

## 骨折挫伤胶囊（修订内容）

Guzhecuoshang Jiaonang

**【含量测定】** 照高效液相色谱法（附录VI D）测定。

**色谱条件与系统适用性试验** 以十八烷基硅烷键合硅胶为填充剂；以乙腈-0.05mol/L 磷酸二氢钠溶液（50：50）为流动相；检测波长为440nm；柱温40℃。理论板数按血竭素峰计算应不低于4000。

**对照品溶液的制备** 取血竭素高氯酸盐对照品适量，精密称定，置棕色量瓶中，加3%磷酸甲醇溶液制成每1ml含8μg的溶液，即得（血竭素重量=血竭素高氯酸盐重量/1.377）。

**供试品溶液的制备** 取本品装量差异项下的内容物0.75g，精密称定，置50ml棕色量瓶中，精密加入3%磷酸甲醇溶液40ml，称定重量，超声处理（功率200W，频率50kHz）10分钟，放冷，加3%磷酸甲醇溶液至刻度，摇匀，滤过，取续滤液，即得。

**测定法** 分别精密吸取对照品溶液与供试品溶液各10μl，注入液相色谱仪，测定，即得。

本品每粒含血竭以血竭素（ $C_{17}H_{14}O_3$ ）计，不得少于40μg。

注：标准其他内容同2010版药典第一增补本。