

Medtec 中国展 2021 同期：创新技术论坛和法规峰会 2021**法规峰会 A：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 层会议室

09:00-09:50	注册&交流 早餐茶歇会
09:50-10:00	会议主持人致辞
10:00-10:40	2021 医疗器械产业发展现状与未来趋势
10:40-11:20	《医疗器械监督管理条例（修订草案）》解读
11:20-12:00	UDI 试点品类产品企业如何应对政策的影响
12:00-13:30	午餐&展会参观
13:30-14:10	三类医疗器械临床实验设计关键点分析
14:10-14:50	医疗器械临床评价技术中临床试验数据的使用
14:50-15:00	茶歇
15:00-15:40	有源医疗器械临床评价常见问题
15:40-16:20	创新医疗器械特别审批最新进展和常见问题
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

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
10:10-10:50	电气安全标准 (IEC60601-1)对风险管理的要求
10:50-11:00	茶歇&交流
11:00-11:40	有源器械产品风险管理案例分享
11:40-12:20	有源医疗器械上市后风险管理实例分享
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：如何应对疫情之下产品进入海外市场的质量要求

2021 年 9 月 2 日下午 | 上海世博展览馆 B2 层会议室

13:20-13:35	注册&交流
13:35-13:40	会议主持人致辞
13:40-14:10	如何进入美国紧急使用批准名录：申请 FDA EUA 和 510 (K) 的差别
14:10-14:50	如何进入联合国采购供应商名录：WHO 的 EUL 申请
14:50-15:00	茶歇&交流
15:00-15:30	防疫器械的实验检测要求-案例分享
15:30-16:00	EUA ,EUL 上市后欧美主管当局的对防疫物资上市后管理
16:00-16:30	MDR 延期一年对防疫器械制造商的影响
16:30-16:40	Q&A
16:40-16:50	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 日全天 | 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
10:30-11:00	硅胶在医疗领域的应用
11:00-11:30	金属粉末在成型过程中的加工工艺
11:30-12:00	后疫情时代新型材料在日常防护用品中的发展与应用
12:00-13:00	展会参观
13:30-14:00	表面处理技术在不同医疗器械产品中的应用
14:00-14:30	气密性检测在产品质量中的作用
14:30-15:00	包装设备在医疗器械产品中的重要性
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 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
10:30-11:00	3D 打印在骨科植入物中的应用
11:00-11:30	3D 打印在心血管组织中的应用
11:30-12:00	3D 软件技术对 3D 打印植入物的支持
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	软件在医疗器械产品研发过程中的应用
14:30-15:00	高端仪器装备的研发中需要怎样的设计
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 日全天 | 上海世博展览馆 4 号馆会议室 C

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	微型模具加速医疗产品快速落地
11:00-11:30	液态硅胶成型工艺在医疗器械制造中的应用
11:30-12:00	精密注塑在医疗器械产品制造中的应用
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 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	从需求到设计：精密金属零部件-案例分享
14:00-14:30	精密钣金加工中通用模具及夹具的应用
14:30-15:00	精密钣金加工中自动化设备的应用
15:00-15:30	激光技术在金属成型中的应用
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 日全天 | 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	<p>植入医疗器械在临床应用中的现状与发展趋势</p> <ul style="list-style-type: none"> · 全球及中国的市场概览：规模和增长点分析 · 符合老龄化社会所需要的骨科植入物产品分类 · 新型血管介入类产品介绍 · 未来医疗器械制造商和材料商的机会在哪里？
10:40-11:20	<p>植入性医疗器械在材料选择中的研发与设计案例分享</p> <ul style="list-style-type: none"> · 新材料推动植入性器械产品向个性化、定制化发展 · 相关制造商、科研机构在研发新材料中发现的趋势
11:20-11:50	<p>临床需求的转变推动骨科植入产品的创新研发</p> <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
11:50-12:20	<p>骨科植入物产品中的医工结合</p> <ul style="list-style-type: none"> · 骨科植入产品的设计 · 骨植入物的材料选择 · 骨科植入物在制造过程中精密设备（机床）的运用 <p>其中 1-2 项产品的研发与设计案例分享</p>
12:20-13:40	午餐
13:40-14:10	<p>心血管介入产品的设计与制作-工程师角度</p> <ul style="list-style-type: none"> · 临床推动心血管产品的设计（如新型材料、新的设计理念等） · 球囊、支架等在制作过程中设计及加工的重点难点
14:10-14:50	<p>介入人工生物心脏瓣膜的研发与临床应用</p> <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
14:50-16:00	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	新型医用敷料产品的研发与设计分享
10:30-11:00	含银抗菌敷料在伤口护理中的应用
11:00-11:30	水胶体敷料在压疮预防与治疗中的应用
11:30-12:00	静电纺丝技术在创伤敷料方面的应用
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 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

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
10:30-11:00	牙齿透明矫治器研发
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）
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	UV 固化粘合剂在创新医疗器械中的应用
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	激光焊接在医疗器械中的应用
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 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（医用电源）
10:30-11:00	高端影像设备及核心零件的智能制造（MEMS）
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
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	无菌医疗器械包装材料的选择
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
16:30-16:40	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 N：第四届医疗器械高端自动化制造技术论坛

2021 年 9 月 2 日全天 | 上海世博展览馆 4 号馆会议室 E

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 日全天 | 上海世博展览馆 4 号馆会议室 A

10:20-10:30	会议主持人致辞
10:30-11:00	2019-2020 年美国 FDA/CDRH 政策的更新
11:00-11:30	IEC-60601-1 标准解读
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
14:00-14:30	目前生产商在临床试验设计中遇到的挑战
14:30-15:00	医疗器械临床动物试验与数据分析

15:00-15:30	基于 ISO 10993-3 的医疗器械生物学评价
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	医疗产业链中新的机会与发展
11:00-11:30	医疗器械企业如何把握资本市场规则和科创板机遇
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