



- [7] Johnson RW, Alvarez-Pasquin MJ, Bijl M, *et al.* Herpes zoster epidemiology, management, and disease and economic burden in europe: A multidisciplinary perspective[J]. *Ther Adv Vaccines*, 2015, 3(4):109-120.
- [8] 赵辩. 中国临床皮肤病学 [M]. 南京: 江苏科学技术出版社, 2010:394-398.
- [9] 郭耀耀, 薛朝霞, 南静静, 等. 干扰素  $\alpha$ -2b 用于椎旁神经阻滞预防带状疱疹后神经痛的疗效评价 [J]. *中国疼痛医学杂志*, 2015, 21(11):830-833, 839.
- [10] 朱永强, 姚鹏. 椎旁阻滞联合臭氧自体血回输治疗老年带状疱疹疗效观察 [J]. *中国疼痛医学杂志*, 2017, 23(4):272-276.
- [11] 王萌, 许刚, 朱梦叶, 等. 正清风痛宁缓释片联合加巴喷丁胶囊治疗亚急性期带状疱疹后神经痛的临床观察 [J]. *中国疼痛医学杂志*, 2021, 27(3):225-228.
- [12] Re L, Sanchez GM, Mawsouf N. Clinical evidence of ozone interaction with pain mediators[J]. *Saudi Med J*, 2010, 31(12):1363-1367.
- [13] 孙运中, 郭晓丽, 王晓川, 等. 脉冲射频联合臭氧自体血回输治疗带状疱疹 [J]. *中国疼痛医学杂志*, 2018, 24(12):951-955.
- [14] Ku CC, Besser J, Abendroth A, *et al.* Varicella-zoster virus pathogenesis and immunobiology: New concepts emerging from investigations with the SCIDhu mouse model [J]. *J Virol*, 2005, 79(5):2651-2658.
- [15] 李贺, 莫世滢, 韩卫东, 等. 臭氧自体血回输疗法用于病毒感染性、缺血缺氧性疾病治疗的可行性: 文献综述 [J]. *中华疼痛学杂志*, 2020, 16(3):236-240.
- [16] Bocci V, Zanardi I, Borrelli E, *et al.* Reliable and effective oxygen-ozone therapy at a crossroads with ozonated saline infusion and ozone rectal insufflation[J]. *J Pharm Pharmacol*, 2012, 64(4):482-489.
- [17] 李素荣, 陈翠荣, 卜少卿, 等. 免疫三氧自体血回输联合超声引导三氧椎旁注射治疗带状疱疹后神经痛疗效观察 [J]. *河北医药*, 2018, 40(6):886-889.

## · 消 息 ·

### 2021 全国疼痛科建设发展高峰论坛在长春市成功召开

由《中国疼痛医学杂志》《中华疼痛学杂志》联合主办, 吉林省人民医院承办, 国家疼痛专业质控中心、中国医师协会疼痛科医师分会、中国中西医结合学会疼痛专业委员会、国家临床重点专科·中日医院疼痛专科医联体支持的“全国疼痛科建设发展高峰论坛”于 2021 年 5 月 28~30 日在吉林省长春市成功召开! 全国疼痛科建设发展高峰论坛始终以疼痛医学最迫切需要解决的难题为主要关注点, 在进行学术交流的同时, 通过与各相关学科权威专家学者的交流, 为中国疼痛医学科研培养和传递国际前沿科技指引方向。

大会开幕式由吉林省人民医院疼痛科吴大胜教授主持。出席开幕式的嘉宾有: 吉林省卫生健康委员会一级巡视员、厅党组成员、副厅长高占东; 全国科学技术名词审定委员会专职副主任裴亚军; 全国科学名词技术审定委员会基因会主任王琪博士; 中国医师协会疼痛科医师分会会长、中日医院疼痛科樊碧发教授; 中华医学会疼痛学分会主任委员、南昌大学第一附属医院疼痛科主任张达颖教授; 中国中医药研究促进会软组织疼痛学会会长、中关村医院疼痛康复科主任王文教授; 中国医科大学第一附属医院疼痛科崔健君教授; 山东省立医院疼痛科宋文阁教授; 吉林省人民医院党委书记苑志新教授; 吉林省人民医院院长张景斌教授; 吉林省人民医院副院长李晓峰教授; 以及来自中华医学会疼痛学分会、中国医师协会疼痛科医师分会的各位教授等。

2021 全国疼痛科建设发展高峰论坛设 1 个主会场以及神经病理性疼痛先锋论坛、青年先锋论坛、基层学科建设论坛、超声引导治疗、脊椎内镜等 5 个分会场, 大会特别邀请了国内专业领域的著名专家, 对疼痛诊疗质量控制、互联网医疗、大数据应用、智能医学、DRGs 政策、医疗改革、医疗和人工智能相结合、商业保险等学科管理和时代发展的热点、疼痛学科宣传与品牌树立等焦点问题进行精彩演讲和热烈互动。专家们从更高维度、更广视角带来疼痛医学和学科建设的头脑风暴, 最大程度上推动疼痛学科的发展, 助力疼痛基础研究和临床应用的交叉融合, 带动疼痛领域产学研用的立体化发展, 让更多的疼痛发展理念、管理制度、科研成果和临床技术能够惠及广大慢性疼痛病人, 让他们得到科学、先进、规范、及时的诊断、治疗、预防和管理。

(吴大胜 供稿)