

到子宫肌条的肌张力增强,收缩频率加快。其中子宫肌瘤合并妊娠的肌条作用尤为显著。

以上结果说明,此药能够引起人体子宫平滑肌的肌张力增强,收缩频率加快,幅度增加。

讨 论

从我们的初步实验、临床疗效观察及血量测定的结果来看,重楼可以促进子宫收缩和减少子宫出血,但在文献上尚未见之报道。

动物实验说明重楼根茎的毒性不大,能使实验动物子宫肌发生收缩,促进子宫收缩的化学成分存在于重楼的苦味部分中,静脉注入0.8毫克可获得生药1.5克/公斤体重相似的效果。实验所用苦味部分只是初步分离物,纯度不够,其溶液在试管中振荡,能产生持久不散之泡沫,有溶血作用,静脉注射后能使动物尿呈茶褐色。这些都说明苦味部分中含有易溶于水的皂甙,此皂甙是否是影响子宫活动的有效成分尚待于继续研究。

重楼制剂宫血宁用于治疗各型子宫出血症300例的有效率达95.3%,服药后基本上无不

良反应,可以说明宫血宁对制止或减少子宫出血,有良好疗效。产褥期应用后,可使阴道出血量减少,子宫复旧收缩加速。益母草用于产褥期,可促进子宫收缩,减少阴道出血已有文献报道^[4,5]。由本文对照结果来看,宫血宁止血效果与益母草相近,而缩宫作用较益母草为强。

本文采用肖碧莲改良Hallberg氏碱性正铁血红素比色法,并将5%氢氧化钠及脱脂棉换为5%合成洗涤剂及脱脂纱布测血。宫血宁组、益母草组及不服药组的阴道血均用同一方法及试剂进行测量,测量结果应是可靠的。

重楼药源广泛,使用方便,值得在临床上推广使用,并作进一步的药理研究。

参 考 文 献

- (1) 河南中医学院:实用中医学。156~161页。
- (2) 江苏新医学院:中药大辞典。1687页,上海人民出版社,1977。
- (3) 肖碧莲等:月经血量测定法。中华妇产科杂志 15(3):159,1980。
- (4) 傅兴生等:益母草在产褥期的应用。中华妇产科杂志 (4):202,1956。
- (5) 廖贤赖等:益母草在产褥期的应用。中华妇产科杂志 (1):1,1958。

中 医 药 治 疗 脱 发 1 例

甘肃中医学院附属门诊部 曲玉华

杨××,女,年龄42岁,职业工人,1982年5月3日初诊。患者于2个月前头发开始脱落,现已全部脱光,头皮光亮色鲜,脱发处不红不肿,间有轻微痒感,头部自觉发热,伴有面红,口渴,大便干,每日一次,小便黄,舌苔薄黄,脉细数。全身虽无明显不适,但精神甚觉痛苦,经多方治疗,效果不显,究其处方,多为养血滋阴之剂。纵观患者症情,此乃血燥风热所致脱发,治以清热解毒,疏风养血和血。药用普济消毒饮合地骨皮饮,处方:黄芩、玄参、牛蒡子、僵蚕、柴胡、地骨皮、丹皮、当归、赤芍各10克,黄连、薄荷、甘草各6克,板蓝根、生地、地骨皮各12克,升麻3克,连翘15克,川芎9克,每日一剂水煎服,连服20剂。

服药10剂后,患者渐生细发,继续服药新发逐

渐变黑、变粗以至正常,其他自觉症状也基本消失。随访1年余疗效巩固。

按:祖国医学认为脱发是由于毛孔膜开,邪风乘虚袭入,以致风盛血燥,不能荣养毛发所致。本例患者毛发脱尽,头热、微痒,伴面红,口渴,大便干,小便黄,舌苔薄黄,脉细数,此均为血燥风热上壅所致,因风为阳邪,其性升散,向上向外;热性炎上,与风相合上扰,血燥必然,致使毛发焦枯脱落,治以清热养血散风。方中所用黄芩、黄连、连翘、玄参、板蓝根、地骨皮、丹皮清热解毒,薄荷、牛蒡子、僵蚕、柴胡疏风散邪,生地、赤芍、当归、川芎养血和血,全方使热清风祛血和而发自生。患者初治多用养血滋阴之剂,但都收效不大,殊不知有风热而居,不除风热,养血必然徒劳,此乃不见收效之原因。