

Medtec 中国展 2021 同期：创新技术论坛和法规峰会 2021

法规峰会：中国医疗器械法规更新与应对

2021 年 9 月 1 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, 稽查专员, 上海市药品监督管理局 医疗器械注册处 (拟邀)
11:20-12:00	UDI 试点品类产品企业如何应对政策的影响 姜爱国, 亚太质量总监, 施乐辉公司
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 张秋, 博士, 药监局高级研究学院 (拟邀)
15:40-16:20	创新医疗器械特别审批最新进展和常见问题
16:20-16:30	会议结束语

Medtec 中国展 2021 同期：创新技术论坛和法规峰会 2021

质量论坛 A：高端医疗设备生命周期风险管理

2021 年 9 月 2 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, 机械工业仪器仪表综合经济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
12:20-12:30	会议结束语

Medtec 中国展 2021 同期：创新技术论坛和法规峰会 2021

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

2021 年 9 月 2 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
13:40-14:25	疫情中是否存在法规的探讨 -紧急批准放行对现有的医疗器械法规注册和质量体系的挑战 · 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
14:25-14:55	简单介绍目前海外监管现状 -美国的 EUA, WHO 的 EUL 虞则立
14:55-15:05	茶歇&交流
15:05-16:20	如何与主管当局进行有效沟通 -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
16:20-16:30	会议结束语

Medtec 中国展 2021 同期：创新技术论坛和法规峰会 2021

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

2021 年 9 月 1 日 | 上海世博展览馆 2 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
11:00-11:40	埃万特集团及医疗解决方案介绍 埃万特
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
12:10-13:30	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, 研发总监, 上海艰卓科技有限公司
15:00-15:30	埃万特
15:30-15:40	会议结束语

Medtec 中国展 2021 同期: 创新技术论坛和法规峰会 2021

技术论坛 B: 3D 打印材料及技术在医疗器械领域中的应用

2021 年 9 月 1 日上午 | 上海世博展览馆 4 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	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, 深圳摩方新材料科技有限公司
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 2021 同期: 创新技术论坛和法规峰会 2021

技术论坛 C: 第六届医疗器械设计论坛

2021 年 9 月 1 日下午 | 上海世博展览馆 4 号馆会议室 B

13:20-13:30	会议主持人致辞
13:30-14:00	如何衔接用户需求与设计需求-案例分享
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
15:00-15:30	5G 将如何促进物联网的健康发展并进而影响下一代设计
15:30-15:40	会议结束语

Medtec 中国展 2021 同期: 创新技术论坛和法规峰会 2021

技术论坛 D: 海外先进医疗制造技术专场

2021 年 9 月 1 日 | 上海世博展览馆 4 号馆会议室 C

9:50-10:00	会议主持人致辞
10:00-10:30	
10:30-11:00	
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
12:00-14:30	午餐&参观
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 许凌霄, 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	
16:30-16:40	会议结束语

Medtec 中国展 2021 同期: 创新技术论坛和法规峰会 2021

技术论坛 E: 医疗器械生产过程中的塑模成型技术

2021 年 9 月 1 日上午 | 上海世博展览馆 4 号馆会议室 D

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
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	塑料注射成形智能试模系统（题目暂定） 高煌，师从李德群院士，产业推广人，华中科技大学博士、博士后
12:00-12:10	会议结束语

Medtec 中国展 2021 同期：创新技术论坛和法规峰会 2021

技术论坛 F：精密加工设备与技术应用论坛

2021 年 9 月 1 日下午 | 上海世博展览馆 4 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 通快
14:00-14:30	激光技术在医疗器械钣金的应用案例分享 通快
14:30-15:00	从需求到设计：精密金属零部件-案例分享 北京精雕科技集团有限公司
15:00-15:30	精密钣金加工中通用模具及夹具的应用
15:30-15:40	会议结束语

Medtec 中国展 2021 同期：创新技术论坛和法规峰会 2021

技术论坛 G：第八届植入介入医疗器械中国峰会

2021 年 9 月 1 日 | 上海世博展览馆 4 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 全球及中国的市场概览：规模和增长点分析 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 <ul style="list-style-type: none"> · 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 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

	<ul style="list-style-type: none"> 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
13:40-14:10	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, 圣戈班高性能塑料(上海)有限公司
14:10-14:50	介入人工生物心脏瓣膜的研发与临床应用 <ul style="list-style-type: none"> 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
14:50-15:00	会议结束语

Medtec 中国展 2021 同期: 创新技术论坛和法规峰会 2021

技术论坛 H: 新型医用敷料的技术发展与应用论坛

2021 年 9 月 2 日上午 | 上海世博展览馆 4 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 上海中科新生命生物科技有限公司
11:00-11:30	硅凝胶在先进伤口中的应用 田辞, 亚太区医疗健康市场经理, 有机硅弹性体, 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 2021 同期：创新技术论坛和法规峰会 2021

技术论坛 I：质量聚焦——助力医疗器械生命周期风险管理

2021 年 9 月 2 日下午 | 上海世博展览馆 4 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) 晏彬彬, 应用工程师, 茂鑫实业 (上海) 有限公司
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
15:30-15:40	会议结束语

Medtec 中国展 2021 同期：创新技术论坛和法规峰会 2021

技术论坛 J：牙科产品的核心部件与技术论坛

2021 年 9 月 2 日上午 | 上海世博展览馆 4 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	口腔种植领域的数字化影像技术探索 (软件+成像技术) 闫鹏涛, 博士, 技术副总, 吉林省登泰克牙科材料有限公司
11:30-12:00	核心部件在齿科智能化设备中的应用
12:00-12:10	会议结束语

Medtec 中国展 2021 同期：创新技术论坛和法规峰会 2021

技术论坛 K：医疗粘接与焊接先进技术研讨会

2021 年 9 月 2 日下午 | 上海世博展览馆 4 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

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	点胶系统在医疗产品组装过程中的应用
15:00-15:30	多种方案, 理想选择——医疗行业塑料装配解决方案
15:30-15:40	会议结束语

Medtec 中国展 2021 同期: 创新技术论坛和法规峰会 2021

技术论坛 L: 高端有源医疗设备核心部件与技术论坛

2021 年 9 月 2 日上午 | 上海世博展览馆 4 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	AI 对加速智慧医疗发展的作用
12:00-12:10	会议结束语

Medtec 中国展 2021 同期: 创新技术论坛和法规峰会 2021

技术论坛 M: 第五届医疗器械包装与灭菌论坛

2021 年 9 月 2 日下午 | 上海世博展览馆 4 号馆会议室 D

13:50-14:00	会议主持人致辞
14:00-14:30	中国无菌医疗器械包装标准体系与合规
14:30-15:00	Dysan® 最终灭菌医疗包装材料介绍 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	复用性医疗器械灭菌的最佳解决方案
15:30-16:00	植入介入医疗器械 UDI 打标的灭菌技术
16:00-16:10	会议结束语

Medtec 中国展 2021 同期：创新技术论坛和法规峰会 2021

技术论坛 N：第四届医疗器械高端自动化制造技术论坛

2021 年 9 月 2 日 | 上海世博展览馆 4 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
11:30-13:30	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	帝目针对新冠病毒检测装置等 IVD 诊断试剂盒典型自动化解决方案分析 许凌翔, CEO, 帝目自动设备(苏州)有限公司
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

2021 年 9 月 2 日 | 上海世博展览馆 2 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
11:30-12:00	厂商如何适应临床试验法规更新, 创新并加快上市速度
12:00-14:00	午餐&展会参观
14:00-14:10	开场致辞
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, 法规注册部主任, 苏州药明康德医疗器械测试中心, 上海药明康德新药开发有限公司
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, 化学实验室主任, 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
15:00-15:30	医疗器械大动物手术项目管理及案例分享 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 2021 同期现场会议

第七届医疗器械市场分析报告

2021 年 9 月 3 日上午 | 上海世博展览馆 4 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
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

参会与赞助

Luna Cao 曹晓媚

Shell Cao 曹燕凤

010-6562 3330

021-61573861

Luna.cao@informa.com

shell.cao@informa.com