**苦参碱注射液有关物质检验方法**

**有关物质** 供试品溶液取本品，加流动性溶解并稀释至制成每1ml中约含0.8mg苦参碱的溶液。

对照溶液精密量取供试品溶液1ml，置100ml量瓶中，加流动相稀释至刻度，摇匀。

色谱条件：以十八烷基硅烷键合硅胶（资生堂 MGII C18（4.6 x 150 mm, 5μm））为填充剂，以0.15%三氟乙酸-甲醇（90:10）为流动相，流速：1.0 mL/min；检测波长210 nm，进样体积20ul。

系统适用性要求供试品溶液色谱图中，苦参碱色谱峰与其相邻色谱峰分离度应符合要求。

测定法精密量取供试品溶液与对照溶液，分别注入液相色谱仪，记录色谱图至主成分峰保留时间的5倍。

限度单个杂质峰面积不得过大于对照溶液主峰面积的0.2倍（0.2%），各杂质峰面积的和不得大于对照溶液主峰面积（1.0%）。