

叶草质,卵圆形,长1.7—4厘米,宽0.8—2.5厘米,先端急尖,基部圆形,边缘有整齐的6—9对具胼胝体的圆齿状锯齿,上面绿色,下面较淡但有时带紫色,上面疏被下面较密被具节糙伏毛,侧脉约5对,与中脉上面微凹陷下面突出;叶柄长0.7—1.5厘米,近扁平,密被具节微硬毛。花对生,于茎及枝顶排列成长5—13厘米的总状花序;花梗长达4.5—5(6)毫米,与序轴密被具节带腺微硬毛;苞片菱状卵圆形,连短柄长0.6—1.5厘米,最下部者多少叶状,先端急尖,基部宽楔形,边缘具1—2对圆齿状锯齿,两面被微硬毛。花萼开花时长3.5毫米,密被具腺微柔毛,果时长达4毫米,盾片开花时高2毫米,果时增大,高4毫米。花冠玫瑰红至淡紫,长(2)—2.6—2.9厘米,外被具腺微柔毛,内面在喉部略被微柔毛余无毛;冠筒细长,近于直伸,前方基部稍膝曲状,中部宽约2毫米,至喉部宽达5毫米;冠檐2唇形,上唇盔状,内凹,先端微凹,下唇中裂片三角状卵圆形,两侧内缢,基部收缩,宽达6毫米,先端微凹,两侧裂片卵圆形,宽2.5毫米。雄蕊4,二强;花丝扁平,中部以下被小纤毛。花盘肥大,前方隆起;子房柄长0.5毫米。花柱细长。子房光滑。成熟小坚果未见。花期5—12月。

产云南东南部;生于常绿阔叶林林荫下,海拔1800—2230米。模式标本采自云南金平。

25. 龙头黄芩

Scutellaria meechanioides C. Y. Wu in Addenda 579.1977.

25a. 龙头黄芩(原变种)

var. **meechanioides**

多年生草本? 茎直立,径约2毫米,四棱形,具浅四沟,极密被上曲的短柔毛,节间伸长,比叶长很多。叶近坚纸质,长三角形至三角状卵圆形,长1.7—3.3厘米,宽2—2.5厘米,先端钝,基部浅心形,边缘具7—9对圆齿状锯齿,上面绿色,下面较淡或带紫,两面被贴生的短柔毛,侧脉约4对,与中脉两面突出;叶柄长0.7—1厘米,腹平背凸,极密被上曲短柔毛。花对生,排列成长达9.5厘米的顶生总状花序;花梗长2毫米,与序轴密被平展具腺的微柔毛;最下一对苞片披针形,长2厘米,具柄,其余苞片细小,线形,长3—4毫米,无柄,密被短柔毛。花萼长4毫米,密被具腺微柔毛,盾片开张,高2毫米。花冠紫色,长2.7厘米,外被稀疏具腺的微柔毛,内面无毛;冠筒直伸,前方基部稍膝曲状,中部宽2毫米,向上渐增大,至喉部宽5毫米;冠檐2唇形,上唇盔状,内凹,先端微缺,下唇中裂片扁三角状卵圆形,宽达7毫米,先端微缺,两侧裂片卵圆形,宽2.5毫米。雄蕊4,二强;花丝扁平,中部以下具小纤毛。花盘肥厚,前方隆起;子房柄长0.5毫米。花柱细长。子房光滑,黑褐色。花期6月。