



- hort study[J]. Support Care Cancer, 2021, 29(3):1327-1335.
- [14] Tse DM, Sham MM, Ng DK, *et al.* An ad libitum schedule for conversion of morphine to methadone in advanced cancer patients: an open uncontrolled prospective study in a Chinese population[J]. Palliat Med, 2003, 17(2):206-211.
- [15] Courtemanche F, Dao D, Gagné F, *et al.* Methadone as a coanalgesic for palliative care cancer patients[J]. J Palliat Med, 2016, 19(9):972-978.
- [16] González-Barboteo J, Porta-Sales J, Nabal-Vicuña M, *et al.* Switching ratio from parenteral to oral methadone 1:1.2 is safer compared with ratio 1:2 in patients with controlled cancer pain: a multicenter randomized-controlled trial (RATIOMTD-010810)[J]. J Palliat Med, 2021, 24(3):382-390.
- [17] Duarte FCN, Ferraro LHDC, Ferreira A, *et al.* A randomized controlled trial evaluating the analgesic effect of the combination of methadone with morphine for cancer related pain[J]. Clin J Pain, 2021, 37(9):664-668.
- [18] Mercadante S, Porzio G, Ferrera P, *et al.* Sustained-release oral morphine versus transdermal fentanyl and oral methadone in cancer pain management[J]. Eur J Pain, 2008, 12(8):1040-1046.
- [19] Swarm RA, Paice JA, Anghelescu DL, *et al.* Adult cancer pain, Version 3.2019, NCCN clinical practice guidelines in oncology[J]. J Natl Compr Canc Netw, 2019, 17(8):977-1007.
- [20] Krantz MJ, Palmer RB, Haigney MCP. Cardiovascular complications of opioid use: JACC state-of-the-art review[J]. J Am Coll Cardiol, 2021, 77(2):205-223.
- [21] Chou R, Cruciani RA, Fiellin DA, *et al.* Methadone safety: a clinical practice guideline from the american pain society and college on problems of drug dependence, in collaboration with the heart rhythm society[J]. J Pain, 2014, 15(4):321-337.
- [22] 龚黎燕, 金毅. 盐酸美沙酮片剂用于慢性癌症疼痛治疗中国专家共识解读 [J]. 中国疼痛医学杂志, 2023, 29(4):244-247.

• 消 息 •

第十七届全国疼痛科建设发展高峰论坛通知

“第十七届全国疼痛建设发展高峰论坛”将于 2024 年 5 月 24~26 日在重庆市召开。

“全国疼痛科建设发展高峰论坛”自创办以来，始终聚焦疼痛科发展难点，邀请相关专家在品牌推广、学科建设、人才培养、政策调研、临床科研等方面，结合实际经验进行分享，以期推动疼痛科进入高质量发展！峰会为广大疼痛学科建设者和疼痛界同仁传递新的信息、新的理念、新的启迪，在最大程度上推动疼痛学科的进步，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、科研成果和临床进步能够惠及广大慢性疼痛患者，让他们得到科学、先进、规范、及时的诊断、治疗、预防和管理。

本次大会特别邀请到了国内外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、医工融合、商业保险等学科管理和时代发展的热点、焦点问题进行精彩演讲和热烈互动。

报名方式：

1. 网络报名（PC 端登录 <https://s.31url.cn/kGUjvCOL> 即可快速报名）
2. 二维码报名（手机端扫描右方二维码即可快速报名）

联系方式：任莉梅 13910566182 吴大胜 13904336883

电子邮箱：casp@vip.qq.com

