



亚洲伴随诊断及精准医疗峰会2018

尊敬的 _____ 先生/女士，您好！

亚洲伴随诊断及精准医疗峰会2018将于2018年04月在上海召开。

会议内容

大会背景：

2015年1月，时任美国总统奥巴马先生提出“精准医疗计划”；2016年7月，FDA公布了指南草案——《体外伴随诊断设备与治疗产品的共同开发指导原则》以来，伴随诊断获得了行业内巨大的认可。FDA也相应审批通过了数款伴随诊断产品，不少伴随诊断试剂盒也相应获得了上市。伴随诊断，靶向治疗，生物标志物，液体活检等技术发展，促进了精准医疗，个性化医疗的大发展。精准医疗（Precision Medicine）是以个体化医疗为基础，液态活检通过非侵入性的取样方式获得肿瘤信息，辅助癌症治疗，是“精准医疗”代表性的诊断技术。伴随诊断（Companion Diagnosis, CDx）是实现精准医疗的关键。以PCR,NGS基因测序，分子诊断为精准诊断的基础；而细胞免疫治疗，靶向疗法，生物标志物及伴随诊断则是精准治疗的基础。为了促进从事精准医疗/分子诊断/基因测序/肿瘤治疗/伴随诊断事业发展的人士间的交流，亚洲伴随诊断及精准医疗峰会2018邀请了来自亚洲著名科研院所、政府部门、医药企业、诊断公司等行业领袖，共济一堂，以伴随诊断政策，市场及商业化，生物标志物，测序技术，精准医疗政策，肿瘤精准治疗，单分子测序等等为话题，共同商讨亚洲的伴随诊断及精准医疗的未来。

大会主要议题：

亚洲伴随诊断 监管政策 法规

日本体外诊断监管创新，推动伴随诊断共同发展

亚洲伴随诊断市场方向，医药公司如何布局伴随诊断市场

“药物-诊断”模式，共同开发的监管策略应对

生物标志物推动个性化用药开发

早期临床生物标志物的选择和成本考量

伴随诊断如何加速药物创新，降低周期及开发风险

同一新药开发流程下：药企和诊断公司如何共赢

肿瘤诊断和免疫治疗的临床检测

伴随诊断的开发策略选择肿瘤分子诊断在肿瘤精准治疗中的临床应用和跟踪

循环肿瘤细胞,循环肿瘤DNA,外泌体和循环RNA

以 PCR & NGS 为基础的单分子诊断创新技术发展

中国下一代高通量基因测序技术的发展现状

通过药物基因组学生物标志物预测肿瘤治疗的疗效

会议嘉宾

大会确认发言嘉宾：

张亚飞博士 董事长QIAGEN凯杰（苏州）转化医学研究有限公司

贺建奎 博士 副教授,南方科技大学,瀚海基因董事长

刘宝瑞 博士 主任,南京大学临床肿瘤研究所

Dr.Reiko Yanagihara ,体外诊断办公室,日本药品和医疗器械管理局 PMDA

拟邀嘉宾和企业：

丁健 院士,中科院上海药物研究所

于世辉 博士,首席科学家,金域医学

李耀华 博士,处长,中国食品药品监督管理局医疗器械技术审评中心

John Milton 博士,首席科学家, Oxford Nanopore

张玉蛟 博士,美国安德森医院癌症中心终身教授

朱冠山 博士,副总经理,厦门艾德生物

Ms Marilyn Fritzeimer, 全球伴随诊断项目总监, 诺华

Daniel H. Farkas 博士,分子病理学,病理学研究所主任,美国克利夫兰诊所

李进 教授,同济大学附属东方医院 肿瘤科主任,中国临床肿瘤学会(CSCO)副秘书长

钱其军 院长,上海细胞研究院

殷鹏博士,雅培诊断中国研发中心总监, 雅培

丁伟焯教授,上海癌症中心教授,复旦大学上海癌症中心

冀群升 博士,肿瘤和免疫部负责人,药明康德

Vincent Miller, M.D., Chief Medical Officer, Foundation Medicine

Doug Ward, VP for Companion Diagnostic, Ventana

Yiu-Lian Fong, PhD, MBA, Global Head, Diagnostics, Johnson & Johnson Innovation

Sonia Davilia, PhD, Duke-NUS Medical School

会议门票

参会价格:

医院及研究机构: 1800元

企业参会: 3800元

