

## 硬脂酸红霉素

Yingzhisuan Hongmeisu

Erythromycin Stearate

书页号：中国药典 2010 年版二部-939

[修订]

**红霉素 B、C 组分及有关物质** “...供试品溶液色谱图中如有杂质峰，除乳糖酸外（约为 2 分钟）...”修订为“...供试品溶液色谱图中如有杂质峰，除乳糖酸（约为 2 分钟）、硬脂酸与棕榈酸外（必要时可用乳糖酸、硬脂酸与棕榈酸进行定位），...”。

**红霉素 A 组分** “...按外标法以峰面积计算供试品中红霉素 A 的含量，按无水物计，不得少于红霉素含量的 88.0%。”修订为“...按外标法以峰面积计算供试品中红霉素 A 的含量，按无水物计，不得少于硬酯酸红霉素含量的 63.4%。”（**限度来源： $88.0\% \times 733.94 \div 1018.42 = 63.42\%$ ，硬酯酸红霉素含量来自于测定结果。733.94 为红霉素的分子量，1018.42 为硬脂酸红霉素的分子量**）