**2. 心脑静片中龙脑的含量测定方法**

**【含量测定】 龙脑** 照气相色谱法（通则0521）测定。

**气相条件与系统适应性试验** 聚乙二醇2000（PEG-20M）毛细管柱（柱长为30m，内径为0.25mm，膜厚度为0.25μm）；程序升温：初始温度130℃，保持20min，以每分钟10℃的速度升温至150℃，再以每分钟120℃的速度升温至240℃，保持15min；进样口温度220℃；检测器温度280℃；分流比为30:1。理论板数按龙脑峰计算应不低于10000。

**对照品溶液的制备** 取龙脑对照品适量，精密称定，加乙酸乙酯制成每1ml含1mg的溶液，即得。

**供试品溶液的制备** 取本品10片，除去包衣，精密称定，研细，取约0.5g，精密称定，置具塞锥形瓶中，精密加入乙酸乙酯10mL，密塞，称定重量，冰浴下超声处理（功率300W，频率40kHz）20分钟，放冷，再称定重量，用乙酸乙酯补足减失的重量，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1μl，注入气相色谱仪，测定，即得。