

简 报

一种治疗心血管病的药用苔藓植物——暖地大叶藓

暖地大叶藓 [*Rhodobryum giganteum* (Schwaegr.) Par.] 隶属于苔藓植物真藓科 (Bryaceae) 的大叶藓属 (*Rhodobryum*)，是我国长江流域以南1000米以上山区林地或溪边常见的藓类。它的叶片丛集茎顶而外观似绿色花朵状，茎下部紧密贴生鳞叶，并有横茎。在四川，民间称之为太阳草，云南则叫茵心草。据云南有关单位认为，暖地大叶藓可壮阳滋肾，而大叶藓 [*R. roseum* (Hedw.) Limpr.] 亦具同样的功能。

自十一世纪中期，《嘉祐本草》中记载了土马踪等可入药以来，迄今，所知的药用苔藓植物多为清热、解毒、利尿的性能。在应用于治疗心血管等多发、疑难病方面尚无确切报道。

1976年，上海第四制药厂试验研究室遵照伟大领袖毛主席关于“中国医药学是一个伟大的宝库，应当努力发掘，加以提高”的教导，赴四川东部

收集样品，从当地贫下中农中得知暖地大叶藓可治疗心绞痛等病。于是，他们在贫下中农协助下，不畏艰苦，爬山涉水，进入深山老林，亲自采获了这种藓类的样品。回厂后，经多方面协作研究，已测定出暖地大叶藓中主要含挥发油和氨基酸等。上述提取物通过动物药理试验，对冠脉流量每毫升含相当一毫克的生药量就可增加30%以上在耐缺氧试验方面也具有明显疗效。用暖地大叶藓制成的糖浆和片剂在小量临床初试时，病人反应服后对降血压、心绞痛有效，冠脉流量的测定亦有所增加。从苔藓植物治疗多发病、疑难病并作深入的药理试验方面看，暖地大叶藓的研究工作取得了较大的突破。现在该厂在党委领导下，试验研究室的工人和技术人员正信心百倍地投入进一步的研制工作。

(柯兵)