

中药化学成分益母草药师资格考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/547/2021\\_2022\\_\\_E4\\_B8\\_AD\\_E8\\_8D\\_AF\\_E5\\_8C\\_96\\_E5\\_c23\\_547534.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/547/2021_2022__E4_B8_AD_E8_8D_AF_E5_8C_96_E5_c23_547534.htm)

细叶益母草含益母草碱 (Leonurine)、水苏碱 (Stachydrine)、益母草定 (Leonuridine)、益母草宁 (Leonurinine) 等多种生物碱、苯甲酸、多量氯化钾、月桂酸 (Lauricacid)、亚麻酸 (Linolenicacid)、油酸、固醇、维生素A、芸香甙等黄酮类。又含精氨酸、4-胍基-1-丁醇 (4-Guanidinoo-1-butanol)、4-胍基-丁酸 (4-Guanidino-butyricacid)、水苏糖 (Stachyose)。全草含益母草碱 (leonurine) 约0.05%，开花初期该考试，大收集整理成分仅含微量，而开花期中逐渐增高。另含水苏碱 (stachydrine)、益母草碱甲和乙，益母草碱甲为益母草碱的亚硝酸盐 (leonurinenitrite)。此外，含芸香甙和延胡索酸。另报道地上部分含有劳丹烷 (labdan) 型二萜化合物益母草素 (leosibirin)、益母草素 (isoleosibirin) 及益母草琴素 (leosibiricin)。花含益母草亭碱 (leonuridine)。

"#F8F8F8" 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 [www.100test.com](http://www.100test.com)