色素绒毛结节性滑膜炎 PDF转换可能丢失图片或格式,建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/304/2021_2022__E8_89_B2_E 7 B4 A0 E7 BB 92 E6 c22 304708.htm 名称色素绒毛结节性 滑膜炎所属科室骨科病理 本病可能是一种介乎炎症和良性肿 瘤之间的滑膜疾病。其中绒毛型更近似炎症。动物实验证实 ,向关节腔内多次重复注入血液,即可产生与绒毛型同样的 病理改变。运动员因多次膝关节出血,也有可能产生类似改 变。结节型者系由大量滑膜细胞构成,切除不彻底则易复发 , 故近似良性肿瘤。 绒毛型者受累滑膜呈暗红色或棕黄色 , 常明显增厚,可达1cm以上。滑膜表面不平,常有皱襞和绒 毛形成。有的绒毛细长,最长可达1~2cm,在水中漂浮如胡 须状;有的绒毛较短,互相融合成结节状。结节的直径 自1cm至4~5cm不等。较小的结节呈红棕色,较大的结节则 呈黄白色,带有铁锈斑。结节稍硬韧,剖面上可见漩涡状纤 维组织,偶见粘液变性及裂隙。有些病例既有绒毛型病变, 也有结节型病变。 按病变的分布范围又可分为弥漫性和局限 性两种。弥漫性多见,少数为局限性。在弥漫性病变中绒毛 型和绒毛结节型,在局限性病例中,一般均为结节型。 在显 微镜下绒毛表面为数层滑膜细胞,其中心为少许纤维组织、 扩张的毛细血管和少量炎性细胞。细胞内、外可见含铁血黄 素颗粒。结节由密集的滑膜细胞组成,胞浆少,胞膜不清楚 ,核染色较深。在密集的细胞中可见裂隙和乳头。滑膜细胞 之间偶见多核巨细胞和泡沫细胞。临床表现 本病没有明显的 全身症状,病人体温不高,血沉不快,血象也无改变。局部 症状在早期也较稍微,因此病人就诊较晚,病期较长,一般

病期以1~5年者最多,半数以上有外伤史。本病的主要症状 为关节肿胀,疼痛多比较稍微,局部皮温有时稍高,关节功 能受限多不明显。呈弥漫性肿胀的关节,触及增厚的滑膜呈 海绵样感觉,积液多的可触及波动感。有时可触到大小不等 并稍能移动的结节。 膝关节受累时髌上囊及髌骨肿胀明显 , 积液多的俘髌试验阳性。增生的滑膜组织有时可穿破后关节 囊而进入窝,并沿小腿后方肌间隙向下蔓延,产生深在的弥 漫性肿胀。踝关节受累者肿胀在内、外踝四周最明显。髋关 节受累时肿胀多位于髋关节前方。 不论为弥漫性或局限性, 患肢都有轻度的肌肉萎缩。关节穿刺可抽出血性或咖啡色液 体,这种关节液很非凡,具有诊断价值。辅助检查早期可见 弥漫性或局限性肿胀,有时可见圆形软组织结节的阴影。晚 期可见关节间隙狭窄、关节边缘腐蚀和增生性改变,尚可有 韧带钙化或关节内游离体。诊断如仔细分析临床表现,结合 关节液和X线片检查,诊断一般无困难。鉴别诊断 但须与滑 膜结核、RA、血友病性关节病、神经性关节病、肌肉血管瘤 、窝囊肿、半月板囊肿等鉴别。治疗 本病的治疗有手术切除 和放射治疗两种。手术切除比较彻底,对结节型病例尤为适 宜。放射治疗对绒毛型较好,对结节型疗效不佳。弥漫性病 变应切除全部的滑膜组织,才能避免复发。对于滑膜比较丰 富、不易完全切除的膝关节绒毛型病变,可先将关节前、后 方的滑膜组织尽量切尽,术后再进行放射治疗,也可达到治 愈的目的。对于膝关节弥漫性结节型病变则应剪断膝叉韧带 及侧副韧带,将关节脱位后,再将前、后方的滑膜组织彻底 切除,因结节型病变切除若不彻底,极易复发,而且有少数 病例转变为滑膜肉瘤者。对局限性病变,则仅切除局部的滑

膜组织即可。 100Test 下载频道开通, 各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com