

满意近期疗效。采用鵝胆子油乳剂腺体内直接注射可使癌硬结消失，腺体大小近正常，提示可使Ⅲ期以上癌转变至Ⅱ期以下之变化，为部分Ⅲ期以上患者创造了再行根治性前列腺切除术的机会。本组10例中有3例未行睾丸切除去势术，经用鵝胆子油乳剂腺体注射及静脉滴注治疗亦获CR疗效。提示对一些前列腺癌患者，鵝胆子油乳剂在无其他疗法配合下，亦能独立达到满意疗效。这对部分拒绝去势术患者更为适宜。我们曾用鵝胆子油乳剂对人前列腺癌细胞作体外影响实验观察到⁽⁴⁾：鵝胆子油乳剂微粒破坏细胞膜进入细胞浆，进而破坏线粒体、粗面内质网、核膜及染色质等细胞器。从而破坏癌细胞DNA合成。鵝胆子油乳剂对前列腺癌细胞有特殊亲合力，首先粘附癌细胞膜表面进而发挥作用。故静脉滴注此药后对转移灶亦有破坏作用。鵝胆子油乳剂对骨髓造血功能有促进

作用⁽⁵⁾，故此药无骨髓抑制、白细胞减少之毒副作用，值得临床试用。

参 考 文 献

- 缪中良，章仁安. 泌尿外科诊断学. 上海：翻译出版公司，1989：260—261.
- 吴阶平. 泌尿外科学. 第1版. 济南：山东科学技术出版社，1993：1077—1078.
- 张炳兴，陈国雄，吴殿久. 前列腺癌的放射治疗. 中华放射学杂志 1991；25(2)：102—103.
- 贺大林，南勋义，刘文善. 10% 鵝胆子油静脉乳剂对前列腺癌细胞的影响. 临床泌尿外科杂志 1994；9(增刊)：60—61.
- 苏守元，刘景华，吴蕴炎，等. 10% 鵝胆子油静脉乳剂治疗肺癌转移16例临床疗效观察. 中西医结合杂志 1985；5(2)：86—88.

(收稿：1995—04—10 修回：1995—10—09)

三金消石饮配合外治法治疗上尿路结石 78例

黄俊山¹ 郭梅英²

1991~1994年我们用三金消石饮配合外治法治疗上尿路结石78例，疗效满意。现报告如下。

临床资料 78例中男45例，女33例；年龄19~75岁，平均45.6岁；病程5个月~35年，平均7.8年；肾内结石38例，输尿管结石40例；伴肾盂积水52例、氮质血症12例、肾绞痛53例、血尿67例、感染39例，其中无症状者5例。结石大小直径为0.3~1.2cm，平均为0.63cm。均经腹部平片、B超及静脉肾盂造影及同位素肾图等检查确诊为上尿路结石。

治疗方法 三金消石饮组成：鸡内金、海金沙、金钱草、路路通各30g，车前子(包)、王不留行、泽泻、扁蓄、杭芍各15g，猪苓、蒲黄、乌药、瞿麦各10g，木通5g。大便干加生大黄、滑石，湿热盛加苍术、黄柏，血尿明显加茜草根、地榆，肾绞痛加元胡、琥珀(冲)。每日1剂，水煎约500ml，顿服，并于服药后1h以芫花30g水煎浓缩后浸湿纱布，敷于结石侧肾区，进行离子导入(仪器为南京炮兵学院制NPD-4B₂治疗仪)，每日1次，每次20min。1周为1个疗程，间隔1周后重复上述疗法，治疗时间7天~4个月，平均13.5天。治疗期间每日过滤尿液，观察有无结石排出。2个疗程后，复查腹部平片

或B超及尿常规。

结 果 疗效评定标准：治愈为临床症状(包括血尿、腰腹痛、尿路刺激征等)消失，腹部平片、B超、静脉肾盂造影证实结石已完全排出，肾盂积水消退，尿常规检查连续2次以上正常。有效为临床症状改善，结石部分排出，肾盂积水减少，尿常规明显好转。无效为临床症状及上述检查无明显变化。结果：78例中治愈43例，其中肾内结石15例，输尿管结石28例。有效30例，其中肾内结石19例，输尿管结石11例。无效5例，其中肾内结石4例，输尿管结石1例。

讨 论 尿路结石与梗阻、感染三者可互为因果，易形成恶性循环。尤其是出现肾绞痛、血尿、肾盂积水时，排石就成为治疗的重点。中医按石淋、血淋、腰痛等辨证。针对结石多为湿热蕴结，气化不利，水积凝结，结聚成石的病机特点，治以清利消通为主。以鸡内金、海金沙、金钱草“三金”通淋化坚消石；配合车前子、猪苓、木通、泽泻利水排石，并以王不留行、路路通化瘀通水；扁蓄、瞿麦利水通淋；乌药、杭芍调气和阴、蒲黄化瘀止血以为佐，配方合理，再加上芫花外治，增强逐水利尿之力，而无增加毒性之虑，内外合治排出结石，免除了体外震波及手术之苦，值得进一步研究改进。

(收稿：1995—09—18 修回：1996—01—06)

1.福建医学院附属协和医院(福州 350001)；2.福建省金鸡山工人温泉疗养院