

doi: 10.3978/j.issn.2095-6959.2015.06.009

View this article at: http://dx.doi.org/10.3978/j.issn.2095-6959.2015.06.009

· AME 科研时间专栏 ·

专栏导读: AME Groups 旗下出版了 *Journal of Thoracic Disease* (《胸部疾病杂志》)、*Annals of Cardiothoracic Surgery* (《心胸外科年鉴》)、*Chinese Journal of Cancer Research* (《中国癌症研究》) 和 *Annals of Translational Medicine* (《转化医学年鉴》) 等近 20 本英文医学学术期刊。2014 年, AME Groups 中文平台——“科研时间”的诞生, 为广大从事临床和基础研究的科研工作者带来了福音, 提供了更多科研交流和学习分享的机会。欢迎广大读者关注我们“AME 科研时间专栏”, 订阅我们的公众微信号(科研时间: amegroups), 给我们提出宝贵的建议和意见, 以便于将这个专栏建设得更好, 成为读者喜闻乐见的一个栏目。

【编者按】在5月17日落幕的广东省医学会第一次胸外科科学学术会议暨第一届全国腔镜气管隆突手术研讨会暨第八届肺癌微创治疗论坛上, 矫文捷教授进行了精彩的视频展播, AME 出版社有幸邀请到青岛大学附属医院胸外科主任矫文捷教授接受采访, 与读者们一起探讨国内外胸外科手术的现状与发展。

AME 专访 | 矫文捷: 浅谈胸外科手术的现状与发展

黄楚君

(AME 出版社, 广州 512000)

受访专家: 矫文捷, 医学博士。现任青岛大学附属医院胸外科主任, 主任医师, 博士研究生导师。成功完成肺、食管、纵隔等各类胸外科手术数千例, 尤擅长胸腔镜、达芬奇机器人等微创手术。成熟开展胸腔镜肺叶、肺段及袖式肺叶切除加系统性淋巴结清扫手术治疗肺癌, 成熟开展胸腔镜食管切除手术治疗食管癌。2014 年于美国 Cedars-Sinai Medical Center 和 Memorial Sloan-Kettering Cancer Center 访问学习。曾获全国胸腔镜肺段/袖式肺叶切除手术视频比赛第 1 名。曾获青岛市青年科技奖及“青岛市卫生系统拔尖人才”称号。

矫文捷教授曾于 2014 年到美国访学, 主要在肿瘤中心学习微创的治疗以及肿瘤学方面的临床研究。当问及国内外关于胸外科研究的差别时, 矫教授认为国内外关于胸外科研究差别还是比较明显的。国内的胸外科医生比较偏重技术, 而其他国外医生, 譬如美国的外科医生除了技术外, 会更注重理念。例如, 对于手术的观赏性来说,

国内的医生在手术中会处理得更干净, 伤口的出血会更少, 伤口的缝合会更漂亮。国外医生包括美国的医生在这方面不一定能超过国内医生, 但是他们会比较在意系统化, 包括胸外科患者治疗前、术中术后这一系列的系统建设。在这方面, 国内掌握得不太好, 常常一个手术做完就了事, 除非是特殊的病例, 一般不会去深入调查和研究。当然在国内会有一些大型的中心专门研究各种病例, 但大部分的医生并不会养成去探究的习惯。但在国外, 医生都会习惯去研究病例。他们并不会十分注意手术的观赏性, 因为他们惯于对病人在各阶段的随访, 在这方面国外把握得特别好, 就是对病人的系统化处理。

在这 20 年胸腔镜技术发展很快, 胸腔镜引入到中国至少已经 20 年了, 包括现在的达芬奇机器人、裸眼 3D 胸腔镜手术这一系列的发展。矫教授认为关于胸外科手术未来发展, 首先是手术技术流派的多样化。虽然国内的手术流派比较多, 手术方式可能会多样化, 但是原则和目的是相同的, 那就是为了手术的更加安全、高效还有精

收稿日期 (Date of reception): 2015-05-18

通信作者 (Corresponding author): 黄楚君, Email: huangcj@dxyer.net

确。其次，就是手术的标准化，以及培训的规范化，这些未来都将会更加完善。最后，医生的舒适感会更受重视。过去的传统手术会较注重病人伤口的大小，而现在却越来越重视医生的舒适性或者疲劳感的降低。包括今天推出的裸眼3D手术，实际上它除了对病人有好处，对降低医生的疲劳感和提高医生的舒适感亦有帮助。就某种程度而言，医生的疲劳感降低反馈到病人身上还是有利的。再包括现在大分子机器人这一发展，除了对病人，更重要的是对医生本身疲劳感的降低

和手术的更加清晰化带来很大的好处。

最后矫教授认为关于这次论坛最大的亮点，是三个“让”的提出。第一个就是裸眼3D的推出“让”手术更容易，第二个是tubeless手术“让”患者更舒适，第三个就是“让”手术范围更宽。矫教授提及在本次论坛中何健行教授团队提出的这三点都体现了未来微创发展的趋势，并对胸科手术的发展指引了方向。

作者 | 黄楚君，科学编辑，AME出版社。

本文引用：黄楚君. AME专访 | 矫文捷：浅谈胸外科手术的现状与发展[J]. 临床与病理杂志, 2015, 35(6): 920-921. doi:10.3978/j.issn.2095-6959.2015.06.009

本文首先以中文发表于【科研时间】(doi: 10.3978/kysj.2014.1.748). 本文已获科研时间和作者同意将该文内容以中文在本刊发表。