



# 团 体 标 准

T/CACM 1020.70—2019

---

## 道地药材 第70部分：关白附

Daodi herbs—Part 70: Guanbaifu

2019-08-13 发布

2019-08-13 实施

中华中医药学会 发布

## 前 言

T/CACM 1020《道地药材》标准分为157个部分：

——第1部分：标准编制通则；

……

——第69部分：关龙胆；

——第70部分：关白附；

——第71部分：关防风；

……

——第157部分：汉射干。

本部分为T/CACM 1020的第70部分。

本部分按照GB/T 1.1—2009给出的规则起草。

本部分由道地药材国家重点实验室及国家中医药管理局道地药材生态遗传重点实验室提出。

本部分由中华中医药学会归口。

本部分起草单位：辽宁中医药大学、中国中医科学院中药资源中心、北京中研百草检测认证有限公司。

本部分主要起草人：许亮、王冰、康廷国、张大川、杨燕云、邢艳萍、尹海波、张建逵、赵容、王佳豪、张婷婷、李胜男、梁勇满、黄璐琦、郭兰萍、詹志来、金艳、郭亮。

## 道地药材 第 70 部分：关白附

### 1 范围

T/CACM 1020 的本部分规定了道地药材关白附的来源及形态、历史沿革、道地产区及生境特征、质量特征。

本部分适用于中华人民共和国境内道地药材关白附的生产、销售、鉴定及使用。

### 2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件，仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

T/CACM 1020. 1—2016 道地药材 第 1 部分：标准编制通则

中华人民共和国药典一部

### 3 术语和定义

T/CACM 1020. 1—2016 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

#### 3.1

**关白附** *guanbaifu*

产于以辽宁东部山区为中心，核心区域包括辽宁桓仁、凤城、海城、盖州、辽阳、清原，吉林通化及周边地区的关白附。

### 4 来源及形态

#### 4.1 来源

本品为毛茛科植物黄花乌头 *Aconitum coreanum* (Lévl.) Rapaics 的干燥子根及母根。

#### 4.2 形态特征

多年生草本。高 50cm~120cm，根倒卵球形或纺锤形，长约 2.8cm。茎高 30cm~100cm，疏被反曲的短柔毛，密生叶，不分枝或分枝。茎下部叶在开花时枯萎，中部叶具稍长柄；叶片宽菱状卵形，长 4.2cm~6.4cm，宽 3.6cm~6.4cm，三全裂，全裂片细裂，小裂片线形或线状披针形，干时边缘稍反卷，两面几无毛；叶柄长为叶片的 1/4 或比叶片稍短，长 1.4cm~4.5cm，无毛，具狭鞘。顶生总状花序短，有花 2~7；轴和花梗密被反曲的短柔毛；下部苞片羽状分裂，其他苞片不分裂，线形；下部花梗长 0.8cm~2cm；小苞片生花梗中部，狭卵形至线形，长 1.5mm~2.6mm；萼片淡黄色，外面密被曲柔毛，上萼片船状盔形或盔形，高 1.5cm~2cm，下缘长 1.4cm~1.7cm，外缘在下部缢缩，喙短，侧萼片斜宽倒卵形，下萼片斜椭圆状卵形；花瓣无毛，爪细，瓣片狭长，长约 6.5mm，距极短，头形；花丝全缘，疏被短毛；心皮 3，子房密被紧贴的短柔毛。蓇葖果，长约 1cm；种子长 2mm~2.5mm，椭