病毒性肺炎 PDF转换可能丢失图片或格式,建议阅读原文 https://www.100test.com/kao\_ti2020/307/2021\_2022\_\_E7\_97\_85\_E 6 AF 92 E6 80 A7 E8 c22\_307328.htm 名称病毒性肺炎所属 科室呼吸内科病因 感染从上呼吸道开始,气道上皮有广泛的 破坏,粘膜发生溃疡,被覆纤维蛋白性膜。气道的防御功能 降低,轻易招致细菌感染,免疫状态低下者,尚可合并真菌 、原虫非凡是卡氏肺孢子虫感染。单纯性病毒性肺炎引起间 质性肺炎,肺泡间隔有大单核细胞浸润。肺泡水肿,被覆含 血浆蛋白和纤维蛋白的透明膜,使肺泡弥膜距离增厚。肺炎 可为局灶性或广泛弥漫性,甚至实变。肺泡细胞和巨噬细胞 内可见病毒包涵体。细支气管内有渗出物。病变吸收后可留 有肺纤维化,甚至结节性钙化。临床表现本病临床表现一般 较轻,与支原体肺炎的症状相似。起病缓慢,有头痛、乏力 、发热、咳嗽、并咳少量粘痰。体征往往缺如。X线检查肺 部炎症呈斑点状、片状或均匀的阴影。白细胞总数可正常、 减少或略增加。病程一般为1~2周。在免疫缺损的患者,病 毒性肺炎往往比较严重,有持续性高热、心悸、气急、紫绀 极度衰竭,可伴休克、心力衰竭和氮质血症。由于肺泡间 质和肺泡内水肿,严重者可发生呼吸窘迫综合征。体检可有 湿罗音。X线检查显示弥漫性结节性浸润,多见于两下2/3肺 野。诊断一、病史、症状:起病缓慢,初期多有咽干、咽痛 、喷嚏、流涕、发热、头痛、纳差以及全身酸痛等上呼吸道 症状,病变累及肺实质可有咳嗽(多为阵发性干咳),胸痛 、气短等症状,病史询问应非凡注重有无免疫缺陷或免疫抑 制情况。二、体检发现:体征多不明显,有时可在肺下部闻 及小水泡声。 三、辅助检查:(一)X线胸片,两肺呈网状

阴影,肺纹理增粗,模糊,严重者两肺中、下野可见弥漫性 结节性阴影,实变者少见。(二)血液检查:白细胞计数一 般正常,也可稍高或偏低,继发细菌感染时,白细胞计数及 中性粒细胞可增高。 (三)病原学检查:病毒培养较困难, 不易常规开展,肺炎病人的痰涂片仅发现散在细菌及大量有 核细胞,或找不到致病菌,应怀疑病毒性肺炎的可能。 (四 )血清学检查:急性期和恢复期的双份血清,补体结合试验 、中和试验或血清抑制试验抗体滴度增高4倍或以上有确诊意 义。近年用血清监测病毒的特异性IgM抗体,有助早期诊断 。免疫荧光,酶联免疫吸附试验,酶标组化法,辣根过氧化 物酶-抗辣根过氧化物酶法等,可进行病毒特异性快速诊断。 治疗 一、一般治疗: 保暖,保持呼吸道通畅,防止水、电解 质和酸碱失衡,必要时氧疗。二、抗病毒药物:金刚烷胺 0.1g, 2次/d, 连用3~5天;病毒唑, 10mg/kg, 2~3次/d, 口服 或注射;板兰根、黄芪、金银花、大青叶、连翘等有一定的 抗病毒作用。还可用&alpha.-干扰素,胸腺\*\*\*等。三、继发 性细菌感染时给予相应抗生素治疗。 预防及预后 病毒感染后 抗体出现较迟,对控制感染作用不大。干扰素对易感细胞的 病毒感染具有保护作用,有阻止病情发展和防止其播散作用 。细胞免疫对某种病毒有控制作用,如白血病或何杰金病的 细胞免疫缺损,很易感受疱疹和水痘属病毒,而对其他病毒 却无易感性。目前国内已对婴幼儿广泛接种减毒麻疹活疫苗 , 现麻疹已极为少见, 麻疹肺炎更为罕见。 人体免疫球蛋白 被动免疫对易感的病人,非凡是针对水痘与麻疹有一定的保 护作用。特异性免疫接种对流行性感冒、腺病毒、麻疹等虽 有保护作用,但不能完全防止发作。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