

I. 温故知新：「貞節のシンボル」から「女性の健康の象徴」へ

アグニ(Vitex agnus-castus L.)：西洋ニンジンボク（和名）、Chaste tree（英名）
クラツツラ科ハマゴウ属。低木。地中海地方およびアジア地域の川堤および海岸に広く自生。

◆◆◇2,000年以上の歴史◇◆◆

「貞節のシンボル」ギリシャの女神 Hera 生誕伝説

※Agnus-castus はギリシャ語で貞潔の意味有。

紀元前 450 年：ヒポクラテス 浮腫・炎症
陣痛促進の治療に使用。

西暦 50 年頃：ディオスコリデス薬用植物誌

「性的エネルギーを抑える飲料」

「子宮の炎症に対する効果」

中世：モンクス・ペッパー (Monk's pepper)

キリスト教修道士が香辛料および性欲抑制剤として用いる。

その他伝承利用：二日酔い、鼓腸、発熱、便秘

月経の誘発(通経薬)、子宮痙攣の緩解、乳汁分泌促進
高プロラクチン血症、黄体機能不全に利用

●薬理試験に基づく種苗開発 (スイス)



●臨床試験の集積

PMS(月経前症候群)、
乳房炎、子宮出血、
更年期障害

●種苗登録
薬理活性

●海外での医薬品承認

独、英、仏の EU13 ケ国、スイス、他

●日本での医薬品承認

2014 年 4 月 ハーブ医薬品第 2 号

●サプリメントとして世界市場で展開



女神 Hera とアグニ
「貞節のシンボル」

アグニ (チェストベリー)
「女性の健康の象徴」

II. 学術、欧州のハーブ医薬品・食品についての情報

1) 文献情報アップデート: (1)アグニ 1 報、(2)トンカットアリ 1 報、(3)(4)ペポカボチャ種子 2 報

(1) "Efficacy and safety of Vitex agnus-castus Extract for Treatment of Premenstrual Syndrome in Japanese Patients: A Prospective, Open-label Study" (Adv Ther(2014) 31:362-373)

※月経前症候群治療薬「プレフェミン」国内臨床試験データ

(2) "Effects of a Proprietary Freeze-Dried Water Extract of Eurycoma longifolia (Physta) and Polygonum minus on Sexual Performance and Well-Being in Men: A Randomized, Double-Blind, Placebo-Controlled Study"

(Evidence-Based Complementary and Alternative Medicine Vol. 2014)※有効性と安全性の確認

(3) "A randomized double-blind placebo-controlled clinical trial of a product containing pumpkin seed extract and soy germ extract to improve overactive bladder-related voiding dysfunction and quality of life" (Journal of Functional Foods vol.8 May 2014, 111-117)

(4) 「ペポカボチャ種子エキスを配合した「養生®」食品さわやか紳士、さわやか婦人の排尿障害に及ぼす作用」(薬理と治療(JPT) Vol.42 No.4(2014))

III. 製品情報：新製品

西洋キツタ乾燥エキス GMP340/345

作用ポイント	呼吸器系
エキス分類	B 群
抽出原料	野生 ⇒ GACP 管理栽培と加工  
製造基準	医薬 GMP 製造
伝承	ディオスコリデスの植物誌に登場・ヒポクラテス時代～ ☆2,000 年以上の歴史
指標成分	Hederacoside C 10～20% (HPLC)
公定書収載	・EMA2011・ESCOP2003・ヨーロッパ薬局方
ヒト臨床試験公表	・国外



IV. ワークライフバランス：

1) サマータイム実施についてのお願い：「省エネ・原発ゼロ・元気に夏を楽しむ」



2) 出雲大社で縁結びの神様をお参り
～購買・高崎の婚活の行く末は？～



「むすびの神」である大国主命を祭神とする。大国主命が天照大神の子孫に出雲を譲った際、見返りとして建てられた宮殿が出雲大社の始まり。以降、大国主命は人の運命や結縁など目に見えないことがらを司ることになったとされます。(『古事記』・『日本書紀』)

迫力満点！
長さ 13m、太さ 8m、重さ 4.4m と日本最大級の注連縄→



←ムスビのご神像

大国主命は、この玉(「幸魂奇魂」さきたまくしみたま)を授かりムスビの大神になったとか。



高崎に神のご加護あれ☆

3) ISO 更新審査 通過：2014 年 2 月