

中药材的功能及其商品性和社会性

沈荣根 潘竞先(杭州 310005 浙江省邮电医院中药房)

中药材商品的特殊性,是由它本身作用所决定的。

首先,它是防病治病的物质基础,是医生治疗疾病的武器。一个医术高明的医生离开了“药”就无法发挥他的作用。因此在有病的时候,药虽“小”则上升为第一位。医生治病要通过“药”起作用,这样就要药等医,也就是要药等病,中药的特点是多味配方,缺一不可用量不一,常用品种有 600 种左右。要做到药等病,就要储备,有些品种还不能久储。如用鲜品配方的久储会腐烂,含挥发油,芳香类药材久储会香气走失无药效,失效后的药材就成了一无用途的废品,这是它的特殊性之一。

第二,中药材的双重性,中药材既是防治疾病的物质,又是经济活动中的商品之一。中药材来源众多,涉及到农、林、牧、副、渔各个方面。如淮小麦、谷芽、麦芽是粮食,赤豆、黑豆等都是经济作物,药用林木种类繁多不胜枚举,牧业,从现在情况看,不仅有传统的药用家畜动物,就是过去属于野生动物的,有很多现在也已人工驯养成功,至于副业,许多是野生小商品药物,历

来就是农村的副业门路,渔业方面不仅有海生药用动物,而且还有海生植物如海藻、昆布以及淡水养殖的珍珠等。这些都说明中药材在国民经济中的重要地位。在农村开展多种经营和农民家庭副业中是一个广泛的副业门路。当前,在改革开放精神鼓舞下,涌现出许多药材专业户,尤其可喜的是药农已由单一的种药出售发展为自行加工和自行销售,走上了农、工、贸相结合的致富门路。中药材集市贸易日益活跃,国营、集体和个体经营者日益增多,对搞活流通和繁荣经济正在发挥越来越大的作用。

第三,中药材在治疗和经济上具有双重性,但必须服从于治病救人,救死扶伤的主要任务。中药材的真伪优劣直接影响着防治效果,做到中药材质量好,主要抓三条:①要加强技术培训,培养高水平的人才,严格把好质量关。②要抓好采收季节,采之有时,失其时则气味不全。根据各种不同药材的药用部位在一定季节中有效成分含量最高的时间采集。如草麻黄在春天生物碱含量低。但到夏天,含量突然增加,并在八月和九

月达到了最高点,此后,生物碱含量又显著下降,故麻黄宜在秋季采收。天麻在冬至以后采挖者,坚实粗壮,质较佳,称“冬麻”立夏以后采挖者称“春麻”,因抽茎开花消耗营养因而体质较松泡,质较次。槐米应在6~7月花未开放时采收,因为槐米中的有效成分主要为芸香甙-芦丁(Rutin),芸香甙的含量以含苞待放时最高,开花后迅即下降,花谢后更低,绵茵陈一定要采幼嫩苗叶,俗语说,三月茵陈四月蒿,五月六月当柴烧,当季是药,过季是草,错过了季节就失去了质量。③要抓好中药材加工,中药材加工分产地加工和饮片加工,产地加工是决定药材质量的第一关。在采集大量的鲜活药材之后,都必须进行“净洁、干燥、治削、整理”等粗加工。如白芍要刮皮,析蛇要剖腹去内脏等。有些品种要经过加热处理,如天麻、白芍、黄精、玉竹、天冬、百合、杭菊花、桑螵蛸等。经过或蒸或煮或烫,不仅容易干燥,有的能杀死虫卵,保持药效,有的不易散瓣,有的易于剥皮抽心,有的可破坏酶,不致分解药材的有效成分,有的熟制后,能起滋润作用,有些品种不能经过热处理,如“半夏”有毒,若产地加工也用沸水烫过,熟化呈角质,在使用中就无法去其毒性成分。中药材经产地加工后根据不同商品的要求用日晒、火焙、阴晾等方

法使成干品,便于储备,待使用前加工,使用前加工,即饮片加工,这次加工是中药治病疗效高低的一次重要加工,也称饮片炮制,其方法按品种而异。中药材的饮片,有的可以生用,有的要经过炮制后才能应用。通过炮制,有些药物可改变或缓和药性,如天南星经胆汁制后,其性味由辛温转变为苦凉,牵牛子性味苦寒,有小毒。生用泻下力猛,经炒后毒性消除,泻下作用缓和,有些药物具有一定的毒性(川乌、草乌等)和副作用,经过炮制,如漂、煮、炙等降低或消除其毒性和副作用。有些药材通过麸炒、姜制、酒蒸、醋炙等方法处理,起到增强疗效(辅料与药物协同作用)矫味,引药归经等作用。所谓酒制升提、姜制发散,盐制走肾,醋制入肝就是这个道理。

综合上述情况,构成了中药材的特殊性,由于它品种多,技术复杂,质量要求高。因此中药的生产、经营必须依据《药品管理法》和国务院(90)29号文件的规定,严厉打击制售假劣药品的违法行为,进一步加强医药市场管理,同时还应对中药工作人员不断进行技术业务培训,提高自身技术业务素质,搞好中药的经营工作,保证人民用药安全有效,发挥中药材商品的特殊作用。