

腺泡状软组织肉瘤肺部转移一例报告

新疆哈密地区红星医院病理科 卢 慎

腺泡状软组织肉瘤是一种较少见而组织来源尚未确定的肿瘤。现将我们所迁到的腺泡状软组织肉瘤肺转移一例介绍如下。

患者女性, 34岁, 甘肃籍, 农工。1963年患者左上臂有一蚕豆大肿块, 渐增大, 1972年时大似鸡蛋, 在某医院手术切除。1973年2月于手术切口处又长一肿块, 复渐增大, 无自觉症状, 能干农活。75年2月因局部肿块长大迅速来院诊治。

体检: 发育营养中等, 周身浅表淋巴结(一), 颈软, 心肺(一), 腹软, 肝脾不大。外科检查: 左上臂中段外侧见有 10×7 厘米大小之椭圆形肿块, 其下尚有一鸡蛋大肿块, 二者紧连, 似呈分叶状, 质地中等, 活动度不大, 表面皮肤无明显变化。X线拍片未见左肱骨骨质破坏。胸部X线见两肺有弥漫散在、边缘不整、大似蚕豆、小似米粒、密度淡薄之阴影。意见: 肺部转移性肿瘤。切取左上臂肿块组织作病理检查。

病理检查(病理号: 75016): 镜下见肿瘤细胞体较大, 呈多边形或椭圆形, 胞浆丰富, 含有嗜酸性细颗粒, 核大淡染, 核膜清, 核仁明显, 偶见核分裂相及巨核瘤细胞。肿瘤细胞多呈腺泡状排列, 中央大多空染。腺泡之间大部份均为扩张之血管。部份区域呈腺泡状排列之瘤细胞团散布于扩张明显的血管之间。少许肿瘤细胞呈实心胞巢, 巢之间为毛细血管与纤维结缔组织间隔。病

理诊断: 左上臂腺泡状软组织肉瘤。

患者曾去乌鲁木齐及兰州等地医院诊治无效, 于75年7月大咯血死亡。

讨 论

一、腺泡状软组织肉瘤为低度恶性肿瘤, 生长缓慢且生存期较长。本例从发现肿瘤到手术切除长达10年之久, 除有局部肿块外别无其他症状, 且能参加各种农活, 以致临床误诊为良性肿瘤, 延误了治疗。

二、腺泡状软组织肉瘤局部切除后复发的问題, 意见尚不一致。有偶有局部复发及切除后常有复发两种说法。原发病灶切除后到转移灶发现的时间则较长, 一般为5年。本例原发病灶切除后至复发, 相隔仅2月, 且在二年内即发现有肺部转移, 复发与转移间隔时间较文献记载为短。除对患者作详细体检, 注意有无转移灶外, 还应随时察访病人有无复发, 以便及时予以治疗。

三、本肉瘤之治疗, 一般来说, 放疗及化疗均无效。惟手术切除效果较好。对有广泛转移灶的患者, 能否应用中草药治疗, 应再加以研究。

(本例切片承南京医学院病解教研组, 顾元方讲师鉴定确诊, 特此致谢)。

(参考文献五篇从略)

(收稿日期: 1979年1月24日)