

执业中药师 中药学：收涩药药师资格考试 PDF转换可能丢失
图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/515/2021_2022__E6_89_A7_E4_B8_9A_E4_B8_AD_E8_c23_515271.htm

凡以收敛固涩为主要功用的药物称为收涩药。这类药物多有酸涩之味，分别具有敛汗、止泻、固精、缩尿、止咳等作用。用于治疗久病体虚、元气不固所致的自汗、盗汗、泻痢、脱肛等各种滑脱不禁的证候。《本草纲目》记载，“脱则散而不收，故用酸涩之药以敛其耗散”。收敛固涩属于治标应急的方法，临床常与补益药同用，治标固本兼顾，根据具体的证候，配伍他药。本类药物大都含有鞣酸。五倍子含鞣70 - 80%。鞣酸作用于粘膜、创面溃疡可使蛋白质沉淀凝固，成为不溶解的化合物，形成薄膜，将患部覆蔽。对于分泌细胞也有同样作用，可使其干燥，固组织表面紧密，小血管受到压迫，或收敛使血液凝固，从而达到止血。对轻微的肠道炎症，其收敛作用，又可以止泻。此外还有防腐作用，常用于消炎。所以，在发生出血、下痢、肠溃疡、多汗症以及粘膜炎症时，比较适用，但对于急性炎症应当避免应用，因可使炎症表面结痂，遮盖感染，妨碍正常组织的生长。如大量吸收，可伤害肝脏。五倍子体外实验对多种球菌（葡萄球菌、链球菌）及杆菌（伤寒、副伤寒、痢疾、炭疽、白喉、绿脓、大肠杆菌）有抑菌、杀菌作用。其抗菌不是由于酸性作用，而是由于所含的鞣酸凝固蛋白，以及其他成分所致。石榴皮含鞣质10.4-21.3%。临床观察证明，石榴皮碱与鞣质结合者驱虫效果好，因为鞣质能使生物碱变成难溶难吸收的化合物，从而充分地使肠寄生虫发挥作用。石榴皮在体外试验对绿脓杆菌

、福氏痢疾杆菌、伤寒杆菌等有抗菌作用，对多种皮肤真菌也有不同程度的抑制作用，还有抗流感病毒的作用。石榴皮因有收敛作用，大剂量收集涩肠作用，适用于久泻久痢、便血脱肛等。《本草纲目》谓：“止下痢下血、脱肛、崩中、带下”。近代临床用以治疗急、慢性痢疾均有效。赤石脂为单斜晶系的多水高岭土，当赤石脂在150~2000C，尚余二分子水时，即成为高岭土，含硅酸铝及氧化铁等，对粘膜有收敛和吸附作用，能吸收消化道内的有毒物质、细菌毒素及食物异常发酵的产物，并保护消化道粘膜。又能涩肠止血，治久痢便血等。研末外用治疮痍溃后久不收口，能生肌收口。

《本草经》载：“主黄疸，泄利肠，脓血，阴蚀，下痢赤白，邪气痈肿，疽痔恶疮，头疡疥瘙”。近代研究其药理作用与古书记载相符。金樱子含鞣质，其煎剂对金葡菌的抑菌作用最强，其次对变形杆菌、伤寒杆菌、福氏痢疾杆菌也有抑制作用；对流感病毒PR8株抑制作用较强，在1:3200的水溶液中，对流感病毒仍有抑制作用，用金樱子治疗家兔实验性动脉粥样硬化，可以降低血清胆固醇及脂蛋白，肝脏脂肪沉着与粥样硬化程度均较轻微。乌梅乙醇浸液、煎剂及粉剂，体外对革兰氏阳性细菌、大肠杆菌、痢疾杆菌、变形杆菌、伤寒杆菌、副伤寒杆菌、绿脓杆菌、霍乱弧菌、枯草杆菌及人型结核杆菌等皆有显著的抗菌作用。乌梅煎剂在试管内对须疮癣菌、絮状表皮癣菌、石膏样小芽胞菌等致病真菌也有抑制作用，并能减少豚鼠血清性及组胺性休克动物的死亡数。临床用A型超声波检查，口服乌梅有收缩胆囊的作用，剂量增大，胆囊收缩和排胆作用也更明显，故适用于胆石症、胆囊炎及胆道蛔虫症。五味子对中枢神经系统、心血管及

呼吸系统、消化系统及降低谷丙转氨酶，都有明显作用，五味子能增强大脑皮质的兴奋-抑制过程，促使两种过程相互平衡。《本草纲目》记载：“补虚劳令人体悦泽，明目，暖五脏，壮筋骨”。祖国医学认为五味子是补虚益气的强壮滋补剂，可能与中枢神经系统机能的调整有关。又五味子的镇咳作用，与中医书中记载的敛肺气而止喘咳是一致的。

。"100Test" 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com