

## 薤白의 기원에 관한 문헌적 고찰

정종길<sup>#\*</sup>

동신대학교 한의과대학 본초학교실

### Bibliographic study about the origin of *Allii Macrostemi Bulbus*

Jong-gil Jeong<sup>#\*</sup>

Dept. of Herbology, College of Oriental Medicine, Dong-Shin University.

**Objective:** The aim of this study was to analyze the origin and characteristics of *Allii Macrostemi Bulbus*.

**Methods:** Bibliographies on *Allii Macrostemi Bulbus* that focused on the origin of the material were examined. Based on this analysis, an inventory was prepared and the characteristics of the original material are presented.

**Results:** Korean and foreign literature were reviewed to prepare an inventory, and Based on these results, the state of plants either currently cultivated or distributed as medicines, , and are summarized.

1. The origin of *Allii Macrostemi Bulbus* is the scaly stem of *Allii macrozoon Bunge* or *Allii bakeri Regel*.
2. The current white water mark in circulation is the scaly stem of the sandalae *Allii macromoleon Bunge*.
3. *Scilla sinensis*(Lour.) Merr. is .
4. The properties of *Scilla sinensis*(Lour.) Merr. are cool and bitter, healing the forests, mowing the ointment, stopping the oxen, and curing the absence of distractions and stuffy symptoms and removal of the placenta after childbirth.

**Conclusions:** The origin of *Allii Macrostemi Bulbus* is the scaly stem of *Allii macrozoon Bunge* or *Allii bakeri Regel*.

**Keywords:** *Allium macrostemon*, *Allium chinense*, *Allium bakeri*, *Bulbus*, *Scilla sinensis*

\* Corresponding author : Jong-gil Jeong, Department of Oriental Medicine Prescription, College of Oriental Medicine, Dong-Shin University, DongShindaegil 67, Naju, 58242, South Korea.

E-mail : jgj3523@naver.com

· Received : 2020/12/08 · Revised : 2020/12/27 · Accepted : 2020/12/30

## 서론

《藥徵》에서 薤白은 “主治心胸痛. 而喘息咳唾也. 旁治背痛. 心中痛.”<sup>1)</sup>이라 하였으며, 同 서적의 「考徵」 항목에서는 “括蕒薤白白酒湯證曰. 喘息咳唾. 胸背痛. 枳實薤白桂枝湯證曰. 胸痺. 心中痞. 以上二方. 薤白皆半升. 括蕒薤白半夏湯證曰. 心痛徹背. 以上一方. 薤白三兩. 右歷觀此三方. 薤白所主治也. 不辨而明矣.” 라고 하여, 括蕒薤白白酒湯, 枳實薤白桂枝湯, 括蕒薤白半夏湯의 3개 처방에서 응용하였다. 品考 항목에서는 “薤白有赤白二種. 白者爲良. 李時珍曰 ‘薤葉狀似韭. 韭葉中實. 而扁有劍脊. 薤葉中空. 似細蔥葉而有稜. 氣亦如蔥. 二月開細花. 紫白色. 根如小蒜. 一本數顆相依而生. 五月葉青則掘之. 否則肉不滿也’ ”라고 식물학적 설명을 기록하고 있다. 즉, 吉益東洞이 사용한 薤白의 잎 모양은 부추 잎과 비슷하지만, 속이 비고, 모서리가 있으며, 파와 냄새가 비슷하다. 이는 薤白의 식물학적인 특징을 묘사한 것이다.

현존하는 最古의 本草書인 《神農本草經》<sup>2)</sup>에서 薤白은 “薤. 味辛, 溫. 主金瘡創敗, 輕身·不飢, 耐老. 生平澤.” 이라고 기록되어 있으나, 식물학적인 설명은 없었다. 현대 중국의 《中華本草》<sup>3)</sup>에서는 起源에 관하여 百合科에 속하는 小根蒜(산달래) *Allium macrostemon* Bunge, 薤(염부추) *A.*

*chinense* G. Don, 長梗薤白 *A. neriniflorum* (Herb.) Baker, 天藍小根蒜 *A. caeruleum* Pall.의 4종의 식물명을 기원식물로 수록하고 있다. 한편, 대한민국 약전<sup>4)</sup>에서는 산달래 *A. macrostemon* Bunge 또는 염부추 *A. bakeri* Regel (백합과 Liliaceae)의 뿌리줄기로 규정하고 있다. 국내의 과속 (*Allium*) 식물은 약 12種이 분포하고 있으나<sup>5)</sup>, 아직까지 국내산 薤白이 유통되는 경우는 없으므로 薤白의 기원에 관한 연구가 필요하다.

## 조사자료 및 조사내용

### 1. 調查資料

《神農本草經》<sup>2)</sup>의 13종의 문헌자료와 현지조사를 실시하였다.

### 2. 調查內容

문헌을 중심으로 薤白의 起源, 效能, 主治, 副作用 등을 조사하였다.

## 본론

### 1. 歷代 本草書의 起源

薤白의 起源에 대한 역대 여러 문헌을 정리한 《中藥名考證與規範》<sup>6)</sup>에서 아래 <표 1> 과 같이 다양한 견해를 기록하였다.

Table 1. The origins written in texts of Herbology.

Text	Origin
本草經集注·菜部	《本經》既無韭,以其同類故也,今亦取爲副品種數,方家多用蔥白及葉中涕,名葱苳,無復用實者.
本草圖經	薤,生魯山平澤,今處處有之,似韭而葉闊,多白無實.人家種者,有赤·白二種.
證類本草	陶隱居云:葱,薤異物,而今共條.《本經》既無韭,以其同類故也,今亦取爲副品種數,方家多用蔥白及葉中涕,名葱苳,無復用實者.
本草綱目	薤白有赤白二種.白者爲良.李時珍曰‘薤葉狀似韭.韭葉中實.而扁有劍脊.薤葉中空.似細蔥葉而有稜.氣亦如蔥.二月開細花.紫白色.根如小蒜.一本數顆相依而生.五月葉青則掘之.否則肉不滿也.
本草崇原	薤處處有之,正月發苗,葉狀似韭,韭葉中實而扁,有劍脊,薤葉中空似細蔥,而有稜,氣亦如蔥.二月開細花紫白色,一莖一根,根如小蒜,葉青根白,入藥只用其根,故曰薤白,與韭白,葱白同一義也.根之色亦有微赤者,赤者苦而不辛,白者辛而不苦,入藥以白者爲佳.
中藥誌	百合科植物小根蒜 <i>Allium macrostemon</i> Bunge의 鱗莖.
中藥材手冊	百合科植物小根蒜 <i>Allium macrostemon</i> Bunge의 乾燥鱗莖.原植物系多年生草本,均爲野生.江蘇個別地區發現有用綿棗兒的鱗莖誤作薤白者,應注意鑑別.
全國中草藥匯編	百合科蔥屬植物小根蒜 <i>Allium macrostemon</i> Bunge, 或 <i>A. chinensis</i> G. Don, 以鱗莖入藥.
中藥大辭典	百合科植物小根蒜 <i>Allium macrostemon</i> Bunge 或 薤 <i>A. chinensis</i> G. Don의 鱗莖.
中醫大辭典·	百合科植物小根蒜 <i>Allium macrostemon</i> Bunge의 鱗莖.
中藥分冊	
中國醫學百科全書·	百合科植物小根蒜 <i>Allium macrostemon</i> Bunge의 鱗莖.
中醫學	
全國中藥炮製規範	百合科植物小根蒜 <i>Allium macrostemon</i> Bunge의 乾燥鱗莖.
中國藥材學	百合科植物小根蒜 <i>Allium macrostemon</i> Bunge의 鱗莖.
中國中醫藥學主題詞表	百合科植物薤白 <i>Allium macrostemon</i> Bunge의 鱗莖.
普通高等教育中醫藥類規劃教材·	百合科多年生草本植物小根蒜 <i>Allium macrostemon</i> Bunge, 薤 <i>A. chinensis</i> G. Don의 地下鱗莖.
中醫藥	
中華本草	百合科植物小根蒜 <i>Allium macrostemon</i> Bunge( <i>A. macrostemon</i> Bunge var. <i>uratense</i> (Franch.) Airy-Shaw), 薤頭 <i>A. chinensis</i> G. Don( <i>A. bakeri</i> Regel), 長梗薤白 <i>A. neriniflorum</i> (Herb.) Baker( <i>Caloscordum neriniflorum</i> Herb.) 或 天藍小根蒜 <i>A. caeruleum</i> Pall. ( <i>A. azureum</i> Ledeb., <i>A. viviparum</i> Kar. et Kit.)의

	鱗莖.
中華人民共和國藥典	百合科植物 小根蒜 <i>Allium macrostemon</i> Bunge, 或 薤 <i>A. chinensis</i> G. Don의 乾燥鱗莖.
東醫寶鑑	薤菜. 芘교*. 生團中, 似韭而葉闊多白, 無實, 雖辛而不葷五臟. 故道家常餌之, 補虛最宜人. 薤葉闊而更光, 故古人言薤露者, 以其光滑難圻之義也.
圖解鄉藥(生藥)大辭典	돌달래*(小根蒜) <i>Allium macrostemon</i> Bunge, 달래(들달래)* <i>A. monanthum</i> Max., 산부추(芘 · 芘교)* 薤 <i>A. chinensis</i> G. Don( <i>A. bakeri</i> Regel)의 鱗莖
本草學	百合科 多年生草本 산달래*(小根蒜) <i>Allium macrostemon</i> Bunge 乾燥鱗莖

\* The name of the plant was inevitably written in Korean

薤白에 대한 최초의 기록인 《神農本草經》<sup>2)</sup>에는 “既無韭, 以其同類故也, 今亦取爲副品種數, 方家多用蔥白及葉中涕, 名葱苒, 無復用實者.”만 기재되었을 뿐 구체적인 식물학적 기록은 없다.

明代에 이르러 《本草綱目》<sup>7)</sup>에 “薤葉狀似韭. 韭葉中實. 而扁有劍脊. 薤葉中空. 似細蔥葉而有稜. 氣亦如蔥. 二月開細花. 紫白色. 根如小蒜. 一本數顆相依而生. 五月葉青則掘之. 否則肉不滿也.”라 하여, 薤白의 생태와 형태에 대한 기록이 있다.

《中藥誌》<sup>8)</sup>에서 百合科植物 小根蒜 *Allium macrostemon* Bunge의 鱗莖으로 기원에 관하여 학명이 표기되었다.

《中藥大辭典》<sup>9)</sup>에서는 《唐本草》를 인용하여 ‘薤는 韭의 종류이다. 잎은 葱과 비슷하지 않다. 薤에는 赤, 白 2種이 있다’고 하였고, 《蜀本草》과 《圖經本草》에서는 ‘薤白은 형태는 韭와 비슷하지만 열매가 없다. 山韭는 薺이라고도 하며 薺葉이 비슷하고 體性도 같다. 잎은 모두 겨울에 시들어 버린다. 봄, 가을에 포기 나누기 하여 심는다.’라고 하였고, 《本草綱目》에 ‘

薤는 8월에 뿌리를 심고, 정월에 포기 나누기하는데 비옥한 토양이 좋다. 여러 대가 나오며 그 중 한 대가 줄기이고 무성하며 뿌리가 크다. 잎은 모양이 韭와 비슷하지만 韭의 잎은 속이 충실하고 편평하며 劍脊이 있지만 薤葉의 속은 비어 있고 細蔥의 잎과 비슷하며 모서리가 있고 냄새도 葱과 비슷하다. 2월에 가는 紫白色의 꽃이 핀다. 뿌리는 小蒜처럼 1대에 여러 개가 꼭 붙어 있다. 5월에 잎이 푸를 때에 파낸다. 그렇지 않으면 薤白이 충분히 자라지 못한다. 水晶蔥이라고 하는 一種은 葱葉이 蒜根이며 薤와 비슷하지만 고약한 냄새는 나지 않는다. 이것도 薤白과 同類이다’”라고 하였다.

《東醫寶鑑》<sup>10)</sup>에서는 “薤菜. 芘교. 성질이 따뜻하고(溫) 맛이 매우면서(辛) 쓰고(苦) 독이 없다. 중초를 고르게 하고 오래된 이질과 냉증으로 오는 설사를 멎게 하며, 오한과 신열이 나는 것과 수기(水氣)를 치료하며, 살찌게 하고 건강해지게 한다. 芘교는 성질이 따뜻하고(溫) 잘 보하므로 누구나 다 먹으려 한다. 그 기운이 빠로 들어가는 좋은 채소다. 밭에서 자라는데, 부추 비슷하면서 잎이 넓

고 흰빛이 많으며 씨가 없다. 맛이 맵기는 하나 냄새가 五臟에 배지 않기 때문에 도가(道家)들이 늘 먹는다. 염교가 虛한 것을 補하는 데는 제일 좋다. 국이나 죽을 쑤어 먹으며, 데쳐서 나물을 하거나 김치를 담근다. 염교의 잎은 넓고 광택이 있다. 그러므로 옛사람들은 ‘염교 잎에 이슬’이라는 말을 했는데, 그것은 염교잎이 광택이 있고 매끄럽기 때문에 이슬이 붙어 있을 수가 없다는 것을 비유해서 한말이다.” 라고 하였다.

《운곡본초도감》<sup>11)</sup>에서 鱗莖 외피가 백색인 것은 *A. macrostemon*이고, 鱗莖 외피가 홍색을 띠는 것은 *A. chinense*이다. 현재 *A. chinense*는 사천지역에서 간장을 만들 때 사용하는 식품(장채)으로 약재사용은 희소하다. 광둥 일부지역 혹은 장강유역, 남부지방에서 재배하며, 중국 약전에 두 종을 기원으로 하고 있으나 실제 약재유통은 거의 없다고 하였다.

## 2. 국산 薤白에 대한 조사

薤白의 기원에 대한 국가별 규정은 다음과 같다. 먼저 우리나라 약전<sup>4)</sup>에서 薤白의 기원은 산달래 *A. macrostemon* Bunge 또는 염부추 *A. bakeri* Regel (백합과 Liliaceae)의 뿌리줄기로 규정하고 있다. 중국은 《中華人民共和國藥典》<sup>12)</sup>에 “百合科植物 小根蒜 *Allium macrostemon* Bunge 或 薤 *A. chinensis* G. Don의 乾燥鱗莖으로 여름철과 가을철에 채취하여, 씻어서 수염뿌리를 제거하고 속까지 익도록 찌거나 끓는 물에 데쳐 햇볕에 말린다.”고 규정하고 있다. 대만은 백합과(百合科, Liliaceae)식물 산달래(小

根蒜. *Allium macrostemon* Bunge) 또는 염부추(薤. *A. chinensis* G. Don)의 비늘줄기를 말린 것으로 규정하고, 일본은 염부추(*A. chinensis* G. Don(Liliaceae)의 비늘줄기로 규정하고 있다.

과속 *Allium* 식물은 세계에 30여종, 우리나라는 약 12종이 분포한다. 우리나라에 분포하는 과속 *Allium* 식물은 마늘 *A. sativum* for. *pekinense* Makino, 산마늘 *A. victorialis* var. *platyphllum* Makino, 두메부추 *A. senescens* L., 참산부추 *A. sacculiferum* Maxim., 부추 *A. tuberosum* Roth, 양파 *A. cepa* L., 산달래 *A. grayi* Regel(=*A. macrostemon* Bunge), 파 *A. fistulosum* L., 산파 *A. schoenoprasum* var. *orientale* Regel, 산부추 *A. tunbergii* G. Don, 한라부추 *A. taquetii* Lev. et Vnt., 노랑부추 *A. condensatum* Turcz., 달래 *A. monanthum* Maxim. 등이다<sup>5)</sup>.

염부추는 비늘줄기(길이 2~5cm)는 닭알 모양의 버들잎모양인데 재빛흰색의 넓은 비늘조각잎에 싸여 있고 매운맛이 있다. 꽃줄기(높이 40cm정도)는 잎 사이에서 1개가 곧추 서서 나온다. 잎은 비늘줄기에서 모여나고 겨울나이를 한다. 잎몸은 줄모양인데 윗면은 편평하고 뒷면은 둥그스름하며 풀색이다. 9~10월경 꽃줄기 끝에 우산모양 꽃차례를 이루고 보라색 꽃이 반달모양으로 모여 피다. 수술꽃은 6개며 암술꽃은 1개인데 꽃갓밖에 길게 나와 있다. 열매는 튀는 열매이며 씨앗은 모 났고 편평하며 검은색이다. 각지에서 심어 기른다. 비늘뿌리줄기와 잎은 먹으며 비늘뿌리줄기는 약재로 쓴다<sup>9)</sup>.

Table 2. Identification standards of Allium plants.

Korean plant name (Herbal name)	Scientific name	Botanical character
엄부추 (薤)	<i>Allium chinense</i> = <i>A. bakeri</i>	It grows in the northern part of the country, has leaves in autumn to winter, and dries in summer. Compared to <i>A. tuberosum</i> there are no leaves on the floorwalk, leaves are hollow compared to <i>A. senescens</i> stems are round, wings free, and large teeth on the internal basal part of the florid system.
산달래 (小根蒜)	<i>A. macrostemon</i> = <i>A. grayi</i> = <i>A. nipponicum</i>	Compared to <i>A. monanthum</i> the whole is large, the leaves are shorter than the flower stalk and the cross section is half-moon mid-air, with many flowers and eyes on the inflorescence.
달래	<i>A. monanthum</i>	Compared to the <i>A. macrostemon</i> the whole is smaller (5-12cm high), the leaves are longer than the flower stalk the sides are crescent-shaped, and the flowers are 2 domestic flowers with 1 or 2 running and no eyes to live on the flow system.
두메부추	<i>A. senescens</i>	It has a Rhizome a slight wing on the upper floor of the flower stand an oval cross section and a triangular row on the row.
돌부추	<i>A. splendens</i>	<i>A. thunbergii</i> leaves are flat the outer skin of the scale is decomposed into a thin long mesh-shaped fiber, and the small floor stalk is short (4 - 8 mm) segment is oboid-growth oval with a dull or slightly pointed end.
산부추 (山韭)	<i>A. thunbergii</i> = <i>A. japonicum</i>	Compared to <i>A. splendens</i> the basal part of the flower stalk has no fine hairs and the floral bedcloths have an oval end and no dental flakes on the operating table.
참산부추	<i>A. sacculiferum</i>	Compared to <i>A. thunbergii</i> the leaves are shorter or longer than the flower stalk not twisted at the end and the cross section is a flat medium solid form with a distinct midrib and long leaf sheath.
부추 (韭菜)	<i>A. tuberosum</i>	It is often grown nationwide and is well distinguished by the white flats of the flowers with the Bulb leading to a short Rhizoma.

산달래는 산에서 자라는 다년초로서 비늘 줄기는 넓은 난형 또는 원형이며 지름 1.5~2cm로서 흰 막질로 덮여 있다. 꽃줄기는 높이 40~60cm로서 밑부분에 2~3개의 잎

이 달리고 흰빛이 도는 연한녹색이다 (Fig 1A). 잎의 밑 부분은 잎집으로 되어 꽃줄기를 둘러싸며 윗부분은 단면이 3각형이고 표면에 얇은 흠이 생기며 지름 2~3mm로서 밋

밋하다. 5~6월에 높이 40~60cm의 꽃줄기가 자라 산형화서가 달리고 꽃차례 밑부분에 있는 2개의 포는 얇으며 난형으로서 꽃이 피기 전에 꽃차례를 완전히 둘러싸고 끝에 긴 부리가 있다. 소화경은 길이 1.5cm이며 꽃잎은 난상 피침형이고 둔두이며 길이는 4mm로서 붉은빛이 돌고 수술대는 길게 나오며 톱니가 없다. 꽃의 일부 또는 전부가 대가 없는 살눈(肉芽)으로 변한다. 연한 전초는 식용으로하고 비늘줄기를 약용한다<sup>5)</sup>.

薤白의 약재는 불규칙한 달걀 모양을 나

타내고 크기가 같지 않다(Fig 1B). 길이는 1~1.5cm이고 지름은 0.8~1.8cm이며 상부에는 줄기의 흔적이 있다 (Fig 1C). 표면은 황백색 또는 연한 다갈색이고 반투명하며 세로 홈과 주름이 있고 막질의 비늘이 붙어 있는 것도 있지만 비비면 쉽게 벗겨진다. 질은 단단한 각질이어서 쉽게 부서지지 않는다. 절단면은 황백색이고 마늘냄새가 나며 맛은 약간 맵다. 크고 단단하고 알차며 황백색으로 반투명하며 꽃자루가 붙어 있지 않은 것이良品이다<sup>9)</sup>.



Figure 1. Original plant of Allii Macrostemi Bulbus and characters (A) A. macrostemon (B) Allii Macrostemi Bulbus (C) Identification points of Allii Macrostemi Bulbus<sup>13)</sup>



Figure 2. Original plant of Allii Chinense Bulbus and characters (A) A. Chinense (B) Allii Chinense Bulbus<sup>14)</sup>

### 3. 무릇(綿棗兒), 薤白의 위품

유통되는 薤白의 僞品으로는 百合科에 속하는 무릇(綿棗兒) *Scilla sinensis* (Lour.) Merr.의 乾燥鱗莖이 있다. 薤白의 바깥 면은 흰색 또는 연한 황갈색으로 반투명하고, 가로 또는 세로로 주름이 있고, 울퉁불퉁하며 흰색의 인편막(鱗片膜)으로 싸여 있다. 감별요점은 위쪽에는 잎과 줄기의 잔기가 남아 있고(Fig 2A), 밑부분은 둥글고 뿌리를 제거한 자국이 있다(Fig 2B). 그리고 단단하며 황백색의 반투명인 것이 良品이다. 위품인

무릇(綿棗兒) *Scilla sinensis* (Lour.) Merr.의 약재는 긴 난형이고 윗끝이 점차 뾰족해지고 엽기(葉基)가 남아 있으며 기부(基部)에 비늘줄기의 반(盤)이 뚜렷하게 있고, 그 위에 황백색 또는 갈색의 수염뿌리 혹은 수염뿌리가 끊어진 흔적이 남아 있다. 비늘줄기의 겉부분은 여러 층의 산뜻한 황색 막질(膜質)의 비늘잎으로 되어 있고, 안쪽은 겹겹이 쌓인 흰색의 육질 비늘 조각으로 되어 있으며 점성이(粘性)이 많다. 냄새는 적고 맛은 조금 맵다<sup>9)</sup>.

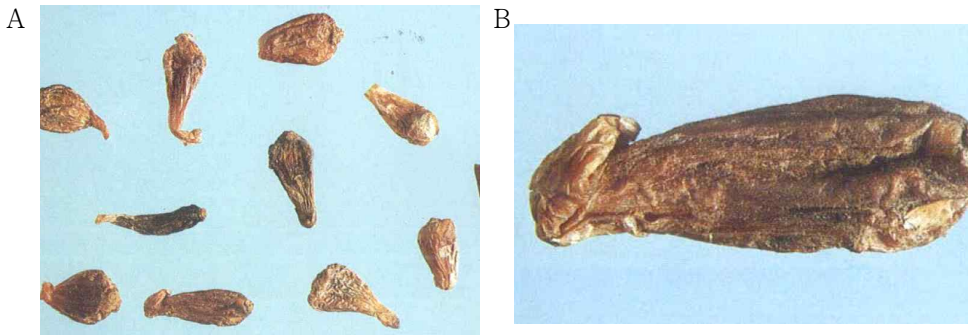


Figure 3. Counterfeit of Allii Macrostemi Bulbus (A) *Scilla sinensis* (Lour.) Merr. (B) Enlarged photograph of *Scilla sinensis* (Lour.) Merr.

《中華本草》<sup>3)</sup>에서는 綿棗兒의 효능은 “味苦甘, 性寒, 小毒”으로 독성이 있는 것으로 기재되어 주의를 요한다. 그러나 《東醫寶鑑》<sup>10)</sup>에서는 “野茨菰, 무릇. 성질은 서늘하고, 맛은 쓰며, 독은 없다. 石淋을 낮게 하고 癰腫을 삭이며. 消渴을 멎게 하고, 산후에 정신이 혼미하고 답답한 증과 태반이 나오지 않는 것을 치료한다. 들과 밭에

서 자라는데 곳곳에 있다. 흥년에 사람들이 그 뿌리를 캐서 삶아 먹는데 맛이 아주 좋다.” 라고 하였다.



## 고 찰

일본 한의학의 대가인 吉益東洞 (1702~1773)의 《藥徵》 「品考」에서는 “薤白有赤白二種. 白者爲良. 李時珍曰 ‘薤葉狀似韭. 韭葉中實. 而扁有劍脊. 薤葉中空. 似細蔥葉而有稜. 氣亦如蔥. 二月開細花. 紫白色. 根如小蒜. 一本數顆相依而生. 五月葉青則掘之. 否則肉不滿也’ ”라고 하였다. 즉 薤白의 잎 모양은 부추 잎과 비슷하지만, 薤白의 잎은 속이 비고 모서리가 있으며 냄새가 파와 비슷하다고 하였다. 이는 薤白의 식물학적인 특징을 묘사한 것이다<sup>1)</sup>. 이러한 특징을 고려하여 《中藥誌》에서 최초로 식물학적 기원에 대한 논의가 시작되었으며, 대한민국 약전에는 산달래 *A. macrostemon* Bunge 또는 엄부추 *A. bakeri* Regel (백합과 Liliaceae)의 뿌리줄기로 규정되어 있다.

국내에 유통되고 있는 산달래와 위품으로 알려져 있는 무릇에 대해 조사한 결과, 현재 국내에 유통되고 있는 薤白은 산달래(小根蒜) *Allium macrostemon* Bunge의 鱗莖이고, 위품은 무릇(綿棗兒) *Scilla sinensis* (Lour.) Merr.의 鱗莖으로 약간의 毒性을 띠고 있으므로 사용상에 특별한 감별과 주의가 요구된다.

## 결 론

薤白에 관하여 국내의 문헌을 조사하여 목록을 만들고, 시대 순으로 기원에 관한 변천과정을 정리하였다. 이러한 결과를 바탕으로 현재 재배되거나 유통되는 약재의 식물상태와 약재가 유통되는 현황과 위품 등을 정리 하였다. 또한 효능과 위품의 부작용 및 감별요점을 조사 정리한 결과는 아래와 같다.

1. 薤白의 기원은 산달래 *A. macrostemon* Bunge 또는 엄부추 *A. bakeri* Regel (백합과 Liliaceae)의 비늘줄기(鱗莖)이다.
2. 현재 유통되는 薤白은 산달래(小根蒜) *A. macrostemon* Bunge의 비늘줄기(鱗莖)이다.
3. 위품으로 무릇(綿棗兒) *Scilla sinensis* (Lour.) Merr.이 유통되고 있다.
4. 무릇(綿棗兒) *Scilla sinensis* (Lour.) Merr.의 성질은 서늘하고 맛은 쓰며, 石淋을 낮게 하고 癰腫을 삭이며, 消渴을 멎게 하고, 産後에 정신이 혼미하고 답답한 증상과 태반이 나오지 않는 것을 치료하며, 약간의 毒性을 띠고 있다.

## Reference

1. Yoshimasu T. Yakjing. Seoul : Cheonghong. 2007 : 202-3.
2. Jin H. Sinnongbonchokyung. Beijing : Hagwon Publishing House. 2007 : 18-9.
3. State Administration of traditional chinese medicine of the people's republic of China. Zhonghuabencao. Vol(8). Shanghai : Shanghai scientific and technical publishers. 1999 : 30-5.
4. Ministry of food and drug safety. Korea pharmacopoeia. Seoul : Ministry of food and drug safety. 2017 : 438-9.
5. Lee YN. New flora of Korea II. Seoul : Gyohaksa corporation. 2006 : 422.
6. Joo JP, Wang WW, Yang GS. Signature certificate of heavy medicine. Beijing : Publisher of a historical place. 1983 : 2942-8.
7. Lee SJ. Bonchogangmok. Seoul : Gomunsa. 1985 : 909-11.
8. China institute of pharmacological sciences and medicines. Book of chinese medicine. Beijing : People's health publisher. 1993 : 564.
9. Jiangsu xinyixueyuan. Zhongyao dacidian. Vol(xia). Shanghai : Shanghai scientific and technical publishers. 1978 : 2644-6.
10. Heo J. The original consent report. Seoul : Namsandang. 1983 : 717.
11. Ju YS. Ungok's illustraed guide to medicinal materials. Jeonju : Publisher of Woosuk. 2017 : 640.
12. National committee of pharmacopoeia committee. Chinese people's republic of China treaty. Beijing : China pharmaceutical science publishing house. 2010 : 353.
13. National institute of food and drug safety evaluation. The dispensatory on the visual and organoleptic examination of herbal medicine. Seoul : National institute of food and drug safety evaluation. 2012 : 684.
14. Lim OL. Jin SL. Chinese medicinal herbs(4). Beijing : Traditional Chinese Medicine and Ancient Books Publishing House. 2008 : 802-3.