



[期刊导读](#)

8卷12期 2014年6月 [最新]

[期刊存档](#)

期刊存档

[查看目录](#)

[期刊订阅](#)

[在线订阅](#)

[邮件订阅](#)

[RSS](#)

[作者中心](#)

[资质及晋升信息](#)

[作者查稿](#)

[写作技巧](#)

[投稿方式](#)

[作者指南](#)

[期刊服务](#)

[建议我们](#)

[会员服务](#)

[广告合作](#)

[继续教育](#)

您的位置: [首页](#)>> 文章摘要

颅内原始神经外胚层肿瘤一例并文献复习

陆天宇, 倪红斌, 孙琦, 徐武, 姜成荣, 梁维邦

210008 南京大学医学院附属鼓楼医院神经外科

梁维邦, Email: 13901597020@163.com

摘要:目的 探讨颅内原始神经外胚层肿瘤(PNET)的诊断及治疗,提高早期诊断效率,改善疗效及预后。方法 回顾性分析2002年至2013年南京大学医学院附属鼓楼医院收治的颅内PNET患者1例,影像学明确颅内占位后行颅内病灶切除,术后根据病理指导放化疗等综合治疗,并以“PubMed”、“Google Scholar”等检索工具复习相关文献。结果 本患者术后病理提示为中枢神经系统原始外胚层肿瘤,术后行常规化疗,随访9个月无复发。文献复习结果显示:国内外2002年至2013年报道颅内PNET共68篇,其中PubMed报道颅内PNET个案共19篇,回顾性分析7篇,搜索文献42篇,病例报道27篇,回顾性分析15篇,其中含病例125例,但国内外均未见大宗样本报导。结论 PNET预后差,复发及转移率高,早期诊断并及时手术治疗辅以放化疗综合方案可适当延长患者寿命,此类型肿瘤预后差,应引起重视。

关键词:神经外胚层肿瘤; 颅内原发

[评论](#) [收藏](#) 全

文献标引: 陆天宇, 倪红斌, 孙琦, 徐武, 姜成荣, 梁维邦. 颅内原始神经外胚层肿瘤一例并文献复习[J]. 中华神经科杂志, 电子版, 2014, 8(9):1784-1787.

参考文献:

- [1] 周涛, 张远征, 桂秋萍, 等. 原始性神经外胚瘤及其在中枢神经系统的表现[J]. 中华神经科杂志, 2012, 25(2): 146-148.
- [2] Han MN, Eade KM. Primitive neuroectodermal tumors of the brain in children[J]. J Neurosurg Pediatr, 2010, 4(4): 890-897.
- [3] 郑冠英, 谢宝松, 岳文香, 等. 气管外周原始神经外胚层瘤一例并文献复习[J]. 中华神经科杂志, 2012, 35(11): 814-818.
- [4] Kara Gedik G, Sari O, Ahinok T, et al. Askin's tumor in an adult: case report and review of literature[J]. Case Rep Med, 2009, 2009: 517329.
- [5] Hung IJ, Yang CP, Jaing TH. Patterns of cancer distribution in a medical center in Taiwan among adolescents 14 to 17 years of age for the period 1995 to 2001[J]. J Formos Med Assoc, 2004, 103(6): 636.
- [6] Jaing TH, Wu CT, Chen SH, et al. Intracranial tumors in infants: a single institution's experience of 22 patients[J]. Childs Nerv Syst, 2011, 27(3): 415-419.
- [7] Isaacs H. Fetal brain tumors: a review of 154 cases[J]. Am J Perinatol, 2009, 26(1): 51-56.

[8] Antonelli M, Caltabiano R, Chiappetta C, et al. Primary peripheral PNET/Ewing's sarcoma in the meninges, confirmed by the presence of the rare translocation t (21; 22) (q22;q12). *Neuropathology*, 2011, 31(5): 549–555.

[9] Chang Q, Ng HK. Different hypermethylation status of RASSF1A in medulloblastoma and supratentorial primitive neuroectodermal tumor[J]. *Zhonghua bing li xue za zhi*, 2007, 44(10): 711–715.

[10] Pang JCS, Chang Q, Chung YF, et al. Epigenetic inactivation of DLC-1 in supratentorial primitive neuroectodermal tumor[J]. *Hum Pathol*, 2005, 36(1): 36–43.

[11] Yerdelen D, Karata? M. Neurological complications without eclampsia during pregnancy[J]. *J Obstet Gynaecol Res*, 2011, 37(3): 202–208.

[12] Minniti G, Traish D, Ashley S, et al. Risk of second brain tumor after conservative radiotherapy for pituitary adenoma: update after an additional 10 years[J]. *J Clin Endocrinol*, 2005, 90(2): 800–804.

[13] Utsunomiya A, Uenohara H, Suzuki S, et al. A case of peripheral-type primitive neuroectodermal tumor arising in the dura mater at the frontal base[J]. *No To Shinkei*, 2004, 56(3): 203–207.

[14] Kim DG, Lee DY, Paek SH, et al. Supratentorial primitive neuroectodermal tumor: report of 10 cases[J]. *Neurooncology*, 2002, 60(1): 43–52.

[15] Kanamori M, Kumabe T, Saito R, et al. The safety of combination chemotherapy with cisplatin, carboplatin, and etoposide (ICE): single-institution retrospective review of 108 cases[J]. *Geka*, 2010, 38(11): 997–1005.

[16] Germanwala AV, Mai JC, Tomycz ND, et al. Boost gamma knife surgery during radiosurgery for the management of adult medulloblastoma[J]. *J Neurosurg*, 2008, 108(2): 204–209.

短篇论著

成人慢性继发性肾上腺皮质功能减退症患者的血脂谱特征

郑鹏杰，唐菊英，张少玲，梁颖，林刁珠，郭颖，周晶. .中华临床医师杂志：电子版，2014;8(9):1767-1770.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

心肌缺血再灌注损伤中肿瘤坏死因子α 血清水平表达对心肌收缩功能影响的实验研究

冉华，王正中，何艺，张艳芳，王丽，蒲毅. .中华临床医师杂志：电子版，2014;8(9):1771-1774.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

腹腔镜下经胆囊管探查治疗胆总管结石的探索

郭伟，贾彬，胡文庆，牛强. .中华临床医师杂志：电子版，2014;8(9):1775-1777.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

儿童Peutz-Jegher综合征18例内镜治疗及病理学特点

刘鸿，王波，赵长安，黄白沙，林俊红，陈文娟. .中华临床医师杂志：电子版，2014;8(9):1778-1780.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

新生儿64例筛查梅毒血清方法学的临床应用

王欣俞, 王德辉, 刘淑娟. . 中华临床医师杂志: 电子版
2014;8(9):1781-1783.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

颅内原始神经外胚层肿瘤一例并文献复习

陆天宇, 倪红斌, 孙琦, 徐武, 姜成荣, 梁维邦. . 中华临床医师杂志: 电子版
2014;8(9):1784-1787.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

不同根管充填药物在一次性根管治疗中的疗效比较

沈荣, 刘丽莉, 张旭茹, 刘建军, 安勇. . 中华临床医师杂志: 电子版
2014;8(9):1788-1790.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

| [编委会](#) | [联系我们](#) | [合作伙伴](#) | [友情链接](#) |

© 2014版权声明 中华临床医师杂志(电子版)编辑部
网站建设: 北京华夏世通信息技术有限公司 京ICP备0

北京市公安局西城分局备案编号: 110102000676