Medtec 中国展 2022 同期：创新技术论坛和法规峰会 2022

法规峰会：中国医疗器械法规更新与应对

2022 年 8 月 31 日 | 上海世博展览馆 B2 层 6 号会议室

09:00-09:50	注册&交流 茶歇会
09:50-10:00	会议主持人致辞
10:00-10:40	中国医疗器械产业发展现状与未来趋势 **陈红彦，秘书长，中国国际旅行卫生保健协会医疗物资分会**
10:40-11:20	《医疗器械监督管理条例》解读 **林峰，调研员，上海市药品监督管理局政策法规处（国际合作处）**
11:20-12:00	医疗器械质量管理信息化 **姜爱国，质量副总裁，复星医药**
12:00-13:30	午餐&展会参观
13:30-14:10	医疗器械临床评价技术中临床试验数据的使用 **王杨，副研究员；国家心血管病中心医学统计部主任助理、统计负责人；北京协和医学院硕士研究生导师**
14:10-14:20	茶歇
14:20-15:00	有源医疗器械临床评价常见问题 **陈瑜，国家食品药品监督管理总局高级研修学院特聘专家；中国医疗器械政策研究和安全评价中心客座研究员；上海健康医学院客座教授**
15:00-15:40	医疗器械突发事件应急处置与媒体沟通演练 **虞则立，RAC GLOBAL**
15:40-15:50	会议结束语

Medtec 中国展 2022 同期：创新技术论坛和法规峰会 2022

质量论坛 A：高端医疗设备生命周期风险管理

2022 年 9 月 1 日上午 | 上海世博展览馆 B2 层 6 号会议室

09:00-09:20	注册&交流
09:20-09:30	会议主持人致辞
09:30-10:10	高端有源医疗设备可靠性现状分析 **李春霞，主任，机械工业仪表仪器综合经济技术研究所医疗设备可靠性研究室**
10:10-10:50	GB 9706.1-2020 IEC 60601-1:2005+A1:2012+A2:2020 医疗器械电气安全标准解读 **尹勇，电子电气医疗器械实验室负责人，通标标准技术服务（上海）有限公司**
10:50-11:00	茶歇&交流
11:00-11:40	有源器械产品设计风险分析 ISO14971 **龚剑秋，有源医疗检测实验室技术经理，通标标准技术服务（上海）有限公司**
11:40-12:20	高端有源设备供应链风险管理案例分享 **汪淑梅，副总裁，上海联影医疗科技有限公司质量&法规**

Information Classification: General

12:20-12:30	会议结束语

Medtec 中国展 2022 同期：创新技术论坛和法规峰会 2022

质量论坛 B：疫情中后期，中国制造商如何应用质量体系向海外医疗器械主管当局举证符合性

2022 年 9 月 1 日下午 | 上海世博展览馆 B2 层 6 号会议室

13:20-13:35	注册&交流
13:35-13:40	会议主持人致辞
13:40-14:10	FDA 在新冠疫情期间监测医疗器械质量体系合规 **耿众昊，海军少校, FDA 驻华办公室医疗器械国际项目和政策分析官员**
14:10-15:00	海外监管注册的情况 -美国的 EUA / 510 (k)，WHO 的 EUL **虞则立，RAC GLOBAL**
15:00-15:30	紧急批准放行对现有的医疗器械法规质量体系的挑战 · 全球主管当局和组织举例：美国 FDA、德国 BfArm 、UN WHO 等 · 以风险为决定基础 **虞则立，RAC GLOBAL**
15:30-15:40	茶歇&交流
15:40-16:20	如何与主管当局进行有效沟通完成工厂检查 -主管当局 FDA 和 WHO 的远程法规检查介绍 -沟通的常见失败 -质量体系的证据链的逻辑 -制造商和主管当局沟通举证中存在的质量体系法规问题 **虞则立，RAC GLOBAL**
16:20-16:30	会议结束

Medtec 中国展 2022 同期：创新技术论坛和法规峰会 2022

技术论坛 A：医疗器械诞生的助推器——创新医用材料/配件及精加工

2022 年 8 月 31 日 | 上海世博展览馆 1 号馆会议室 A

09:30-09:50	注册&交流
09:50-10:00	会议主持人致辞
10:00-10:30	医用塑料在医疗器械生产过程中的应用 **丁雪佳，教授，北京化工大学**
10:30-11:00	汉高医疗行业创新解决方案 **梁斌，技术服务代表，汉高乐泰（中国）有限公司**
11:00-11:30	埃万特医疗级聚合物解决方案如何为您的体外诊断（IVD）应用增加价值 **蔡世杰,埃万特颜色和添加剂事业部医疗业务开发经理,埃万特集团**
11:30-11:40	蔻兰多彩高性能材料解决方案在医疗行业的应用

	谢思，埃万特蔻兰事业部全球产品经理，埃万特集团
11:40-12:10	医用功能性涂层在医疗器械中的应用 **陈红，特聘教授，博士生导师，苏州大学**
12:10-12:40	液体硅橡胶 LSR/生产工艺 LIM 在医疗器械产品上的应用优势 **胡志春，汉科医疗器械有限公司**
12:10-13:30	展会参观
13:30-14:00	用于医疗行业的先进敷形镀膜技术 **陈天红，上海地区销售代表， Specialty Coating Systems**
14:00-14:30	德尼培精密挤出医疗导管技术工艺及在微创领域的应用 **熊德清，德尼培医疗部件产品亚太区高级业务发展经理，德尼培医疗精密包装(苏州) 有限公司**
14:30-15:00	医疗器械及医疗耗材领域-功能性高分子材料解决方案 **于海鸥，医用高分子博士 ，上海艰卓科技有限公司**
15:00-15:30	科思创和埃万特在医疗器械上的材料创新和专业服务 **周军杰,，埃万特分销事业部高级技术服务工程师，埃万特集团** **王毅，科思创中国区技术和市场开发经理，医疗健康聚碳酸酯，工程塑料部，埃万特集团**
15:30-16:00	有机硅在医疗领域的应用 **宋珍铨，技术服务，埃肯**
16:00-16:10	会议结束语

Medtec 中国展 2022 同期：创新技术论坛和法规峰会 2022

技术论坛 B：3D 打印材料及技术在医疗器械领域中的应用

2022 年 8 月 31 日上午 | 上海世博展览馆 2 号馆会议室 B

09:30-09:50	注册&交流
09:50-10:00	会议主持人致辞
10:00-10:30	超高精密 3D 打印在医疗行业发展现状与发展趋势 **周建林,亚太区总经理，深圳摩方新材科技有限公司**
10:30-11:00	3D 打印医疗器械的技术创新和应用案例 **张奕，3D 打印销售与业务发展经理，通快(中国)有限公司**
11:00-11:30	3D 打印在心血管转化医学中的应用 **郑宏，主任医师，中国医学科学院阜外医院；国家心血管病中心**
11:30-12:00	3D 软件技术对 3D 打印手术导板及植入物的支撑 **陈晓军，教授，上海交通大学生物医学制造与生命质量工程研究所**
12:00-12:05	会议结束语

Medtec 中国展 2022 同期：创新技术论坛和法规峰会 2022

技术论坛 C：第六届医疗器械设计论坛

Information Classification: General

2022 年 8 月 31 日下午 | 上海世博展览馆 2 号馆会议室 B

13:20-13:30	会议主持人致辞
13:30-14:00	医疗器械研发流程介绍 **王建良，研发 VP, 巨翊科技（上海）有限公司**
14:00-14:30	研发中的设计思维：衔接用户洞察和产品创新 **曹星，亚太区医疗负责人，江苏集萃苏科思科技有限公司**
14:30-15:00	高端仪器装备的研发中需要怎样的设计 **邓博，联合创始人；负责人，北京上品极致产品设计有限公司**
15:00-15:10	会议结束语

Medtec 中国展 2022 同期：创新技术论坛和法规峰会 2022

技术论坛 D：海外先进医疗制造技术专场

2022 年 8 月 31 日 | 上海世博展览馆 2 号馆会议室 C

10:00-10:10	会议主持人致辞
11:00-11:30	植入医疗器械覆膜技术的应用及发展 **Taylor Sun，中国区代表，AranBiomedical**
11:30-12:00	可控弯导管的应用与发展 **Taylor Sun，中国区业务发展经理，ICS Medical**
12:00-14:00	午餐&参观
14:00-14:30	用于下一代给药装置的 PEEK 聚合物 **Victrex 威格斯高性能材料贸易（上海）有限公司**
14:30-15:00	全自动给药装置（注射笔、自动注射器）装配和测试解决方案 **许凌翔，博士首席执行官，帝目集团**
15:00-15:30	试漏检测在医疗行业的应用 **解江波，代表，采万格中国办事处**
15:30-16:00	爱彼思医疗业务介绍及新冠相关材料应用方案 **张博，亚太地区医疗业务开发经理，爱彼思（上海）企业管理有限公司**
16:00-16:30	瓦克有机硅橡胶为医疗行业提供全方位解决方案 **龚彦，技术经理，瓦克化学(中国)有限公司**
16:30-16:40	会议结束语

Medtec 中国展 2022 同期：创新技术论坛和法规峰会 2022

技术论坛 E：医疗器械生产过程中的塑模成型技术

2022 年 8 月 31 日上午 | 上海世博展览馆 2 号馆会议室 D

Information Classification: General

9:50-10:00	会议主持人致辞
10:00-10:30	如何解决医疗器械塑料件的高精度成形问题 **江燕，UPG 中国区总裁 ，塑联（苏州）精密工程有限公司**
10:30-11:00	新冠疫情下发那科注塑机的解决方案 **梁哲，注塑机销售经理，上海发那科智能机械有限公司**
11:00-11:30	真空微波干燥如何助力医疗器械塑料件的精密成型 **董旭霖，销售经理，天津莱沃真空干燥设备制造有限公司**
11:30-12:00	塑料注射成型智能技术及应用 **高煌，博士、博士后，华中科技大学材料成形与模具技术国家重点实验室**
12:00-12:10	会议结束语

Medtec 中国展 2022 同期：创新技术论坛和法规峰会 2022

技术论坛 F： 精密加工设备与技术应用论坛

2022 年 8 月 31 日下午 | 上海世博展览馆 2 号馆会议室 D

13:20-13:30	会议主持人致辞
13:30-14:00	智能制造在医疗器械钣金企业的应用分享 **韩思达，高级工程师，通快（中国）有限公司**
14:00-14:30	浅谈多品种小批量的医疗钣金件激光焊接技术 **朱磊，智能焊接方案产品经理，通快（中国）有限公司**
14:30-15:00	北京精雕五轴高速加工中心在医疗器械零件加工中的应用案例 **刘岩，五轴应用技术研发工程师，北京精雕科技集团有限公司**
15:00-15:10	会议结束语

Medtec 中国展 2022 同期：创新技术论坛和法规峰会 2022

技术论坛 G：第八届植入介入医疗器械中国峰会

2022 年 8 月 31 日 | 上海世博展览馆 1 号馆会议室 E

09:20-09:50	注册&交流
09:50-10:00	会议主持人致辞
10:00-10:30	重组人骨形成蛋白-2（rhBMP-2）完整表征 **蔡文静，生物医药事业部项目主管,上海中科新生命生物科技有限公司**
10:40-11:20	介入类显影高分子材料的制备及应用分享 **姜军旗，总经理，安徽精卫医用材料科技有限公司**
11:20-11:50	临床需求的转变推动骨科植入产品的创新研发 · 临床需求：从传统的手术治疗器具，转向现代化的固定、矫形假体装置 · 临床所需的主要骨科植入产品类别介绍 · 相关骨科植入物产品在具体临床中的应用

Information Classification: General

	郝永强， 主任医师；教授；博士生导师，上海交通大学医学院附属第九人民医院骨科
11:50-12:20	金属植介入器械产品中的医工结合 · 金属骨科植入物的材料选择、产品设计与生物学评价 · 金属心血管介入器械的材料选择、产品设计与生物学评价 · 其中 1-2 项产品的研发与设计案例分享 **郑玉峰，教授，博士生导师，北京大学工学院材料科学与工程系**
12:20-13:40	午餐
13:10-13:40	议题待定 **赛默飞世尔科技（中国）有限公司**
13:40-14:10	传输系统的演变以及如何克服日益复杂的挑战 **张树明，市场销售总监，圣戈班高功能塑料（上海）有限公司**
14:10-14:50	相干会议预留
14:50-15:20	介入人工生物心脏瓣膜的研发与临床应用 · 国内外生物心脏瓣膜产品的市场分析，中国市场的需求与困境 · 生物心脏瓣膜产品的研发和临床应用 · 创新材料如新型 PEEK 在心脏瓣膜产品中的运用 **魏旭峰，心外科主任，无锡明慈医院心血管病医院科研部部长**
15:20-15:30	会议结束语

Medtec 中国展 2022 同期：创新技术论坛和法规峰会 2022

技术论坛 H：新型医用敷料的技术发展与应用论坛

2022 年 9 月 1 日上午 | 上海世博展览馆 2 号馆会议室 B

9:50-10:00	会议主持人致辞
10:00-10:30	伤口护理的解决方案-技术如何服务市场需求 **秦益民，海藻活性物质国家重点实验室主任，农业部海藻类肥料重点实验室副主任**
10:30-11:00	胶原蛋白质量控制和表征分析 **刘靖堂， 上海中科新生命项目研究员 ， 上海中科新生命生物科技有限公司**
11:00-11:30	硅凝胶在先进伤口护理中的应用 **田辞，亚太区医疗健康市场经理，迈图高新材料集团**
11:30-12:00	静电纺丝技术在创伤敷料等组织修复方面的应用 **莫秀梅，教授，东华大学材料学院**
12:00-12:10	会议结束语

Medtec 中国展 2022 同期：创新技术论坛和法规峰会 2022

技术论坛 I：质量聚焦——助力医疗器械生命周期风险管理

2022 年 9 月 1 日下午 | 上海世博展览馆 2 号馆会议室 B

13:10-13:30	会议主持人致辞
13:30-14:00	气密性检漏及氦质谱检漏在医疗产品中的应用 **刘景露，工业智能检测销售事业部 全国销售经理，安徽皖仪科技股份有限公司**
14:00-14:30	使用机器学习来预测和减少医疗产品的故障批次 **张伟，技术总监，上海泰珂玛信息技术有限公司**
14:30-15:00	用于可追溯显微镜检查的智能设备 Exalta（符合美国联邦法规第 21 章第 11 款和 GxP） **钱瑜雯，产品经理，徕卡显微系统**
15:00-15:30	马波斯在医疗行业的多种质量控制方案 **李鑫，销售主管，马波斯（上海）商贸有限公司**
15:30-16:00	光学测量与计算机断层扫描技术在医疗领域的应用 **肖龙扬，销售经理，无锡瑞埃德检测科技有限公司**
16:00-16:10	会议结束语

Medtec 中国展 2022 同期：创新技术论坛和法规峰会 2022

技术论坛 J：牙科产品的核心部件与技术论坛

2022 年 9 月 1 日上午 | 上海世博展览馆 2 号馆会议室 C

9:50-10:00	会议主持人致辞
10:00-10:30	新型材料在牙科产品中的发展与应用 **刘云松，主任医师；副教授；修复科副主任；博士研究生导师，北京大学口腔医院**
10:30-11:00	隐形牙套市场概况及材料研发现状 **雷宇，路博润生命科学健康业务中国区客户经理，路博润管理（上海）有限公司**
11:00-11:30	PEEK 材料在口腔中的应用 **闫鹏涛博士，吉林省登泰克牙科材料有限公司**
11:30-11:40	会议结束语

Medtec 中国展 2022 同期：创新技术论坛和法规峰会 2022

技术论坛 K：医疗粘接与焊接先进技术研讨会

2022 年 9 月 1 日下午 | 上海世博展览馆 2 号馆会议室 C

13:20-13:30	会议主持人致辞
13:30-14:00	医用塑料焊接中的问题及解决方案 **？，海尔曼超声波技术（太仓）有限公司**
14:00-14:30	激光塑料焊接在医疗产业的应用 **孙海，大客户经理，乐普科（天津）光电有限公司**
14:30-15:00	《对应 PCR · 免疫染色法 · μ 流路的最新点胶系统》

	宫井诚，总经理，医疗·生化领域 总监, 武藏（上海）电子科技有限公司
15:00-15:30	为什么激光能量焊接球囊导管是理想的方法 **张坤锋， 总经理，瑞必达机械技术（上海）有限公司**
15:30-15:40	会议结束语

Medtec 中国展 2022 同期：创新技术论坛和法规峰会 2022

技术论坛 L：高端有源医疗设备核心部件与技术论坛

2022 年 9 月 1 日上午 | 上海世博展览馆 2 号馆会议室 D

9:50-10:00	会议主持人致辞
10:00-10:30	光电器件在有源医疗装备中的应用 **钱森，特聘青年研究员；博士生导师，中国科学院高能物理研究所**
10:30-11:00	高端影像设备分子影像探针的设计 **刘刚，特聘教授；博士生导师，厦门大学公共卫生学院**
11:00-11:30	核心部件在内窥镜产品的创新设计和技术研发中的应用 **赵源，资深总监，上海微创医疗器械（集团）有限公司**
11:30-12:00	有源医疗器械发展白皮书发布会
12:00-12:30	可
12:30-13:00	延
13:00-13:30	长
12:00-12:10	会议结束语

Medtec 中国展 2022 同期：创新技术论坛和法规峰会 2022

技术论坛 M：第五届医疗器械包装与灭菌论坛

2022 年 9 月 1 日下午 | 上海世博展览馆 2 号馆会议室 D

13:50-14:00	会议主持人致辞
14:00-14:30	医疗器械包装的选择和评估 **陆元丞，包装销售工程师，上海建中医疗器械包装股份有限公司**
14:30-15:00	闪蒸法最终医疗器械包装材料 Dysan（r）介绍及应用分享 **何力军，应用技术研发总监，厦门当盛新材料有限公司**
15:00-15:30	医疗器械包装的新材料开发 **曹凯，高级 FTS 工程师，安姆科大中华区医疗健康包装事业部**
15:30-16:00	疫情时代下环氧乙烷灭菌的环保安全注意事项 **姚新平，中国区 EHS 经理，施洁医疗技术(上海)有限公司**
16:00-16:10	会议结束语

Information Classification: General

Medtec 中国展 2022 同期：创新技术论坛和法规峰会 2022

技术论坛 N：第四届医疗器械高端自动化制造技术论坛

2022 年 9 月 1 日 | 上海世博展览馆 1 号馆会议室 E

9:50-10:00	会议主持人致辞
10:00-10:30	米克朗针对新冠病毒检测装置提供的自动化解决方案 **周晓来，工厂总经理，米克朗工业设备(上海)有限公司**
10:30-11:00	医药领域磁悬浮输送线应用概述 **阙知利，技术总监，烽禾升医疗设备（昆山）有限公司**
11:00-11:30	KAHLE 医疗自动化案例分享 **张涛，总经理，卡勒自动化（深圳）有限公司**
11:30-12:00	FDA 认证的 MES 助力实现数字化质量监管和降本增效 **李天然，迪嘉创始人兼 CEO，深圳市迪嘉机械有限公司**
12:00-13:30	午餐&参观
13:30-14:00	自动化和数字化应用助力医疗行业生产效益 **王琦，大客户销售经理，儒拉玛特自动化技术（苏州）有限公司**
14:00-14:30	协作机器人在医疗行业的应用 ELITE **李毅超，全国行业经理，苏州艾利特机器人有限公司**
14:30-15:00	胶体金法及干化学酶法试剂卡的快速自动化生产及视觉检测技术 **孙聚川 /智能制造部 项目总监，中国船舶集团有限公司第七一一研究所**
15:00-15:10	会议结束语

Medtec 中国展 2021 同期现场会议

第四期法规讲堂：加速医疗器械产品合规与上市的最佳解决方案

2022 年 9 月 1 日 | 上海世博展览馆 1 号馆会议室 A

10:20-10:30	会议主持人致辞
10:30-11:00	欧盟 MDR 法规实施过程中常见问题分享 **计利方，医疗器械业务总监，BSI 中国区**
11:00-11:30	IEC 60601-1-2:2014+A1:2020　医疗器械电磁兼容标准解读 **李艳华，有源医疗器械实验室技术经理，通标标准技术服务（上海）有限公司**
11:30-14:00	午餐&展会参观
14:10-14:40	基于生物学风险管理的医疗器械生物学评价 **左楠，生物相容性实验室及法规事务部主任，苏州药明康德医疗器械测试中心**
14:40-15:00	医疗器械化学表征 ISO10993-18-2020 的技术难点和应用案例 **孙冬迪，博士，药明康德医疗器械测试化学测试部门负责人，上海药明康德新药开发有限公司**
15:00-15:30	医疗器械大动物手术项目管理及案例分享

Information Classification: General

	David Moddrelle，手术服务部高级主任，药明康德医疗器械中国测试中心，上海药明康德新药开发有限公司
15:30-15:40	会议结束语

Medtec 中国展 2022 同期现场会议

第七届医疗器械市场分析报告

2022 年 9 月 2 日上午 | 上海世博展览馆 2 号馆会议室 C

09:50-10:00	会议主持人致辞
10:00-10:30	医疗器械/医疗行业最新发展趋势和热点 **毛化，执行总监，弗若斯特沙利文咨询**
10:30-11:00	带量采购背景下医疗高值耗材的成本品质控制 **程吉卓，集团副总裁；总经理；苏州益道医疗科技有限公司**
11:00-11:30	介入器械：带量采购常态化背景下的投资现状与趋势 **赵一珍，颐道资本创始合伙人兼 CEO，中国医疗器械行业协会特聘顾问**
11:30-11:40	互动交流环节
11:40-11:50	会议结束语

**会议议程伴随演讲嘉宾确认作相应调整*

*会议咨询：

演讲与合作

Sophia Xu 徐镭月

010-6562 3307

sophia.xu@informa.com

参会与赞助

Shell Cao 曹燕凤

021-61573861

shell.cao@informa.com