

2010 年版兽药典二部增、修订品种

| 品名  | 中国兽药典(2010 年版二部)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 牡蛎散 | <p>[修订] 增加黄芪薄层鉴别，列为【鉴别】(2)。</p> <p>(2) 取本品 2g，加甲醇 25ml，加热回流 1 小时，滤过，滤液蒸干，残渣加水 10ml，微热使溶解，用水饱和的正丁醇振摇提取 2 次，每次 20ml，合并正丁醇提取液，用氨试液洗涤 2 次，每次 20 ml，再用水洗涤 2 次，每次 20ml，正丁醇液蒸干，残渣加甲醇 0.5ml 使溶解，作为供试品溶液。另取黄芪对照药材 0.5g，同法制成对照药材溶液。再取黄芪甲苷对照品，加甲醇制成每 1 ml 含 1mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（附录 31 页）试验，吸取上述三种溶液各 5<math>\mu</math>l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以三氯甲烷-甲醇-水（13：7：2）的下层溶液为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 10%硫酸乙醇溶液，在 105℃加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱及对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。</p> |