



期刊导读

6卷6期 2012年3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



晋升信息



作者查稿



写作技巧



投稿方式



作者指南



编委会

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](#)

肝脾T细胞淋巴瘤临床病理学分析并文献复习

张秀茹, 陈桂秋, 童春容, 卢一艳

100049 北京, 航天中心医院病理科(张秀茹、卢一艳); 吉林大学中日联谊医院病理科(陈桂秋); 北京道培医院血液科(童春容)

卢一艳, Email: duck38953@sina.com

摘要: 目的 探讨肝脾T细胞淋巴瘤的临床病理特征。方法 报道1例罕见的肝脾T细胞淋巴瘤的临床资料、病理学诊断依据并行文献复习。结果 本例肝脾T细胞淋巴瘤患者肝脾明显增大, 伴有反复发热, 全血细胞减少。脾组织印片示: 85%为幼稚淋巴细胞。病理示: 脾结构破坏, 瘤细胞呈实性浸润。瘤细胞免疫表型CD3+++ , LCA+ , PAX5残存正常B淋巴细胞+ , CD30- , CD79a- , CD20- , CD21- , CD10- , CD68少量+ , CD34血管+ , Ki-67+>70% , Bcl-2++ , P53-。EBV-DNA+ , 定量4×103拷贝/106 PBNC; 脾流式细胞检测示: CD4, CD8, CD45RA, CD5均-, 而CD7, CD3, CD2, TCRγδ-1, HLA-DR, CD38均+ , 提示γδT淋巴瘤; 基因重排结果显示: IgH-, TCRγ+; 染色体核型分析示: 46, X, -X, i(7q), +8[20]/46, XX[3]。结论 肝脾T细胞淋巴瘤是较为罕见的外周T细胞淋巴瘤, 预后较差, 可通过多种分子生物学相关辅助检查快速准确地协助诊断和鉴别诊断。

关键词: 淋巴瘤, T细胞; 免疫表型分型; 流式细胞术; 基因重排; 染色体核型分析

[评论](#) [收藏](#) [全文阅读](#): [FullText](#) | [PDF](#)

文献标引: 张秀茹, 陈桂秋, 童春容, 卢一艳. 肝脾T细胞淋巴瘤临床病理学分析并文献复习[J/CD]. 中华临床医师杂志: 电子版, 2012, 6(2):394-397. [复制](#)

参考文献:

- [1] Farcet JP, Gaulard P, Marolleau JP, et al. Hepatosplenic T-cell lymphoma: sinusal/sinusoidal localization of malignant cells expressing the T-cell receptor gamma delta. Blood, 1990, 75: 2213-2219. : [\[PubMed\]](#)
- [2] Harris NL, Jaffe ES, Stein H, et al. A revised European-American classification of lymphoid neoplasms A proposal from the International Lymphoma Study Groupe. Blood, 1994, 84: 1361-1392. : [\[PubMed\]](#)
- [3] Jaffe ES, Harris NL, Stein H, et al. World Health Organization classification of tumours. Pathology and genetics of tumours of haematopoietic and lymphoid tissues. Lyon: IARC Press, 2001:210-211.
- [4] De Wolf-peeteers C, Achten R. Gammadelta T-cell lymphomas: a homogeneous entity. Histopathology, 2000, 36: 294-305. : [\[PubMed\]](#)
- [5] 魏拴增, 刘彤华. 肝脾αβT和γδT细胞淋巴瘤. 中华病理学杂志, 2003, 32: 62-64.
- [6] Yamaguchi M, Ohno T, Kita K. Gamma/delta T-cell lymphoma of the thyroid gland. N Engl J Med, 1997, 336:1391-1392. : [\[PubMed\]](#)
- [7] Lu CL, Tang Y, Yang QP, et al. Hepatosplenic T-cell lymphoma: clinicopathologic, immunophenotypic, and molecular characterization of 17 Chinese cases. Hum Pathol, 2011. : [\[PubMed\]](#)
- [8] Khan WA, Yu L, Eisenbrey AB, et al. Hepatosplenic gamma/delta T-cell lymphoma in immunocompromised patients, Report of two cases an review of literature. Am J Clin Pathol, 2001, 116: 41-50. : [\[PubMed\]](#)
- [9] Jiang L, Abati AD, Wilson W, et al. Persistent non-neoplastic gammadelta-T cells in cerebrospinal fluid of a patient with hepatosplenic(gammadelta)T cell lymphoma:a case report with 6 years of flow cytometry follow-up. Int J Clin Exp Pathol, 2009, 3:110-116. : [\[PubMed\]](#)
- [10] Alonsozana EL, Stamberg J, Kumar D, et al. Isochromosome 7q: the primary cytogenetic abnormality in hepatosplenic gammadelta T cell lymphoma. Leukemia, 1997, 11: 1367-1372. : [\[PubMed\]](#)
- [11] Weidmann E. Hepatosplenic T cell lymphoma, A review on 45 cases since the first report describing the disease as a distinct lymphoma entity in 1990. Leukemia, 2000, 14:991-997. : [\[PubMed\]](#)
- [12] Rossbach HC, Chamizo W, Dumont DP, et al. Hepatosplenic gamma/delta T-cell lymphoma with isochromosome 7q, translocation t(7;21), and tetrasomy 8 in a 9-year-old girl. J Pediatr Hematol Oncol, 2002, 24:154-157. : [\[PubMed\]](#)
- [13] 高晓宁, 唐锁勤, 刘英, 等. 肝脾γδT细胞淋巴瘤及其与EB病毒感染的关系. 中国实验血液学杂志, 2006, 14: 1134-1137.

[14] Vega F, Medeiros J, Gaulard P. Hepatosplenic and other $\gamma\delta$ T-cell lymphomas. Am J Clin Pathol, 2007, 127: 869-880. :[PubMed]

[15] Alonsozana EL, Stamberg J, Kumar D, et al. Isochromosome 7q: the primary cytogenetic abnormality in hepatosplenic gammadelta T-cell lymphoma. Leukemia, 1997, 11: 1367-1372. :[PubMed]

[16] Steuer M, Stauder R, GrunEwald K, et al. Hepatosplenic gammadelta-t-cell lymphoma with leukemic course after renal transplantation. Hum Pathol, 2002, 33:250-270. :[PubMed]

[17] Roelandt PR, Maertens J, Vandenberghe P, et al. Hepatosplenic gammadelta T-cell lymphoma after liver transplantation: report of the first 2 cases and review of the literature. Liver Transpl, 2009, 15:668-692. :[PubMed]

[18] Mastovich S, Ratch H, Ware E, et al. Hepatosplenic T-cell lymphoma: an unusual case of gammadelta T-cell lymphoma with a blast-like terminal transformation. Hum Pathol, 1994, 25:102-108. :[PubMed]

[19] Falchook GS, Vega F, Dang NH, et al. Hepatosplenic gamma-delta T-cell lymphoma clinicopathological feature and treatment. Ann Oncol, 2009, 20:1080-1085. :[PubMed]

论 著

帕金森病伴发焦虑与运动症状及非运动症状关系的研究

刘卓, 孙莉, 黄曦妍, 曹辰杰, 余舒扬, 左丽君, 杨雅琴, 朴英善, 张巍. 中华临床医师杂志: 电子版 2012;6(2):288-293.

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

阿尔茨海默病精神行为症状与代谢综合征及胰岛素抵抗关系的研究

沐楠, 徐世超, 常青, 饶冬萍, 陈建平, 马崔. 中华临床医师杂志: 电子版 2012;6(2):294-297.

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

高血压脑出血后发作性自主神经功能不稳伴肌张力障碍

刘斌, 王勇, 骆健明, 郭燕春, 谢泽宇, 张增良. 中华临床医师杂志: 电子版 2012;6(2):298-301.

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

高苯丙氨酸血症患者脑电图特点及临床意义

王琨蒂, 车宁, 胡景伟, 沈明. 中华临床医师杂志: 电子版 2012;6(2):302-305.

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

脑髓黄瘤病临床、影像学、病理和基因分析一家系报道并文献复习

田地, 张在强, 陈彬, 王新高. 中华临床医师杂志: 电子版 2012;6(2):306-309.

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

腰骶部脂肪瘤合并脊髓栓系综合征的显微手术治疗

李华龙, 梁鹏, 杨世春, 王宁, 解静静. 中华临床医师杂志: 电子版 2012;6(2):310-313.

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

远端固定生物假体结合异体颗粒骨植骨在股骨假体翻修术中的应用

陈及非, 阎作勤, 郭常安, 梁昌洋, 张弛, 姚振均, 张光健. 中华临床医师杂志: 电子版 2012;6(2):314-317.

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

老年桡骨远端骨折的手术和非手术治疗的疗效观察

张家红, 何继业, 王栋梁. 中华临床医师杂志: 电子版 2012;6(2):318-321.

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

超声和X线平片对膝关节囊内骨折的诊断比较及两种方法联合诊断价值研究

张光辉, 刘旭林, 初英萍, 盖青竹, 徐永忠, 潘旭红, 王龙江, 兰受昌, 李忠维, 叶天涛, 李传红. 中华临床医师杂志: 电子版 2012;6(2):322-327.

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

单双侧椎弓根螺钉椎体间融合术治疗腰椎退行性疾病的疗效比较

毛路, 杨惠林, 王根林, 桂召柳, 郭哲, 权良忠, 王辉. 中华临床医师杂志: 电子版 2012;6(2):328-332.

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

实验性松质骨缺损修复过程中血管内皮生长因子与转化生长因子 β 1的表达

王长海, 栗平, 李晓东, 马志新. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(2):333-337.

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

重组人血管内皮生长因子165腺病毒载体的构建与鉴定

何春未, 刘午阳, 姬广林, 王茂源, 肖文德, 吴东保, 何澄, 叶勇军, 莫建文, 高辉. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(2):338-341.

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

烟台山医院骨科住院患者静脉血栓栓塞症的临床流行病学调查

费建文, 姜军艳, 唐燕, 周冬梅, 康丽君. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(2):342-345.

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

膝下动脉假性动脉瘤的腔内治疗并文献回顾

卫任, 熊江, 贾鑫, 郭伟, 刘小平, 彭军路. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(2):346-350.

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

单个移植中心连续41例肝移植术后长期生存影响因素分析

蒋力, 张珂, 穆毅, 黄容海, 鲁岩, 赫嵘, 丁振昊, 刘垚, 李传胜, 李宝亮, 毛羽. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(2):351-354.

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

CyclinD1在肝细胞癌中的表达及与肝细胞癌患者预后的关系

李启炯, 宋军民, 陆敏, 刘芳芳, 邢宝才. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(2):355-360.

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

MUC1模拟表位肽对表达人MUC1 T739小鼠膀胱癌细胞的细胞毒作用的实验研究

崔志刚, 刘刚, 裘辉, 潘进勇, 路浩军, 张立新. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(2):361-365.

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

p53、PCNA、VEGF蛋白表达对膀胱癌术后复发的影响

王泽民, 杨惠祥, 于满. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(2):366-369.

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

CT引导下经皮氩氦刀适形冷冻消融治疗非小细胞肺癌的临床研究

刘士榕, 肖越勇, 吴斌, 张肖, 马旭阳, 任超. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(2):370-373.

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

高强度聚焦超声消融子宫肌瘤疗效相关因素分析

祝宝让, 杨武威, 李静, 夏文秀, 刘滢, 盖绿华, 周洁敏, 孙继芳. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(2):374-377.

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

医学影像存档与通信系统在骨显像肋骨单发浓聚灶中的应用价值

李剑明, 于树鹏, 辛军. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(2):378-381.

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

三种结核分枝杆菌重组蛋白抗原血清学诊断价值的研究

阳幼荣, 吴雪琼, 赵卫国, 张俊仙, 梁艳, 张翠英, 李洪敏, 王兰. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(2):382-384.

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

多层螺旋CT低剂量扫描对肺及气道相关定量评价研究

李一鸣, 马国林, 万兵, 伊博琳. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(2):385-389.

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

长链脂肪酸对脂素2表达的影响

谷剑秋, 范斌, 张锦, 生山祥一郎. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(2):390-393.

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

肝脾T细胞淋巴瘤临床病理学分析并文献复习

张秀茹, 陈桂秋, 童春容, 卢一艳. . 中华临床医师杂志: 电子版

2012;6(2):394-397.

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

腹膜后多发性复合型节细胞神经母细胞瘤一例报道及文献复习

张秀明, 滕晓东, 向华. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(2):398-401.

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

冠心病与ABO血型的相关性研究

于红, 王斌, 唐冲. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(2):402-404.

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

12-脂加氧酶在病毒性心肌炎小鼠心肌内的表达

韩燕燕, 刘仕成, 孙景辉, 翟淑波, 印芳颖. . 中华临床医师杂志: 电子版
2012;6(2):405-408.

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

| [编委会](#) | [联系我们](#) | [合作伙伴](#) | [友情链接](#) | [网站地图](#) | [建议我们](#)

© 2012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08005177
北京市公安局西城分局备案编号: 110102000676