

2023 第二十八届天坛呼吸介入技术论坛

暨 天坛-APIPA 呼吸内镜介入技术手把手学习班

20th Tiantan Forum of Interventional Pulmonology(2023)

Tiantan – APIPA Workshop for Interventional Pulmonology

2023 年 9 月 1~3 日

北京



主办单位：中华医学会北京分会秘书处

承办单位：首都医科大学附属北京天坛医院 呼吸与危重症医学科

协办单位：北京医学会呼吸病学分会

首都医科大学呼吸病学系

欢迎辞



白驹过隙，时光荏苒！转眼之间又到了北京的金秋季节---我们每年相聚的时节，在此我谨代表首都医科大学附属北京天坛医院、北京医学会呼吸病学分会及首都医科大学呼吸病学系，诚挚地邀请您出席将于 2023 年 9 月 1~3 日在北京举行的**第二十届天坛呼吸介入技术论坛暨天坛-APIPA 呼吸内镜介入技术手把手学习班** (2023-03-02-387(国)，国家级 I 类 8 分)。在过去的 2004~2022 年，我们成功的主办了十九届天坛呼吸介入技术论坛暨呼吸内镜介入技术手把手学习班。天坛呼

吸介入技术论坛注重新技术的交流与争鸣，而手把手学习班注重实用技术的培训与推广，得到了业界专家与广大医生的认同、鼓励，在业内产生了良好的影响，极大的推动了国内呼吸内镜介入技术的发展并促进了与国际间的交流。由于疫情影响，上届会议采取了线上手术录像演示形式取代手把手学习班，使得培训效果受到一定影响。当前疫情的阴霾彻底消散，本届会议将恢复手把手学习班，继续邀请呼吸内镜介入技术领域的知名教授进行专题讲座，相信这场由论坛、手把手学习班构成的丰盛学术大餐将会给大家带来丰富多彩的学术观点及操作技能的提高，欢迎全国从事呼吸内镜技术的医护人员参会学习交流！

首都医科大学附属北京天坛医院

呼吸与危重症医学科

A handwritten signature in black ink, appearing to be '张' followed by a stylized name.

2023 年 7 月

Agenda of Workshop

学习班日程

Time: 1st September 2023 (Friday), Adress: Olympus Experimental Center (Shi jing shan)

时间: 2023年9月1日(星期五), 地点: Olympus 实验中心(石景山)

Time (Beijing time)	Programme	Speaker
Opening session: Chairman Dr. Xiaojian Qiu		
08:30 – 08:35	Opening Speech and Introduction of APIPA (开幕致辞)	Dr. Bing Lam Hong Kong SAR
08:35 – 08:40	Course Introduction and Overview (课程介绍)	Dr. Jie Zhang Tiantan Hospital
Diagnostic bronchoscopy session: Chairman Dr. Juan Wang		
08:40 – 09:00	Anaesthesia in interventional pulmonology (呼吸介入手术的麻醉管理)	Dr. Jie Zhang Tiantan Hospital
09:00 – 09:30	Mediastinum: Diagnosis and Staging The Clinical Applications of EBUS-TBNA (EBUS-TBNA 在纵膈疾病诊断和分期中的临床应用)	Dr. Ting Wang Tiantan Hospital
09:30 – 10:00	SPN: The Promise of Advanced Technologies in the Diagnosis of Peripheral Lung Lesions (肺外周病变诊断技术进展及前景)	Dr. Terence Chi-chun Tam, Hong Kong SAR
10:00 – 10:10	Q & A	
10:10 – 10:20	Break	
Therapeutic bronchoscopy session : Chairman Dr. Ting Wang		
10:20 – 10:50	Fire or Ice? Central Airway Obstruction - APC, Laser and Cryotherapy (冰与火? 中心气道狭窄 -APC、激光和冷冻)	Dr. Xiaojian Qiu Tiantan Hospital
10:50 – 11:20	Rigid bronchoscopy and Airway stent (硬质支气管镜和气管支架)	Dr. Juan Wang Tiantan Hospital
11:20 – 11:50	Medical Thoracoscopy (内科胸腔镜技术)	Dr. Wai-lam Law, Hong Kong SAR
11:50 – 12:00	Q & A	
12:00 – 12:30	Lunch and Break	

Time: 1st September 2023 (Friday), Adress: Olympus Experimental Center (Shi jing shan)

时间: 2023 年 9 月 1 日 (星期五), 地点: Olympus 实验中心 (石景山)

Time	Hands-on Lab Sessions with Animals and Models	Organizer: Min Xu / Jie Zhang
	手把手学习班	
13:30 ~ 16:30	1. (Models): EBUS-TBNA techniques in Mediastinum lymph nodes (模型) EBUS-TBNA 在纵膈淋巴结诊断中的应用	Dr. Ting Wang
	2. (Models): Navigation techniques in pulmonary nodules (模型) 肺外周结节导航技术	Dr. Terence Chi-chun Tam, Hong Kong SAR
	3. (Animals): flexible bronchoscopy and APC, Cryotherapy (动物) 软质支气管镜技术及 APC、冷冻	Dr. Xiaojian Qiu
	4. (Animals): Rigid bronchoscopy and Airway stent (动物) 硬质支气管镜和气管支架	Dr. Juan Wang
	5. (Animals): Medical Thoracoscopy (动物) 内科胸腔镜技术	Dr. Wai-lam Law, Hong Kong SAR

时间：2023年9月2日（星期六）上午，地点：湖南大厦

08:00 – 08:20	开幕式致辞（领导讲话）	张杰
专题一：历史回顾		主持人：金发光，陈正贤
08:20 – 08:40	我与中国呼吸介入	Ko-pen Wang
08:40 – 09:00	我所经历与见证的中国呼吸介入的起源与发展	荣福
09:00 – 09:20	长海呼吸介入的发展历程---星星之火可以燎原	李强
09:20 – 09:40	天坛呼吸介入的发展历程---北方呼吸介入的崛起	张杰
09:40 – 10:00	中国呼吸介入走向国际的历程---冲出亚洲，迈向世界	王广发
10:00 – 10:20	后疫情时代-中国呼吸介入未来可期（线上）	李时悦
10:20 – 10:40	提问与讨论（10min），茶歇（10min）	
专题二：国际交流		主持人：陈中书，周锐
10:40 – 11:00	Development of treatment in tracheal stenosis（on line）	Michael Simoff
11:00 – 11:20	Development of a system for semi-rigid bronchoscopy	L. Freitag
11:20 – 11:40	A hybrid ventilator for rigid bronchoscopy	L. Freitag
11:40 – 12:00	导航支气管镜、增强透视检查和锥形束 CT – 是否能带来良好的回报？	Bing Lam
12:00 – 12:10	提问与讨论（10min）	
12:10 – 12:30	专题：奥林巴斯 BF-MP290F 在肺外周小结节诊断中的应用	张杰
12:30 – 13:00	午餐（30min）	

时间：2023年9月2日（星期六）下午，地点：湖南大厦

专题三：大师讲坛		主持人：周红梅、林殿杰，刘志光
13:00 – 13:20	导引支气管技术的应用进展	白冲
13:20 – 13:40	我的胸膜疾病介入诊治的研发历程	曾奕明
13:40 – 14:00	多发性肺结节的诊治策略（线上）	王洪武
14:00 – 14:20	气道硅酮支架的改进与拓展应用历程	柯明耀
14:20 – 14:40	我对呼吸慢病介入治疗的认识及研发历程（线上）	王昌惠
14:40 – 15:00	气道急症快速通道建设初探	陈成水
15:00 – 15:20	经支气管冷冻活检技术现状及拓展应用	郭述良
15:20 – 15:40	提问与讨论（10min），茶歇（10min）	
专题四：热点技术 1		主持人：王晓平，王继旺，蔡志刚
15:40 – 16:00	时钟刻度法（Hierarchical clock-scale）手绘导航的具体应用	钟长镐
16:00 – 16:20	经支气管镜肺外周结节诊断技术评价及终极解决方法的展望	孙加源
16:20 – 16:40	胸腔镜在包裹性胸腔积液中的应用	林殿杰
16:40– 17:00	经胸壁巨大肺大疱治疗：实践与思考	刘志光
16:20 – 16:40	气管支气管软化和过度动态气道塌陷（TBM 和 EDAC）诊治进展	黄海东
16:40– 17:00	接触式激光在气道腔内疾病中的应用	陈瑜
17:00 – 17:30	儿童经支气管镜冷冻肺活检临床应用	叶乐平
16:40– 17:00	提问与讨论（10min），茶歇（10min）	
17:00 – 17:30	天坛医院内镜中心参观：1.工作流程介绍，2.消毒流程介绍（徐敏）	
17:20 – 18:00	晚餐（60min）	

时间：2023年9月3日（星期日）上午，地点：湖南大厦

专题五：热点技术 2		主持人：吕丽萍，马芸
08:00 – 08:20	重视肺泡灌洗液：BALF 在感染性疾病中的诊断价值及质量控制	邱小建
08:20 – 08:40	荧光染色技术在感染性疾病中的应用	周云芝
08:40 – 09:00	如何提高经支气管镜肺外周结节的诊断率（操作细节及注意事项）	张蕾
09:00 – 09:20	气道支架在儿科当中的应用	焦安夏
09:20 – 09:40	低温射频在良性中心气道狭窄的临床应用	蔡志刚
09:40 – 10:00	提问与讨论（10min），茶歇（10min）	
专题六：热点技术 3		主持人：王臻，薛兵
10:00 – 10:20	气管/支气管内膜结核狭窄治疗方案的选择及预后评估	丁卫民
10:20 – 10:40	少见良性气道狭窄的诊治经验	王娟
10:40 – 11:00	靶向及免疫治疗时代，气道支架在恶性气道狭窄治疗中的新潜力	张楠
11:00 – 11:20	高位声门下狭窄的诊疗策略	王婷
11:20 – 11:40	呼吸介入技术在肺部肿瘤消融中的应用和经验	王峰
11:40 – 11:50	提问与讨论（10min）	
11:50 – 12:00	闭幕式	张杰