



2021 进博会话“健康”

医疗器械“黑科技”



首次在中国亮相的全自动核酸分析系统 Alinity m* 适用于传染性疾病的检测, 能为临床提供更快速、更高灵敏度的分子检测结果。



iSTAT 手持式血液分析仪仅需 2~3 滴血, 并在 2 分钟内获得实验室级别的检查结果。

波士顿科学发布的 Axios 超声下胰腺假性囊肿和包裹性坏死电切引流支架, 已连续三年荣获被誉为“医学界的诺贝尔奖”的盖伦奖提名, 是全球首款用于超声内镜引导下的腔内治疗支架, 开启了从诊断性到治疗性超声内镜的变革。



奥林巴斯的绿色手术综合解决方案, 通过合理的空间设计和新式排烟系统, 有效防止手术烟雾被吸入人体; 4K 巨屏能有效缓解医师长时间手术带来的视觉疲劳; 人性化的设计帮助医师缓解长时间站立手术带来的肌肉损伤, 保护医护人员健康。



德 尔 格 发 布 了 全 新 产 品 —— Ambia 医 用 吊 塔 系 统。Ambia 是 全 球 首 个 采 用 蓝 牙 技 术 实 现 无 线 链 接 及 控 制 的 医 用 吊 塔。同 时, 它 史 无 前 例 地 将 手 势 控 制 与 吊 塔 联 系 在 一 起, 在 隐 藏 式 缆 线 管 理 的 加 持 下, 极 大 程 度 地 降 低 了 医 院 手 术 室、ICU 内 感 染 的 风 险。

2021 年 全 新 上 市 的 新 一 代 外 科 主 动 脉 瓣 膜 INSPIRIS RESILIA 重 磅 亮 相, 并 首 次 发 布 中 文 品 牌 “盈 势®”。该 瓣 膜 采 用 了 VFit 可 扩 展 瓣 架 技 术, 作 为 目 前 获 批 上 市 的 唯 一 一 款 干 燥 存 储 瓣 膜, 为 我 国 主 动 脉 疾 病 治 疗 提 供 了 全 新 选 择。



目前对于新冠重症患者, 器官支持治疗的实施尤为关键, 连续肾脏替代疗法 (CRRT) 属于这一治疗技术之一。百特自引入 CRRT 以来, 为急性肾损伤患者提供完善的治疗系统和解决方案, 帮助医生与时间赛跑。

博鳌乐城话进博

医师报讯 (融媒体记者 袁佳 张玉辉 宋菁) 博鳌乐城作为全国唯一“医疗特区”再次亮相第四届进博会, 带来了哪些亮点与成果? 他们对明年的进博会有何规划? 参加进博会给乐城带来了什么改变? 11月6日, 《医师报》记者专访了博鳌乐城国际医疗旅游先行区管理局副局长吕小蕾。

“进博会发挥的作用不单是一个互相了解的平台, 更多的是为各企业作为市场主体提供合作的机

进博会: 一个不止于产品合作的医疗生态圈!

会, 让彼此能在其中发现更多合作机会与利益增长点。”吕小蕾副局长介绍, 初次来进博会时, 乐城管理局刚成立, 当时抱着“交朋友”的心态来了解世界上的药械企业及最新的产品有什么、哪些产品适合引进乐城; 第二次已经“交到了朋友”, 如强生、默沙东等, 了解到这些企业已有产品在乐城落地, 开始与他们一起探索医疗开放从 0~1 的进程。

“今年是第三次来乐城, 这次来进博会我的感慨

更深, 因为这里已经搭建起了一个医疗生态圈的架构, 也意味着未来的合作不止于产品之间, 而是能真正做到互补和资源整合。”

吕小蕾表示, 目前乐城已建立起产学研于一体的架构, 未来希望将产学研的各个板块做大做强, 医疗机构能为患者提供高质量的医疗服务, 药械企业能更多地从产品引入, 转变为研发平台的



《医师报》记者在采访吕小蕾副局长

搭建, 各方的合作也能进一步加强。

“进博会打开了乐城先行区药械企业沟通交流的窗口, 也为药械企业打开了进入中国消费市场的大门, 为我们共享市场提供了通道, 这是一个多方共赢的平台!”

医生眼中的进博会

从患者需求出发 临床诊疗快速、有效、便捷成趋势

上海市精神卫生中心沈一峰教授: 这是我第二次参加进博会。印象深刻的是一方面各大医疗企业的准备工作非常充分, 很好地展示了他们在这几年以及未来几年的产品、规划等, 充分说明医药企业非常重视这一平台。其次, 本次的医疗器械展令我印象深刻, 有很多高科技产品的展示。未来在人类预防和治疗疾病中, 药物和医疗器械将各有位置和侧重, 形成一种最佳的互补模式。

此外, 近年来越来越强调, 无论是药品还

是医疗器械的研发, 都要回归到临床诊疗场景。只有符合临床诊疗场景的需求、符合患者的需求, 才会让研发变得更容易, 临床验证更有针对性, 未来在市场上被接受度也更好。

虽然今年因为疫情的关系, 进博会场馆的人数比往年少, 但明显可以感受到会议安排非常成熟, 防疫工作、场馆服务等各方面都得到了很好的安排。期待未来进博会有更多交流环节的设计, 充分发挥进博会交流平台的作用。

同济大学医学院肥胖研究所邹大进教授: 走进进博会, 我感受到了那个用“中国创造”作为经济增长引擎、解决数亿人就业问题的中国, 那个不甘于过往, 不断进取和学习, 努力从“中国制造”向“中国智造”转型的中国。

大健康的全新产品和服务, 满足需求、引领需求、创造需求就是创新价值之体现。康复产品, 健康产品, 过去只是针对

某个病种、特定人群的傳統产品, 未来一定会有创新产品、新技术与个性化完美融合。我看到了新技术“互联科技和人工智能驱动的整体解决方案”及其具体应用的健康照护全过程方案, 以及其他许多的解决方案, 正取代单一的产品和服务。大数据、互联网、移动互联网、物联网、区块链, 展现地非常多。医疗世界变得很小, 治疗方案变得很方便。

复旦大学附属华山医院杨帆教授: 这是我第二次参加进博会, 感触很深。过去, 企业与医务人员之间多是临床、研究内容的沟通, 而进博会这个平台为医药行业专业人员与医药

(医疗器械) 企业之间的沟通提供了一种新的补充。逛逛进博会医疗器械及医药保健展区, 对医务人员而言能很好地拓宽视野, 了解医疗企业的新技术、新动向、新趋势。

复旦大学附属华山医院张菁教授: 我已经连续两年来到进博会医疗器械及医药保健展区。看着医药行业这几年来的高速发展, 看着中国跟国际同步研发一些新药, 倍感振奋, 备受鼓舞。此次我们单位在进

博会和相关企业签署了多个临床试验框架协议。进而保证相关研究能更好地在中国落地, 加快新药的研发进程, 更好地惠及中国患者。更重要的是, 能够在全球新药研发的舞台上发出中国声音。