

·农村园地·

腹泻特效穴注射 654-2 治疗婴幼儿 腹泻 266 例疗效观察

湖北省沔阳县绎卫生所儿科 孙仁义

婴幼儿腹泻皆由于饮食不洁，喂养不当，消化道感染等因素所导致的消化功能紊乱，现称小儿肠炎。笔者自1980年以来，根据《国外医学参考资料》(1972; 4:24.)转载《汉方の临床》一文中的有关经验介绍，对266例婴幼儿腹泻患儿首选654-2行腹泻特效穴注射，疗效满意，报告如下。

一般资料 266例中年龄最大者3岁，最小者1个月。男性162例，女性104例。轻型161例，重型105例。

诊断依据与临床分型：3岁以下患儿大便水份增多，次数增加，大便检查结果见少许红、白细胞，脂肪滴可诊断为婴幼儿腹泻。(1)轻型腹泻多因喂养不当或肠道外感染而发病，大便5~10次左右/日，呈蛋花样便，脱水不明显。(2)重型腹泻因肠道感染而发病或由轻型转化，腹泻10次/日以上，有的达数十次，大便水样，量多，少量粘液。大便镜检可见上皮细胞，红、白细胞及脂肪球。临幊上见到脱水及电解质紊乱，如口干，尿少，腹胀，肢冷，精神萎靡，烦躁，嗜睡或昏迷。

治疗方法 腹泻特效穴位于足外踝正下赤白肉际横纹处。患儿脱去鞋袜，取平卧位或坐位。用1毫升注射器接上5号针头，局部消毒后，用654-2每次0.25~0.5mg/kg 腹泻特效穴注射，与足板平行进针1.5cm深处快速推药，每日1~2次，每侧穴位一天只用一次。注射针头应避开距骨，否则影响进针和降低疗效。

疗效标准及總數 (1)显效：穴位注射1~2次，症状体征消失，一天内止泻者245例。显效率92.1%。(2)好转：穴位注射3~5次，症状体征明显减轻，三天内止泻者14例。好转率5.26%。(3)无效：穴位注射5次以上，大便性质、次数、量均无明显改善者7例，无效率2.64%。总有效率达97.36%。

典型病例简介 郑××，男，1岁，门诊号80311。因腹泻23天，曾用土霉素、庆大霉素、次碳酸铋、补液纠酸及口服参苓白术散等中药治疗未止泻，大便20次/日，并伴呕吐，烦躁，尿少。再次来我所就医。查体：体温36°C，脉搏105次/分，呼

吸32次/分。精神萎靡，面色苍白，皮肤弹性差，肢冷。心率快，心音稍低钝，双肺呼吸音粗糙。腹胀，肝剑突下3cm，右肋下1.5cm，质软边薄，肠鸣音活跃，腹壁皮下脂肪0.6cm。大便检查：黄绿色水样便，上皮细胞+，白细胞少许，余未见异常。诊断：(1)迁延性肠炎伴中度脱水。(2)营养不良II°。当即腹泻特效穴注射654-2注射液5mg，并嘱其母给予糖、盐水。注射10分钟后全身皮肤潮红，肢体转温，半小时入睡，2小时后解淡黄色小便150ml。间隔8小时后又在对侧腹泻特效穴注射654-2注射液2.5mg，同时口服复合维生素B，连续治疗三天，大便减至1~2次/日，停用654-2。加服肥儿糖浆，一月后随访，大便正常，体重增加0.9kg。

体会 腹泻特效穴系日本一学者用良导络测定器在自己身上进行经络调节时偶而发现的对腹泻最灵敏的反应穴，用艾灸此穴治疗腹泻屡治屡验而命名。笔者取此穴改用654-2注射治疗婴幼儿腹泻亦获奇效。其作用机理从中医经络学说和654-2的药理作用等有关论据概括如下。

一、654-2具有较强的松弛平滑肌作用及解除血管痉挛和镇痛脱敏作用。据有关文献报道，对重症腹泻患儿作眼底检查，发现患儿眼底动脉痉挛及小静脉纡曲循环障碍，与中毒性菌痢相仿。临床证明，654-2不仅有改善胃肠道微循环与脱敏的作用，而且还具有改善肾脏微循环的作用，达到水道利而泻止的目的。

二、654-2穴位注射后，由于药物局部滞留强化了针刺的治疗效果，这是因为药物充盈穴位起高渗反应，加之吸收缓慢，以达到较长时间刺激穴位的作用，故比日本学者用艾灸此穴疗效确切、方便、省时、价廉。

三、654-2穴位注射之疗效归结于针刺作用和药物作用的相加，由于针刺的效果强化了药物的作用，因而事半功倍。

四、654-2作用于腹泻特效穴，阻断了致病因子的恶性循环，通过提高对大脑皮质的调节作用，增加了机体抗病能力。如果用神经节段学说来解释，每对脊髓神经根支配着身体的某一节段的皮肤、肌肉、内脏。当内脏有病时常使所属神经节段支配区域的局部功能改变，故在特定的腹泻穴注射654-2抗胆碱药能使与腹泻病相关的交感神经兴奋，副交感神经抑制，胃肠症状得到改善，小便排泄加快，大便浓缩而泻止。