

欧洲药品分销商警告药品生产问题造成了60%的药品短缺

(来源: Graham Clews为Pharmaceutical Journal撰写的文章)英国医疗保健流通协会(HDA U.K.)的主席Martin Sawyer警告现在必须采取紧急行动解决药品短缺问题,并保证现流通药品的持续供给。该代表英国药品分销商的机构称生产问题造成了欧洲60%以上的药品短缺。

同样地,欧洲药品批发商协会(GIRP)指出患者已“无法忍受”药品短缺的问题,(业界)承受着寻找“紧急解决方案”的“巨大压力”。其中一个解决药品短缺的提案要求所有欧盟国家应持有基本药品缓冲库存,但GRIP排除了利用为欧洲反伪造药品指令(FMD)提供支持的欧洲药品验证系统(EMVS)来监控药品短缺。

GIRP的主席Bernd Grabner在一则新闻稿中提到,他认为药品短缺是所有欧盟国家需面对的日益严重的问题,该问题已成为各地媒体的头条和重要政治问题。

“(造成药品短缺的)原因有很多,但综合12个国家药品局网站的评估”,他说,“药品生产和质量相关问题导致了60%以上的药品短缺,而营销、商业化相关的原因只占27%。以西班牙为例,互购政策(Parallel trade)只占药品短缺原因的2%”

参与评估的12个国家药品局包括奥地利、比利时、克罗地亚、捷克共和国、法国、德国、匈牙利、爱尔兰、意大利、挪威、罗马尼亚和西班牙。英国卫生和社会保健部已禁止平行出口32种药品,以解决药品短缺问题。被禁药品包括麻疹、腮腺炎和风疹疫苗、甲型和乙型肝炎疫苗以及数种激素替代治疗(HRT)产品。

在GIRP网站上发布的立场文件中,该协会呼吁建立国家基本药品缓冲库,并建立一个整个药品供应链都参与其中的预警系统,从药品制造商到药剂师一起监测可能引起药品短缺的环节。GIRP也发布了有关使用EMVS的论文,其中Grabner指出,“若使用EMVS,该系统需要大量的重新设计和业界投资。因为该系统没有实时库存数据。”

“另一方面,需求方数据完全缺乏。需求方数据只有通过连接各国的电子处方系统获得”,Sawyer说道。他同时指出在英国,药品生产问题导致的药品短缺可能超过60%。

“大部分经常短缺的药品是生产过程困难导致的,而其他药品短缺所带来的连锁反应也给制药商很大压力。”他补充说,药品供应链的每个部分都必须提供更多的与药品短缺相关的信息,并将其传达给前线的临床医生和药剂师。

Pharmaceutical Journal在2019年8月发布的一个报告中指出,欧洲和美国药品监管机构向制药商发出的所有与安

(第2页继续)

简讯...

由沃尔格林的Shot@Life与联合国基金会在2013年联合启动的“Get a Shot Give a Shot”项目,已向全球儿童提供了5,000万支疫苗。沃尔格林增设了一个新的目标,即在2023年前,再提供5,000万支疫苗。“在沃尔格林,我们为能与联合国基金会长期合作感到非常自豪,我们为全球偏远地区医疗资源有限的弱势人群提供了疫苗,”沃尔格林公司总裁兼母公司沃博联首席运营官Alex Gourlay说道。“作为全球疫苗接种努力的一份子,我们在帮助减少麻疹和小儿麻痹症方面取得了重大进展。”该计划旨在帮助实现联合国可持续发展的承诺。

据日本药业媒体Jiho统计,今年4月-9月,日本四大药品分销商的利润率都超过了1%,这是维持分销业务所需的最低门槛。2019年上半年,Alfresa Holding、Medical Holdings、Suzuken 和Toho Holdings的合并销售额为3.96万亿日元,同比增长6.3%,营业利润总计535亿日元,同比增长40.3%。

亚马逊继续在医疗健康领域扩张,最近收购了医疗健康初创公司Health Navigator。Health Navigator 为数字医疗公司提供技术和服 务,并将加入为亚马逊员工提供医疗福利的Amazon Care Group。CNBC报道,Amazon Care

(第2页继续)

拜尔看到多元化数字创新的机遇

(来源: Andrew McConchie为Scirp Pharma Intelligence撰写的文章)

拜尔的近况并不轻松。尽管旗下Monsanto公司面临困境,拜尔仍致力于开拓多元化的产品组合,拓展面向患者的数字医疗服务。

拜尔在2018年以620亿美元的价格收购作物科学公司Monsanto是为了重振公司利润。但目前拜尔正与数以千计的、价值数十亿美元的索赔做斗争,这些索赔指责Monsanto的除草剂“Roundup”引发癌症。即使公司乌云笼罩,拜尔首席执行官Werner Baumann仍决心扭转现状,并保留其多元化的结构,包括作物科学、动物健康和消费者健康和药品。

对于很多制药公司来说,多元化已经失去了吸引力。摆脱动物健康或消费者健康部门已经变得司空见惯。诺华和辉瑞已经完成了这一过程,目前GSK正在走同样的道路。

最近在伦敦,拜尔制药部门总裁Stefan Oelrich与投资者们进行了交谈,并在金融时报举办的制药和生物技术会议上做了演讲。他的发言安排在GSK首席执行官Emma Walmsley的演讲之后,Emma Walmsley重申了GSK将会在2022年夏季之前剥离消费者健康部门。但Oelrich表示拜尔仍看重健康产品多元化。Oelrich指出,拜尔已有150多年的历史,强调公司在

(第2页继续)

欧洲药品分 ...

全相关的警告中，有一半是给印度和中国的制药商的。英国仿制药生产商协会 (BGMA) 的主管 Warwick Smith 告诉 Pharmaceutical Journal，成品药和原料药的生产集中在印度和中国主要两个原因，一是当地专利规则比较宽松，二是希望降低生产成本。

拜尔看到多元化数字创新的机遇 ...

创新竞赛中正在采用新的自我快速跟踪方式。几年前，拜尔推出了一个新的专注尖端创新的部门，称为“Leaps”。该部门尝试比传统制药企更进一步，为动物健康、消费者健康、作物科学和制药领域的创新技术提供资金支持。

Leaps部门已经进行了一些有前景的投资，包括对Century Therapeutics 2.5亿美元的融资以及对BlueRock Therapeutics的收购。这两家公司都在开发下一代细胞疗法。拜尔的另一笔“非传统”投资涉及一家名为One Drop的公司，该公司是针对糖尿病和其他慢性病提供数字治疗解决方案。One Drop的方案已成为全球增长最快的糖尿病管理解决方案之一，在195个国家有近150万人使用。它使用 AI 和一对一辅导来帮助患者管理糖尿病。9月，拜尔牵头对公司完成了4,000万美元的B轮融资，并签署许可协议，把One Drop平台整合至拜尔的全球生物数字化应用领域，包括肿瘤、心血管和妇女健康等。

拜尔在面向患者技术方面的直接投资使其在大制药公司中独树一帜。Oelrich表示长期以来制药界一直将数字技术视为纯粹的营销工具。他认为，面向患者的数字服务将是颠覆当前医疗健康工具库和创建新生态系统的重要组成部分，若制药公司继续沿目前的道路发展，最终可能会陷入困境。

虽然无法保证任何数字平台最终能成功并颠覆现状。然而对拜尔来说，与同行在制药研发领域所投入数十亿美元的赌注相比较，拜尔的投资和风险相对较小，而且保持公司多元化有助于维持未来的增长势头。

简讯...

在员工需要额外护理的情况下，可以提供远程及到家看诊。尽管此次收购规模相对较小，但它为可能将Health Navigator整合到Haven Healthcare提供了可能，后者是Amazon、摩根大通和Berkshire Hathaway合资的保险公司。

物流公司UPS公司为了在未来两年向个人提供无人机交付服务，提出了三个重要的指南，指南内容包括利用安全且可持续的技术、在周围可监管的环境中布置交付路线以及满足客户需求。迄今为止，UPS Flight Forward已经完成了1,000多次创收航班的飞行，这也是作为UPS自去年3月在北卡罗莱纳州罗利市WakeMed医院开始的交付计划的一部分。目前UPS正在计划将该项目扩展到位于盐湖城的犹他大学健康网络(University of Utah Health Network)中。UPS还于11月与CVS推出送货上门合作项目。

国际制药联合会(FIP)发布了新的战略计划，其中包括六项战略成果。“FIP的愿景是共创一个让每个人都能从获得安全有效、优质和负担得起的药品中受益的世界。这项新计划的目的是提高FIP影响力，了解药房和医疗健康领域瞬息万变的局面。”FIP首席执行官 Catherine Duggan说到。“特别是，FIP希望能让其他利益相关方参与应对医疗健康系统未来的挑战中去。”Duggan博士补充道。

日本厚生劳动省(MHLW)将日本首批生仿药Avastin、Nesp和Forteo列入到NHI价格表中。首批生仿药的NHI价格为原价的70%，再减去维持价格的溢价部分。

制药商诺华制药以97亿美元的价格收购Medicines Co.。此次收购是这家瑞士制药商为积累疑难杂症积聚新颖疗法的最新举措。Medicines Co.的新型心脏病药物Inclisiran大有前景，该药品是一种降低有害胆固醇的新手段，尤其针对顽固型患者。

Astellas Pharma Inc 将以每股60美元(共30亿美元)的价格全面收购总部位于旧金山的Audentes Therapeutics。这是其收盘市值的两倍以上。Audentes专注于利用AVV基因治疗技术平台开发严重的罕见型神经肌肉疾病的治疗。

(来源: CNBS、Drug Store News、FiercePharma、Pharma Japan、公司新闻及雅虎财经)

