做优化的解决方案从而提高检测效率，同时也积极与独立实验室建立战略合作关系，从而覆盖到更多的中小型以及社区医院。

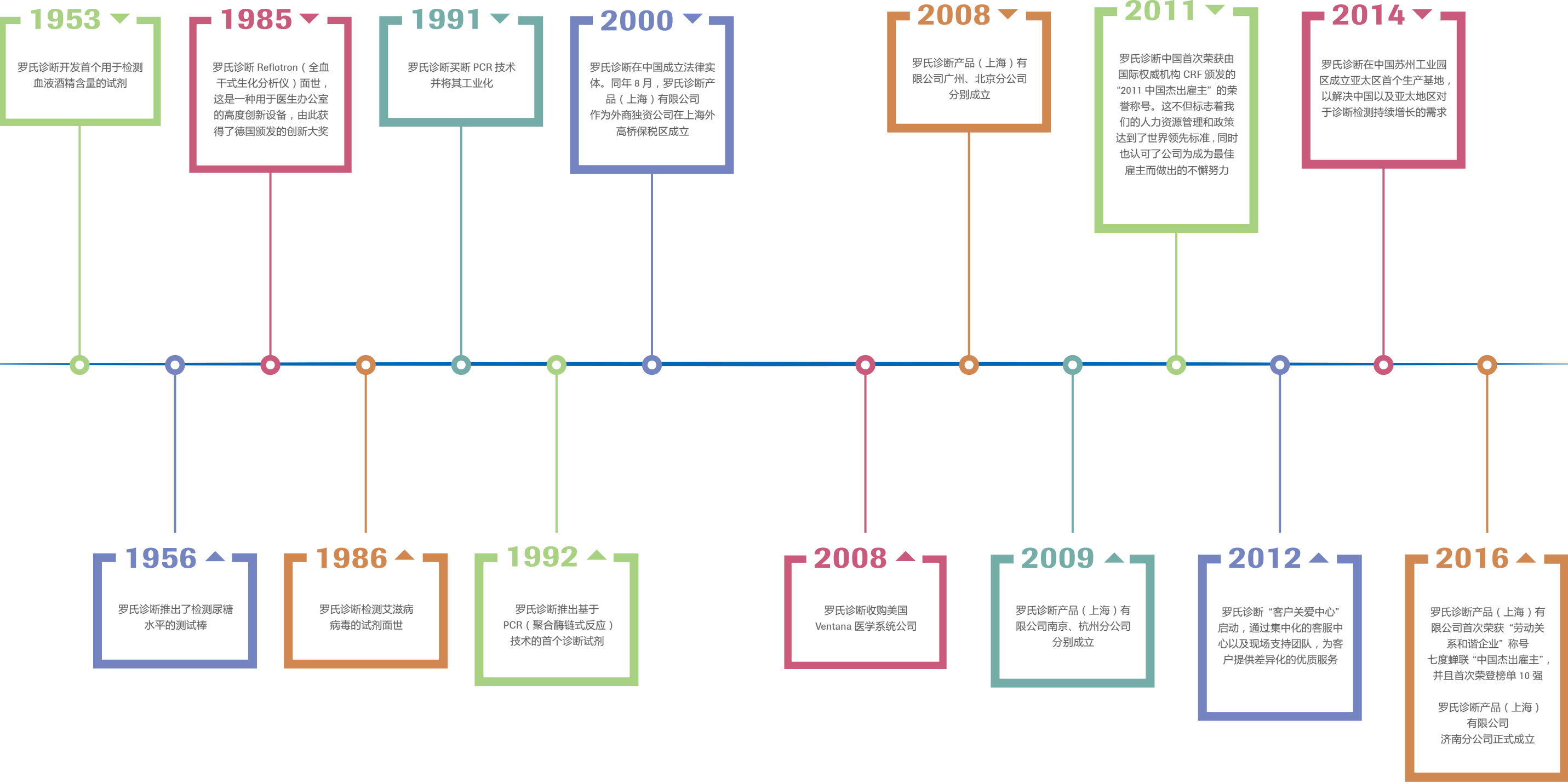
此外，罗氏诊断在提高体外诊断检测医学价值方面也做出了不断的努力，每年引入创新的检测项目，以满足中国市场的需求。

差异化的优质服务也是罗氏诊断在中国取得长足发展的重要因素。罗氏诊断是中国体外诊断行业首个创立客户关爱中心的公司，目前该团队拥有670名客户服务专业人士，覆盖全国约70座城市，使得公司能更高效地直接服务于终端客户，更快地获得客户反馈。

黄柏兴
罗氏诊断中国总经理



里程碑



企业社会责任

赈灾扶贫

2015年：
天津港发生“8·12”特大火灾爆炸事故，罗氏诊断中国第一时间通过天津市滨海新区慈善协会捐款100万元人民币，向为参与救援而牺牲的消防员和公安干警家属提供力所能及的慰问和帮助。

2014年：
云南省昭通市鲁甸县发生6.5级地震,罗氏诊断中国迅速采取行动,紧急调运价值100万元的床旁检测设备(POCT)和试纸送往灾区,帮助当地医护人员开展迅速和高效的急救措施。

2013年：
罗氏诊断中国全体员工自发向四川省雅安市芦山县地震灾民募捐，共募得善款160,340.82元人民币。公司捐出与员工捐款同等金额的善款，合计320,681.64元人民币。通过“壹基金”捐给受灾同胞，帮助他们早日重建家园。

2011年：
罗氏诊断中国员工自发向遭受3月11日特大地震海啸的日本地震灾民进行人道主义捐助，共筹得67,472元捐款，所有善款通过中国红十字会捐给日本灾区。

2008年：
罗氏诊断中国员工自发向四川汶川地震灾区捐款了148,690元。同时，公司向上海市红十字会捐赠了50万元用于灾情救助，并向四川大学华西医院捐献了衣服、鞋子、裤子、毛巾、内衣等用于灾区群众救治。

企业社会责任

环境保护

2017年：
由罗氏诊断全体员工投票选出的6位罗氏绿色大使，再次来到内蒙古科尔沁，为改善土地沙漠化，还地球母亲绿色容颜而持续努力。截至目前，罗氏诊断已在该项目中累计捐赠了8000棵树苗。

2016年：
是罗氏诊断中国加入“百万植树计划”的第二个年头。公司向科尔沁沙地捐赠了3,000棵树苗，致力于逐步重建当地生态系统。4月，经罗氏诊断中国全体员工通过投票产生的6位绿色大使来到位于内蒙古通辽的科尔沁沙地，参与林地种植和树木修枝。

2015年：
罗氏诊断中国正式加入“百万植树计划”，向通辽捐赠了2,000棵树苗。4月，经罗氏全体员工投票产生的绿色大使不远万里来到通辽，亲手将树苗种在这片土地上，建造一片“罗氏林”。

企业社会责任

回馈社会

2016年：
罗氏诊断中国积极履行企业社会责任，在公司内发起“为爱举手”无偿献血活动。超过400位罗氏诊断中国员工报名参与，用实际行动传递生命希望。

2015年：
罗氏诊断中国在全国范围内发起“为爱举手 ---罗氏诊断无偿献血行动”。每一位罗氏诊断中国的员工都将关爱他人，回馈社会视为己任。来自上海、北京、广州、成都、南京、杭州、武汉、西安、沈阳等地的100余名罗氏诊断员工前往当地血液中心踊跃献血，为生命助力。



企业社会责任

支持教育

2016年:

罗氏儿童义走项目为“罗氏诊断中国阳光基金”注入94,712元爱心资金，用于建造儿童文化中心等中国儿童教育项目。与此同时，公司再次向上海特殊关爱基金会捐赠十万人民币，用于帮助上海地区智障学生等特殊困难群体的培训和教育。

2015年:

“365 播撒阳光计划”正式启动，罗氏诊断中国员工可自行选择捐赠份数（365元/份），共向“罗氏诊断中国阳光基金”爱心捐款了132,495元，所有的款项将用于建造儿童文化中心、书籍捐赠等教育项目。

2015年:

罗氏诊断中国向上海市慈善基金会捐赠10万人民币，用于支持基金会“姐妹情——妇女健康系列项目”，从而帮助患有宫颈癌、宫体癌、乳腺癌或卵巢癌并需要接受手术治疗的经济困难妇女。

2014年:

罗氏诊断中国与上海特殊关爱基金会合作，资助上海地区智障学生的工艺美术、体育及烹饪等相关技能的培训和教育。2015年，公司再次向上海特殊关爱基金会捐赠十万元用于资助该项目。

2012年:

罗氏诊断中国向《光明日报》文化扶贫活动捐款1.44万元人民币，为边远贫困地区的中小学、科教文卫单位和基层党政机关赠送报刊、书籍等。

2011年:

罗氏诊断中国向上海市儿童健康基金会捐款人民币30,000元，用于儿童健康公益慈善事业。

2008年:

罗氏诊断中国向上海理工大学教育发展基金会捐款7.5万元用于学校女职员体检项目。



企业社会责任

罗氏诊断中国医学及生命科学教育研究基金
——支持教育

2003年，罗氏诊断在中国的高等院校设立了罗氏诊断奖学金。随后，为了更好地支持中国医学及生命科学本土科研创新力量的发展，促进医学及生命科学科研人才的培育，实践罗氏创新健康事业的承诺，罗氏诊断中国于2010年9月成立了“罗氏诊断中国医学及生命科学教育研究基金”，该基金包括“教育基金”（原“罗氏诊断奖学金”）和“研究基金”两个部分。截至目前，该项目投入金额近700万人民币。

其中，“教育基金”以奖学金的形式，面向全国重点医科院校的检验和生命科学专业的学生颁发。目前，覆盖范围包括：首都医科大学、上海交通大学、复旦大学、广州医科大学、大连医科大学、南开大学、四川大学华西临床医学院、浙江大学、温州医科大学、安徽医科大学、中南大学、新疆石河子大学、宁夏医科大学、徐州医科大学、南京大学、南京医科大学、江苏大学和重庆医科大学在内的18所全国重点院校，累积惠及学子880多名。

而“研究基金”是首个面向非营利性医学检验机构科研人员颁发，以鼓励具有科研创新能力的高素质人才潜心科研、积极创新。自2012年首次颁发以来，获得资助的科研人员累计共有61多名。

企业社会责任

罗氏儿童义走与罗氏诊断儿童文化中心

每年，罗氏都会举行全球儿童义走。
自2003年以来，捐赠已经超过1500万瑞士法郎，以帮助世界各地的贫困儿童。

2016年：
罗氏诊断在浙江丽水缙云县方川小学设立项目点，建造罗氏诊断中国儿童文化中心。

2015年：
罗氏诊断中国在西安新增陕西省咸阳市永寿县甘井镇五星完小项目点，截至目前，罗氏诊断已在安徽、山西、广东、四川、湖北、陕西、辽宁和浙江的八所学校建立了罗氏诊断儿童文化中心。

2014年：
通过罗氏儿童义走活动，罗氏诊断中国再次筹集39,350元人民币，用于帮助中国以及马拉维的弱势儿童。10月，罗氏诊断中国在湖北恩施旗峰小学和沈阳铁岭三岔子小学建立了新的图书室，添置4000余册书籍。

2013年：
罗氏诊断中国的1,000多位员工在各地开展罗氏儿童义走活动，为中国和马拉维的弱势儿童筹集急需的资金。员工与公司共筹得38,600元人民币，用于帮助更多中国和马拉维的贫困儿童。

2012年9月：
罗氏诊断中国帮助广州大望小学建立新的图书室，使原有图书室的恶劣条件得到了改善，同时还购置新的书柜和图书，为更多的孩子们提供更好的学习环境。



2012年3月：
北京北辛安小学“阳光一小时健身”项目启动。通过成立太平鼓队，罗氏诊断中国帮助孩子实现“每天校园一小时体育锻炼”的愿望，使北辛安小学成为石景山地区首家“京西太平鼓”特色学校。

2012年：
罗氏诊断中国的1,000多位员工在各地开展义走活动，为中国和马拉维的弱势儿童筹集急需的资金。员工共筹得39,679元人民币，全部用于帮助更多中国弱势儿童。公司捐出了与员工捐款额相匹配的39,679元人民币，捐助马拉维贫困儿童。

2010年：
罗氏诊断中国的员工共筹得36,636人民币，加上罗氏诊断中国与之匹配的捐款额，总捐款额达到73,272人民币，为中国本地和马拉维的弱势儿童筹集急需的资金。

2011年：
罗氏诊断中国的900位员工在各地开展儿童义走活动，共募集74,478元人民币为中国和马拉维的弱势儿童筹集急需的资金。

2009年：
罗氏诊断中国共募得51,736.2人民币。
同年，罗氏诊断与启明书社合作，在安徽阜南塘小学设立了“罗氏诊断儿童文化中心”。为当地的孩子们创建一个良好的学习环境，极大地帮助了当地的学生汲取精神食粮，改善了当地的教育情况。图书馆现有新书4,400余本，科普教育光碟20余张，借阅量已经超过了1,000多次。

罗氏诊断首个亚太区生产基地

2016年3月，位于中国苏州市苏州工业园区的罗氏诊断生产基地正式破土动工。作为罗氏诊断全球运营网络在亚太地区建立的首个生产基地，它将为推动罗氏公司在中国及该地区取得快速持续增长奠定坚实基础。新工厂不仅会强化罗氏诊断的全球生产网络，也将成为公司保持亚太区领导地位战略的有力支撑。

这一亚洲生产基地将专注于免疫和生化检测，包括与关键代谢、心血管、肿瘤和肝脏紊乱以及传染性疾病相关的检测。这些检测在疾病管理方面起着决定性作用，并且有助于我们更好地针对种类繁杂的病症进行更好的诊断和监测工作。新生产基地的建设工作已于2016年初展开，并于2016年10月启动早期包装生产，预计将于2018年全面投入试剂生产，届时可为生化和免疫诊断检测生产百余种试剂、校准品和质控品。

亚洲生产基地总投资额达4.5亿瑞士法郎，竣工后将包括9座大楼，占地面积超过48,000平米，在未来几年内将提供约400个工作岗位。



*Doing now
what patients
need next*