

第十二届

全国治疗药物监测学术年会

The 12th National Annual Conference
on Therapeutic Drug Monitoring

会议指南

CHINA-TDM

2022年11月24日-26日 中国·西安

主办单位：中国药理学会治疗监测研究专业委员会
西安交通大学第一附属医院 苏州大学第一附属医院

承办单位：陕西省药理学会治疗药物监测研究专业委员会
陕西省药理学会用药安全与药物评价专业委员会
陕西省药学会药物经济学专业委员会
陕西省中西医结合学会医院药学专业委员会



欢迎辞

时光走笔，岁月成章。秋去冬来，别来无恙。我们诚挚地邀请您参加2022年11月24日-26日召开的“第十二届全国治疗药物监测学术年会暨治疗药物监测与个体化药学服务新进展”（2022-13-01-291（国），I类6分）。本次大会由中国药理学会治疗药物监测研究专业委员会、西安交通大学第一附属医院、苏州大学附属第一医院共同主办。在此，我们谨代表大会组委会向参加会议的专家和全体代表表示热烈的欢迎！

本次会议主题是“TDM新理念、新方法、新技术助力医院药学高质量发展”，旨在加强全国治疗药物监测（TDM）学术交流，促进临床药物个体化的推广，助力药学服务高质量发展。大会将邀请来自国内外的专家、学者，共同探讨TDM工作的规范与质量控制，分享TDM在临床多学科治疗中的应用与实践等热点问题。同时，会议将展示优秀TDM论文以及优秀TDM科普作品。我们衷心希望通过本次会议，助力TDM新理念、新技术和新方法在临床中的推广，促进医院药学服务高质量的发展。

由于疫情原因，本次会议将采取线上方式召开，给大家带来不便，敬请谅解。在此温馨提醒您：在常态化疫情防控形势下，请注意个人防护。

一年好景君须记，最是橙黄橘绿时。期待与您相聚，共享盛会！

二零二二年十一月

第十二届全国治疗药物监测学术年会组委会



会议议程 一览表(线上会议)

日期	时间	分会场
11月24日	19:30-21:30	WORKSHOP2
11月25日	08:30-09:30	开幕式
	09:30-11:40	主会场
	14:00-17:40	主委论坛
	19:00-21:40	WORKSHOP1
	19:00-20:30	青年沙龙
	19:00-21:00	省级TDM专委会沙龙
11月26日	08:00-10:00	药物分析分会场
	08:00-10:05	TDM与临床实践分会场
	08:00-11:00	儿科TDM学组分会场
	08:00-10:10	优秀TDM论文分会场
	09:00-12:10	TDM在基层分会场
	10:00-12:00	循证药学与TDM分会场
	10:00-12:10	抗肿瘤TDM分会场
	10:00-12:15	定量药理学分会场
	13:00-15:00	TDM与科研分会场
	13:00-16:40	TDM与科普分会场
	15:00-16:50	神经与精神药物TDM分会场
	13:00-15:10	青年分论坛
	15:00-17:00	免疫抑制剂TDM分会场
	15:00-17:10	抗感染药物TDM分会场
	15:00-16:50	神经与精神药物TDM分会场

参会方式

通过网络直播方式观看

大会直播链接：

<http://live.jingyi.tv/activity/10833404/auth-page>



扫描二维码观看大会直播

大会微官网：

<https://www.pzmeeting.com/h5/#/pages/metting/detail/detail-home-v2?meetingId=1584499961660723201>



扫描二维码了解更多大会信息

学分说明

完成会议注册、全程参会并在会后完成调查问卷及考试的参会者，根据线上学习时长、考试成绩综合排序前1000名者，可获得I类继续教育学分6分。

注意事项：

1. 签到并提交通讯录：进行线上签到（<https://www.wjx.top/vm/w22FKcd.aspx#>），填写并提交完整通讯录；



2. 会议结束后完成考题（<https://ks.wjx.top/vm/OtubZIX.aspx#>）；



3. 会议结束后提交《项目评估意见调查表》（<https://www.wjx.cn/vm/wyJPDFK.aspx#>）



会议日程

WORKSHOP 2

主题:模型引导的精准用药

大会主席:焦 正、王 卓

秘书:王琛瑀

11月24日	讲演题目	讲演嘉宾	工作单位	主持人
19:30-19:35	领导致辞	缪丽燕	苏州大学附属第一医院	董亚琳
19:35-19:55	模型引导的精准用药总论	焦 正	上海市胸科医院	
19:55-20:15	模型引导的精准用药:抗癫痫药物	林玮玮	福建医科大学附属第一医院	张晓坚
20:15-20:35	模型引导的精准用药:他克莫司	曾 芳	武汉协和医院	
20:35-20:55	模型引导的精准用药:万古霉素	唐 喆	南京妇幼保健院	陈 冰
20:55-21:10	模型引导的精准用药:华法林	刘晓芹	上海市胸科医院	
21:10-21:25	晚漏服药的补救	王琛瑀	上海市胸科医院	张抗怀
21:25-21:30	会议总结	焦 正	上海市胸科医院	

会议日程

开幕式

大会主席: 缪丽燕、董亚琳

秘书: 王陶陶

11月25日	讲演题目	讲演嘉宾	工作单位	主持人
08:30-08:50	领导致辞			赵荣生 陈文倩
08:50-09:00	优秀论文及科普评选结果宣读			张毕奎 邱峰
09:00-09:30	《多黏菌素B治疗药物监测专家共识》发布	张菁	复旦大学附属华山医院	董亚琳 王春革
	《中国精神科治疗药物监测临床应用专家共识(2022年版)》发布	果伟	北京安定医院	
	《药师治疗药物监测胜任力评价体系》启动	缪丽燕	苏州大学附属第一医院	
	《中国大剂量甲氨蝶呤循证用药指南》多中心实施与评价项目启动	赵荣生	北京大学第三医院	

主会场

大会主席: 缪丽燕、董亚琳

秘书: 王陶陶

时间	题目	汇报人	工作单位	主持人
09:30-10:10	构建现代精准外科范式	董家鸿	北京清华长庚医院	郭瑞臣 姜玲
10:10-10:40	CMC分析装备与临床精准用药	贺浪冲	西安交通大学	
10:40-11:10	真实世界数据支持药械监测评价	孙鑫	四川大学华西医院	翟所迪 肇丽梅
11:10-11:40	治疗药物监测发展与关注热点	缪丽燕	苏州大学附属第一医院	

主委论坛

大会主席: 张相林、童荣生

秘书: 陈文倩

11月25日	讲演题目	讲演嘉宾	工作单位	主持人
14:00-14:05	主席致辞	张相林	中日友好医院	李焕德
14:05-14:35	价值导向引领药学服务高质量发展	张玉	华中科技大学同济医学院附属协和医院	
14:40-15:10	区域电子处方审核中心的构建与实践	赵杰	郑州大学第一附属医院	赵志刚
15:15-15:45	精准方能达标	韩英	空军军医大学西京医院	刘皋林
15:50-16:20	药学服务收费试点与TDM发展	史录文	北京大学药学院	董梅
16:25-17:05	循证药学研究: 方法与实践	张伶俐	四川大学华西第二医院	武新安
17:05-17:35	谈中成药综合评价与遴选	曹俊岭	北京中医药大学东直门医院洛阳医院	魏振满
17:35-17:40	会议总结	童荣生	四川省人民医院	

会议日程

省级TDM专委会沙龙

主题:全国TDM工作协调开展

大会主席:郭瑞臣、陈文倩

秘书:陈文倩

11月25日	讲演题目	讲演嘉宾	工作单位	主持人
19:00-19:05	主席致辞	郭瑞臣	山东大学齐鲁医院	张瑞琴
19:05-19:25	四川省医疗机构治疗药物监测开展情况	闫峻峰	四川省人民医院	
19:25-19:45	天津TDM工作介绍及新工作建议	李正翔	天津医科大学总医院	
19:45-20:05	湖北TDM工作介绍及新工作建议	丁玉峰	华中科技大学同济医学院 附属同济医院	
20:05-20:55	1.围绕全国专委会工作, 总结、交流、汇报各地TDM开展情况; 2.各地专委会学术活动开展计划, 及如何与全国TDM专委会学术工作相结合	各省市(直辖市)主委或代表 (缪丽燕、张相林、张峻、丁玉峰、钟诗龙、 董亚琳、李正翔、闫峻峰、胡建新、张峻、 董梅、戴海斌、刘建芳、夏泉、张瑞琴、 李朋梅、单海丽)		周伯庭
20:55-21:00	总结	陈文倩	中日友好医院	

WORKSHOP 1

主题:TDM质谱LDTs与试剂盒

大会主席:王卓、焦正

秘书:王学彬、杨云云

11月25日	讲演题目	讲演嘉宾	工作单位	主持人
19:00-19:05	领导致辞	缪丽燕	苏州大学附属第一医院	王卓
19:05-19:35	基于临床需求的TDM质谱法建立与实践	陈峰	南京儿童医院	
19:35-20:05	TDM质谱试剂盒的开发与应用	吴卫甲	杭州凯莱谱精准医疗检测技术有限公司	陈冰
20:05-20:35	免疫抑制剂药物浓度监测标准化探讨	陈文倩	中日友好医院	
20:35-21:35	讨论环节(质谱LDTs与试剂盒)	张相林 王卓 吴卫甲 刘筱雪 单雪峰 黄晓会 陈璐	中日友好医院 海军军医大学第一附属医院 (上海长海医院) 杭州凯莱谱精准医疗检测技术有限公司 苏州大学附属第一医院 重庆医科大学附属第一医院 上海交通大学医学院 附属新华医院 四川省人民医院	夏泉
21:35-21:40	会议总结	王卓	海军军医大学第一附属医院 (上海长海医院)	

会议日程

青年沙龙

主题:十二年再回首,谈成长、话未来

大会主席:颜 苗、王 岩

秘书:杨乾婷

11月25日	讲演题目	讲演嘉宾	工作单位	主持人
19:00-19:10	领导致辞	缪丽燕	苏州大学附属第一医院	颜 苗
		董亚琳	西安交通大学第一附属医院	
19:10-19:20	TDM之陕西 ——陕西省TDM工作开展情况	任 静	空军军医大学唐都医院	王 岩
19:20-20:00	TDM之青年药师胜任力 ——科研创新与临床实践	王学彬	海军军医大学第一附属医院	吴东媛
		王宝彦	南京大学附属鼓楼医院	
20:00-20:30	TDM之谈古论今畅未来 ——TDM的过去、现在和未来	肇丽梅	中国医科大学附属盛京医院	杨 晶 韩 勇
		张春红	温州医科大学附属第一医院	
		林 彬	浙江大学附属第二医院长兴院区	
20:30-20:35	主席总结	王 岩	西安交通大学第二附属医院	

药物分析分会场

主题:药物分析新技术、新应用、新发展

大会主席:张 弋、赵志刚

秘书:张瑞霞

11月26日	讲演题目	讲演嘉宾	工作单位	主持人
08:00-08:05	主席致辞	张 弋	天津市第一中心医院	
08:05-08:35	药物代谢动力学研究与临床用药	陈笑艳	中国科学院上海药物研究所	肇丽梅
08:35-09:05	浅谈质谱技术在医院药学领域的 创新发展与应用	孙 志	郑州大学第一附属医院	刘昭前
09:05-09:30	环孢素和他克莫司液质联用测定方法 建立及结果比对	梅升辉	首都医科大学附属北京天坛医院	董亚琳
09:30-09:55	抗菌药物和抗肿瘤药物TDM方法的 开发与应用	李三望	中南大学湘雅二医院	夏 泉
09:55-10:00	主席总结	赵志刚	首都医科大学附属北京天坛医院	

会议日程

TDM与临床实践分会场

主题:源于临床,深入探索,精准研究,精细服务

大会主席:刘皋林、王 卓

秘书:王学彬、杨云云

11月26日	讲演题目	讲演嘉宾	工作单位	主持人
08:00-08:05	主席致辞	刘皋林	上海交通大学附属 第一人民医院	邱 峰
08:05-08:25	抗真菌药物的TDM监测及临床应用	周 颖	北京大学第一医院	
08:25-08:45	多黏菌素类药物TDM及其临床应用	徐 萍	中南大学湘雅二院	葛卫红
08:45-09:05	多黏菌素B用于重症患者的 给药策略及不良反应代谢组研究	罗雪梅	南京鼓楼医院	
09:05-09:25	TDM在肝移植合并感染患者中的治疗实践	胡萨萨	西安交通大学第一附属医院	林 阳
09:25-09:45	以ATG为例探索抗体类药物在 单倍型造血干细胞移植患者TDM研究	黄晨蓉	苏州大学附属第一医院	
09:45-10:00	基于PPK模型 研究大剂量甲氨蝶呤个体化给药	杨云云	海军军医大学第一附属医院 (上海长海医院)	郭玉金
10:00-10:05	会议总结	王 卓	海军军医大学第一附属医院 (上海长海医院)	

儿科TDM学组分论坛

主题:儿科治疗药物监测-抗癫痫药物

大会主席:王晓玲、赵 维

秘书:吕 萌

11月26日	讲演题目	讲演嘉宾	工作单位	主持人
08:00-08:10	开场致辞	董亚琳	西安交通大学第一附属医院	王晓玲
08:10-08:40	讲述儿科临床抗癫痫药物使用现状	王 艺	复旦大学附属儿科医院	赵 维
08:40-09:10	儿童抗癫痫药物TDM现状及存在问题	陈超阳	北京大学第一医院	许 静
09:10-09:40	群体药动学指导的儿童抗癫痫药物合理使用	汪 洋	武汉儿童医院	姜德春
09:40-10:10	儿童抗癫痫药物TDM新方法新技术研究进展	梅升辉	首都医科大学附属北京天坛医院	李 中
10:10-10:20	抗癫痫药物TDM新方法探索	孙 宁	首都医科大学附属北京儿童医院	成 华
10:20-10:30	抗发作药物TDM的临床应用与研究: 从个案到群体	郭宏丽	南京医科大学附属儿童医院	
10:30-10:40	难治性癫痫患儿药理学监护案例分享	刘 阳	大连妇女儿童医疗中心(集团)	
10:40-11:00	会议总结	谢晓慧	北京大学药学院	

会议日程

优秀TDM论文分会场

主题: 促进TDM研究质量, 提高TDM实践水平

大会主席: 赵荣生、黄晨蓉

秘书: 宋再伟

11月26日	讲演题目	讲演嘉宾	工作单位	主持人
08:00-08:05	主席致辞	赵荣生	北京大学第三医院	黄晨蓉
08:05-08:20	优秀论文1 PBPK模型预测决奈达隆与阿哌沙班/ 利伐沙班的相互作用研究	闻海妮	上海市胸科医院	李晓宇
08:20-08:35	优秀论文2 基于 ⁶⁸ Ga-DOTA-Biotin PET显像对 CAR T 细胞体内生物学行为研究	王 燕	苏州大学附属第一医院	颜 苗
08:35-08:50	优秀论文3 血液肿瘤患者中来那度胺的治疗药物监测: 一项多中心前瞻性研究	宋再伟	北京大学第三医院	左笑丛
08:50-09:05	优秀论文4 重症患者抗真菌药物降级治疗策略的PK/ PD靶值达标充分性评价	王 岩	西安交通大学第二附属医院	蔡本志
09:05-09:20	优秀论文5 应用群体药代动力学和机器学习定量分析 儿童朗格汉斯细胞综合征 MTX化疗暴露风险因素	李梦婷	武汉儿童医院	王 卓
09:20-09:35	优秀论文6 整合代谢组学和脂质组学探究 儿童药物难治性癫痫	郭宏丽	南京医科大学附属儿童医院	钟诗龙
09:35-09:50	优秀论文7 基于群体药代动力学和治疗药物监测的 氨磺必利有效浓度范围探索	黄善情	广州医科大学附属脑科医院	陈文倩
09:50-10:05	优秀论文8 基于定量系统药理学模型优化 纳武利尤单抗和伊匹木单抗在 非小细胞肺癌患者中的给药方案	王琛瑀	上海市胸科医院	张 弋
10:05-10:10	会议总结	赵荣生	北京大学第三医院	黄晨蓉

会议日程

循证药学与TDM分会场

大会主席:张伶俐、徐 琰

秘书:易秋莎

11月26日	讲演题目	讲演嘉宾	工作单位	主持人
10:00-10:10	嘉宾致辞	缪丽燕	苏州大学附属第一医院	刘茂柏
		张伶俐	四川大学华西第二医院	
10:10-10:35	《治疗药物监测(TDM)结果解读专家共识》解读	缪丽燕	苏州大学附属第一医院	
10:35-11:00	根据真实世界证据外推儿童用药剂量的新探索	张 菁	复旦大学附属华山医院	张毕奎
11:00-11:25	探究治疗药物监测与药物代谢组学在药物不良反应中的预测作用	陈万生	海军军医大学附属长征医院	刘 芳
11:25-11:50	危重症患者抗真菌药物合理使用的决策模型构建与实证评价	王 岩	西安交通大学第二附属医院	曾力楠
11:50-12:00	总结	徐 琰	四川大学华西医院	

抗肿瘤药物TDM分会场

主题:抗肿瘤药物TDM与个体化用药

大会主席:董 梅、郭瑞臣

秘书:姜 帅

11月26日	讲演题目	讲演嘉宾	工作单位	主持人
10:00-10:05	主席致辞	郭瑞臣 董 梅	山东大学齐鲁医院 哈尔滨医科大学附属肿瘤医院	董亚琳
10:05-10:30	模型引导的抗肿瘤药物精准用药	焦 正	上海市胸科医院	李国辉 肇丽梅 方 罗
10:30-10:55	新型抗肿瘤药物治疗药物监测的临床实践	尤海生	西安交通大学第一附属医院	
10:55-11:20	ADC药物作用机制及临床应用	姜 帅	哈尔滨医科大学附属肿瘤医院	
11:20-11:35	优秀论文汇报1: 基于同位素示踪技术 无创定量肿瘤浸润CD8 ⁺ T细胞研究	王 燕	苏州大学附属第一医院	黄晨蓉
11:35-11:50	优秀论文汇报2: 评估并应用群体药动学模型识别 甲氨蝶呤在原发性中枢神经系统淋巴瘤患者中消除延迟的风险	毛俊俊	复旦大学附属华山医院	
11:50-12:05	优秀论文汇报3: 中国三级医疗教学医院环境中 与口服抗肿瘤药相关的潜在危险药物 相互作用:一项多中心横断面研究	谢 姣	西安交通大学第二附属医院	陈文倩
12:05-12:10	主席总结	郭瑞臣 董 梅	山东大学齐鲁医院 哈尔滨医科大学附属肿瘤医院	

会议日程

TDM在基层分会场

大会主席:李昕、李晓宇

秘书:张述耀

11月26日	讲演题目	讲演嘉宾	工作单位	主持人
09:00-09:15	大会主席致辞	姜玲	中国科学技术大学附属第一医院	陈世财
09:15-09:30	TDM基层专委会2021年工作报告	李昕	长沙市第三医院	
09:30-10:00	学会新增委员表决	姜玲	中国科学技术大学附属第一医院	
10:00-10:30	精准用药技术在药学监护中的作用	李昕	长沙市第三医院	张志清
10:30-11:00	从药学门诊看老年患者个体化用药指导的需求	周伯庭	中南大学湘雅医院	
11:00-11:30	肠镜术后发热的案例交流	杨志文	上海市松江区中心医院	侯锐钢
11:30-12:00	药师基于临床实践的科研思路	张述耀	广州市红十字会医院	
12:00-12:10	会议总结	张述耀	广州市红十字会医院	
12:10-12:20	线上集体照			

定量药理学分会场

大会主席:翟所迪、张弢

秘书:赵思璇

11月26日	讲演题目	讲演嘉宾	工作单位	主持人
10:00-10:05	大会主席致辞	翟所迪	北京大学第三医院	王洪允
10:05-10:30	定量药理学在肿瘤治疗中的应用	周田彦	北京大学	
10:30-10:55	基于生理药理学模型的药物相互作用研究	相小强	复旦大学药学院	
10:55-11:20	巯嘌呤的药物基因组学和药物微生物组学研究进展	赵立波	北京大学第三医院	左笑丛
11:20-11:45	机器学习在精准用药的应用及案例分享	裴奇	中南大学湘雅三医院	
11:45-12:10	基于PBPK模型模拟:美罗培南间歇输注、延长输注、两步法孰优孰劣?	王陶陶	西安交通大学第一附属医院	陈勇川
12:10-12:15	大会总结	张弢	首都医科大学附属北京同仁医院	

会议日程

药物治疗风险管理分会场

主题:老年患者用药风险管理

大会主席:胡欣、李朋梅

秘书:张镭

11月26日	讲演题目	讲演嘉宾	工作单位	主持人
13:00-13:05	主席致辞	胡欣	北京医院	童荣生
13:05-13:35	《2型糖尿病合并慢性肾病患者多重用药安全中国专家共识》解读	张健	上海交通大学医学院附属新华医院	
13:35-14:05	老年患者多重用药风险识别与评估	闫素英	首都医科大学附属宣武医院	陈万生
14:05-14:35	我国汉族人群P450肝药酶遗传多态性与药物代谢活性研究	戴大鹏	卫健委北京老年医学研究所	陆进
14:35-14:55	主题讨论: 1、临床药学服务提高老年患者用药安全; 2、如何做好卒中患者多重用药管理。	陈茉莉	解放军总医院	谭玲 张镭
		封卫毅	西安交通大学第一附属医院	
		张海英	北京大学人民医院	
		饶跃峰	浙江大学医学院附属第一医院	
14:55-15:00	大会总结	李朋梅	中日友好医院	

青年分论坛

主题:华山论道—TDM的痛与新

大会主席:颜苗、王陶陶

秘书:杨乐

11月26日	讲演题目	讲演嘉宾	工作单位	主持人
13:00-13:05	致辞	缪丽燕	苏州大学附属第一医院	颜苗
13:05-13:15	青委会工作报告	颜苗	中南大学湘雅二医院	王学彬
13:15-13:25	TDM青年委员会2022学术开展概况	陈峰	南京医科大学附属儿童医院	
13:25-13:45	药师的信任源于精准	张燕	西安市精神卫生中心	杨志福
13:45-14:05	解TDM开展之痛,谋TDM发展之路。	杨晶	郑州大学第一附属医院	
14:05-14:25	TDM科研成果转化的实践	果伟	北京安定医院	曾力楠
14:25-14:45	基于模型引导的抗癫痫药物在孕妇人群的合理用药研究	王振磊	四川大学华西医院	
14:45-15:05	新型检测技术在治疗药物监测中的机遇与挑战	陈思颖	西安交通大学第一附属医院	
15:05-15:10	总结	王陶陶	西安交通大学第一附属医院	

会议日程

TDM与科普分会场

主题:聚焦TDM专业科普,倡导全民精准用药

大会主席:邱峰、姜玲

秘书:单雪峰、周密

11月26日	讲演题目	讲演嘉宾	工作单位	主持人
13:00-13:10	大会主席致辞	姜玲	中国科学技术大学附属第一医院	邱峰
13:10-13:50	科普传播学的研究进展	肖明朝	重庆医科大学附属第一医院	李晓宇
13:50-14:30	如何做好药学科普	王婧雯	空军军医大学西京医院	封宇飞
14:30-15:10	科普课题申报经验及科普体系构建	李志玲	上海市儿童医院	刘茂柏
15:10-15:50	药学科普的实践与探索	程宗琦	苏州大学附属第一医院	黄亮
15:50-16:30	中医合理用药科普的选题技巧	金锐	中国中医科学院西苑医院	封卫毅
16:30-16:40	大会总结			邱峰

TDM与科研分会场

大会主席:肇丽梅、武新安

秘书:赵明明

11月26日	讲演题目	讲演嘉宾	工作单位	主持人
13:00-13:05	大会主席致辞	肇丽梅	中国医科大学附属盛京医院	
13:05-13:35	药源性肝损伤的基础研究与安全用药	毕惠嫦	南方医科大学	肇丽梅 戴海斌
13:35-14:05	基于转运体/代谢酶-炎症通路的栀子多糖抗ANTI诱导的胆汁淤积性肝损伤作用	马越鸣	上海中医药大学	
14:05-14:35	细胞膜/线粒体膜转运体介导的药物毒性及减毒策略研究	蒋惠娣	浙江大学	武新安 左笑丛
14:35-14:55	生理药代动力学 ——药效动力学结合模型理论与实践	刘晓东	中国药科大学	
14:55-15:00	大会总结	武新安	兰州大学第一医院	

会议日程

神经与精神药物TDM分会场

主题:推进浓效研究,完善中国数据

大会主席:李文标、李焕德

秘书:果伟

11月26日	讲演题目	讲演嘉宾	工作单位	主持人
15:00-15:05	领导致辞	李焕德	中南大学湘雅二医院	李文标
15:05-15:30	中国精神科TDM临床应用专家共识(2022版)	果伟	首都医科大学附属北京安定医院	杨莉
15:30-15:50	探讨胆红素相关指标预测精神分裂症患者脂质代谢紊乱的潜在价值	蔡骅琳	中南大学湘雅二医院	
15:50-16:05	氨磺必利治疗精神分裂症的浓度参考范围和警戒值的人群修订	张燕	陕西省精神卫生中心	尚德为
16:05-16:20	基于群体药代动力学和治疗药物监测的氨磺必利有效浓度范围探索	黄善情	广州医科大学附属脑科医院	栾家杰
16:20-16:30	拉莫三嗪治疗儿童癫痫有效浓度范围的循证研究	陈婧婧	四川大学华西第二医院	
16:30-16:40	基于游离丙戊酸血药浓度开展低蛋白血症癫痫患者丙戊酸钠剂量调整	段自峰	安徽医科大学附属六安医院	
16:40-16:50	会议总结	李文标	首都医科大学附属北京安定医院	

抗感染药物TDM分会场

主题:重症患者抗菌药物精准治疗

大会主席:陈万生、董亚琳

秘书:张迪

11月26日	讲演题目	讲演嘉宾	工作单位	主持人
15:00-15:05	主席致辞	陈万生	上海长征医院	武新安 封卫毅
15:05-15:25	耐药菌感染治疗药物临床评价体系及关键技术的创建与应用	张菁	复旦大学附属华山医院	
15:25-15:45	从PK/PD角度看 耐药菌感染抗菌药物的选择	肖永红	浙江大学医学院附属第一医院	
15:45-16:05	体外器官支持治疗患者抗菌药物优化管理	姜赛平	浙江大学医学院附属第一医院	张抗怀 张鹏
16:05-16:25	抗感染药物在特定人群的MIPD研究	刘东阳	北京大学第三医院	
16:25-16:45	抗感染药物超感检测 与数模优化精准给药的临床应用	颜苗	中南大学湘雅二医院	
16:45-17:05	干血斑法 在抗菌药物治疗药物监测中的应用	程晓亮	西安交通大学第一附属医院	
17:05-17:10	主席总结	董亚琳	西安交通大学第一附属医院	

会议日程

免疫抑制剂TDM分会场

大会主席:张峻、张毕奎

秘书:姚勤

11月26日	讲演题目	讲演嘉宾	工作单位	主持人
15:00-15:05	开场致辞	张峻	昆明医科大学第一附属医院	张弋
15:05-15:35	基于“转运-代谢互作”的免疫抑制剂精准用药研究	师少军	华中科技大学协和江南医院	
15:35-16:05	器官移植患者免疫抑制剂相关个体化给药研究	邱晓燕	复旦大学附属华山医院	
16:05-16:35	实体器官移植他克莫司个体化治疗专家共识解读	陈文倩	中日友好医院	海鑫
16:35-16:55	基于TDM的肾移植患者抗感染临床实践与科研	周艳钢	中南大学湘雅二医院	
16:55-17:00	总结致辞	张毕奎	中南大学湘雅二医院	

北京和合医学诊断技术股份有限公司（以下简称“和合诊断”）成立于2010年12月，注册资本为7889万元人民币，集团总资产超过6亿元人民币，员工1300余人，是国家高新技术企业、专精特新“小巨人”企业。

和合诊断是国内临床“色谱/质谱检验技术平台”的头部企业，全国布局20家临床质谱实验室，专业系统发展大质谱平台的临检项目应用，解决了以往小分子诊断的技术瓶颈，使精准诊断有了质的飞跃。



色谱/质谱检验技术平台

 <p>HPLC、LC-MS ICP-MS、GC-MS MALDI-TOFMS Q Exactive等</p> <p>设备类型</p>	 <p>软件著作权100 余项、自主研发 项目100余项、专 利100项、发表国 内外论文60余篇</p> <p>成果</p>	 <p>沈阳药科大学 苏州大学 哈尔滨医科大学 吉林大学</p> <p>合作院校</p>	<p>实验室总面积约 40000m²， 色谱/质谱仪 200多套</p>	<p>通过国际通用标准 ISO15189 ISO17025 体系认证</p>	<p>定期参与并通过 美国CDC、CAP 国家临检中心 上海临检中心等 权威机构的室内质评</p>
---	---	--	---	--	--

可开展的TOM项目 (117种)

抗精神病药物	奥氮平、氯氮平、氯丙嗪、利培酮+9-羟基氯丙酮、阿立哌唑+去氢阿立哌唑、喹硫平+N-脱烷基喹硫平、氨磺必利、齐拉西酮、奋乃静、硫利达嗪、舒必利、氯普噻吨、氟哌啶醇+还原氟哌啶醇、舍吲哚、五氟利多
抗抑郁药	西酞普兰、艾司西酞普兰、多塞平+去甲多塞平、马普替林、安非他酮+羟安非他酮、丙咪嗪+去甲丙咪嗪、氯米帕明+去甲氯米帕明、曲唑酮、文拉法辛+去甲文拉法辛、瑞波西汀、帕罗西汀、米那普仑、米安色林、吗氯贝胺、阿米替林+去甲阿米替林、舍曲林、度洛西汀、氟伏沙明、米氮平
抗癫痫药及情感稳定剂	碳酸锂、卡马西平、丙戊酸、奥卡西平代谢产物 (10,11-二氢-10-羟基卡马西平)、苯妥英钠、氟硝西泮、拉莫三嗪、左乙拉西坦、苯巴比妥
抗焦虑药	地西洋+去甲地西洋、氯美扎酮、坦度螺酮、羟嗪、丁螺环酮+6-羟基丁螺环酮+2 (1-哌嗪基)-啉啉
抗菌药	伏立康唑、阿奇霉素、万古霉素、去甲万古霉素、磺胺吡啶、磺胺嘧啶、磺胺噻唑、磺胺二甲嘧啶、诺氟沙星、阿莫西林、苯唑西林、林可霉素、头孢噻吩、四环素、环丙沙星、青霉素、氨苄西林、左氧氟沙星、头孢噻肟、土霉素、氯霉素、磷酸氯喹、美罗培南、利奈唑胺、伊曲康唑、泊沙康唑、氟康唑、派拉西林、头孢哌酮、头孢他啶、卡泊芬净、替考拉宁、阿米卡星、多粘菌素B(B1/B2)、亚胺培南、替加环素
免疫抑制剂	他克莫司、雷帕霉素、骁悉、骁悉+麦考酚酸β-D-葡萄糖醛酸、环孢素A、依维莫司、羟氯喹、来氟米特活性代谢 (特氟米特)
其他药物治疗类别	甲氨蝶呤、甲氨蝶呤+7-羟基甲氨蝶呤、伊马替尼、吉非替尼、环磷酰胺、华法林、氯吡格雷及其代谢物、地高辛、瑞舒伐他汀、茶碱、甲苯磺丁脲、格列美脲、异维A酸、洛匹那韦、利托那韦、达芦那韦、考比司他、更昔洛韦、阿比多尔、利巴韦林、多奈哌齐+6-O-去甲基多奈哌齐、托莫西汀、氨甲环酸

临床医生的专业助手、成为医学检验的领导品牌
用科技与创新的力量推动医学检验发展



特别鸣谢



