小儿流行性出血热_儿科疾病库 PDF转换可能丢失图片或格式 ,建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/609/2021_2022__E5_B0_8F_ E5 84 BF E6 B5 81 E8 c22 609132.htm 流行性出血热 (epidemic hemorrhagic fever)是由病毒感染引起的以发热、 出血、肾脏损害为主要表现的急性传染病。系自然疫源性疾 病,在林区、山区、沼泽、草原或低洼湿地多发生此病。野 生啮齿动物(鼠类和鼠螨)是本病的主要传染源。冬季多发 ,有的地区于5~6月份亦有流行。主要侵犯青壮年,儿童亦 可发病,偶有婴幼儿发病的报告。【诊断】(一)流行病学 流行地区、季节,以及病前1~6周有与鼠类接触或到过疫区 的历史。(二)临床症状多数患者起病急骤,可以有眩晕、 头痛、乏力、倦怠以及食欲不振等前驱症状。根据临床经过 可分为五期,但有时分期不明显。1.发热期早期主要为发 热,可达39~40,以弛张型热多见,少数为稽留型或不规 则型,持续5~6天。面部和眼眶部明显充血似酒醉貌。同时 颈、肩和胸部皮肤潮红(三红),皮肤粘膜出血点如针尖大 ,排列成索状,主要分布在腋下、胸前、颈、背、上肢、口 腔软腭和眼结膜。血浆外渗时可见球结膜水肿和眼睑浮肿。 有头痛、眼眶痛和腰痛的三痛症状。多数都有食欲不振、恶 心、呕吐、腹泻等胃肠道的症状。重者可有烦躁、嗜睡、谵 妄等。2.低血压期在病程4~6天时出现,早则可在发热期出 现,此时血压波动下降,出现休克。患者四肢厥冷,口唇发 绀,面色灰暗。脉细速,心脏扩大,心律不齐,心动过速, 可出现心力衰竭。球结膜、眼睑和面部浮肿加剧。常出现顽 固性呃逆、恶心呕吐、腹泻腹胀的消化道症状。烦躁不安、

神志恍惚、谵语,甚至狂躁、抽搐等。3.少尿期本病时肾功 能衰竭发展急促,少尿期常随前二期而来或三期重迭,多在 病程的6~8日时发生,尿闭约持续3~5天,也可短至1日或长 达10多天。患者极度衰竭,口渴、呃逆、顽固的呕吐、腹痛 。烦躁、谵妄和抽搐等症状加重。有鼻衄、呕血、便血和尿 血,尿中可排出膜样组织。尿明显减少或尿闭。可发生肺水 肿、心力衰竭、酸中毒、尿毒症、高血压、消化道大出血以 及继发感染等严重的合并症。4.多尿期随着肾组织的恢复而 进入多尿期,一般出现于病程的8~11日。尿量增多,持续 约3~5日。多数患者逐渐好转,但血压仍偏高,少数仍表现 衰竭,烦渴,厌食,恶心。可再次出现大出血,多尿也可引 起电解质紊乱而继发休克,甚至此时衰竭死亡。5.恢复期 在病程第3~4周开始恢复。尿量正常,尿浓缩功能增强,体 质逐渐好转,经1~3个月逐渐康复。(三)实验室检查1. 血象 白细胞早期低于正常,至病程4~7日时可达10~20 × 109/I; 重症者可高达50~60×109/I, 呈类白血病反应。中 性粒细胞有核左移和中毒颗粒。异常淋巴细胞逐日增高,重 者可>.15%。重症低血压休克者由于血浆外渗而有血液浓缩 。血小板轻型者轻度减少,重症患者于病程第4~8日可减 至60~100×109/I以下,甚至在20×109/I以下。2.尿早期即 可出现蛋白、红白细胞及各种管型,部分患者可有含红白细 胞和脱落上皮细胞的膜状物排出。尿比重在少尿期升高,多 尿期降低,随肾功能完全恢复而转为正常。3.血液生化的改 变由于肾脏受损而引起氮质血症和电解质紊乱。血中尿素氮 增高,二氧化碳结合力降低,血钠、钾、钙也降低。4.凝 血功能试验如纤维蛋白原、凝血酶原时间等均可有提示dic 的

异常改变(参见dic节)。5. 血清学试验早期于病程4~5日用 间接免疫荧光法测igm抗体有助手诊断。【鉴别诊断】(一) 急性热病 应与上感、流脑、钩端螺旋体病、伤寒、败血症 、急性肝炎等相鉴别。(二)血液病 应与血小板减少性紫癜 、过敏性紫癜、白血病等相鉴别。(三)肾脏疾患、应与急 性肾炎、肾盂肾炎等相鉴别。【治疗】关键在于早发现,早 治疗,早休息。(一)一般治疗 加强护理,卧床休息,饮食 应给以富于营养而易消化的半流食,饮水量要充足。病人应 严格隔离,血、尿、衣服、用具要严格消毒。(二)对症处 理1. 高热应以物理降温为主,避免或慎用退热剂,防止体温 骤降或大汗诱发休克。2.出血明显者可用安络血、止血敏、 维生素k和维生素c等。严重者可输新鲜血或血小板。重症病 人有dic者给予抗凝等相应治疗。3. 少尿期间给高糖、高维生 素、低蛋白饮食,以控制氮质血症。重型不能进食者,在静 脉输注葡萄糖时可加适量胰岛素。(三)维持水、电解质与 酸碱平衡应根据肾功能变化的情况,少尿期应控制液体摄入 量,注意纠正电解质紊乱和酸中毒。利尿期每天的补液量应 根据前一天的尿量计算(约为1/3~2/3)。注意输液速度及 液量以防止发生心力衰竭和肺水肿。(四)治疗休克当发生 休克时除扩充有效循环量及纠正代谢性酸中毒外,要注意观 察尿量、血气、中心静脉压、心率、心律等以调节输液量、 性质及速度。输液过多可能引起心衰、肺水肿、脑水肿。同 时可用调整血管紧张度的药物如苄胺唑啉、山莨菪碱等。去 甲肾上腺素由于有使肾脏血管收缩,促进肾功能衰竭的缺点 , 故不主张常规使用。(五)利尿剂的使用少尿期可用20% 甘露醇、速尿或利尿酸钠。(六)应用免疫抑制剂(环磷酰

胺)、免疫促进剂(转移因子),效果尚可。【预防】(一)隔离患者至症状消失,同时将患者污染的衣物用具和患者的血、尿进行严格消毒。(二)改善环境卫生及住宿条件,加强灭鼠、灭螨。(三)教育儿童不玩鼠、猫、犬等,不吃鼠咬过的食物。(四)加强本病防治人员的防护,以防鼠螨类进入衣内。同时注意防止皮肤破损。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