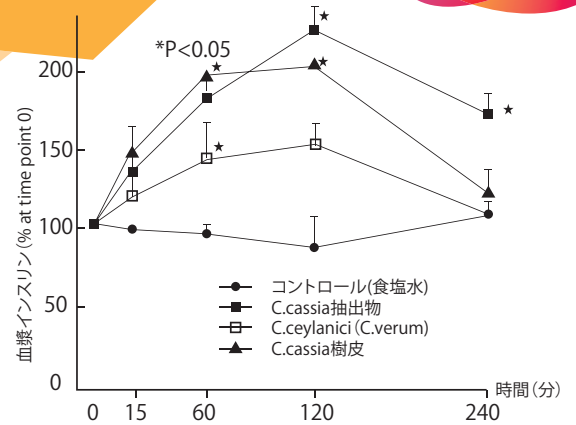


# 世界最古のスパイス “スパイスの王様” シナモン乾燥エキス

元気で  
長寿

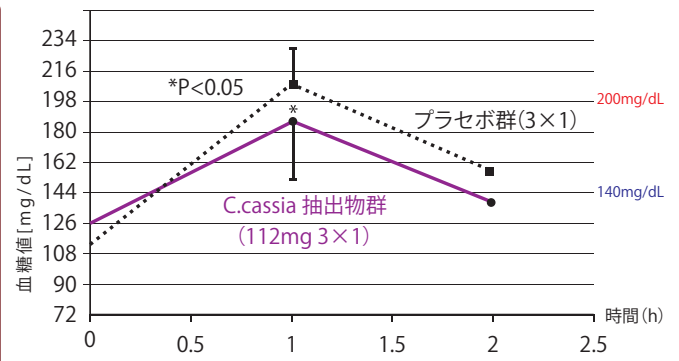


★試験投与後の  
血漿インスリン濃度変化  
(ラット経口投与)



★C.cassiaは他群と比べ血漿インスリン濃度に改善が認められた  
Phytother. Res. 2005;19:203

★ヒト臨床 健常者  
経口ブドウ糖負荷試験  
(試験薬投与12週間後)



★C.cassia群はプラセボ群に比べて血糖値が有意に低下した。  
Diabetologie & Stoffwechsel 2008\*43. Jahrestagung der  
Deutschen Diabetes-Gesellschaft in München, 30.04 bis 03.05.2008

## 公定書収載の品種

### C.cassia

(中国シナモン)

- ・英国ハーブ概論(1996)
- ・Commission E(1998)
- ・中華人民共和国薬典(2010)
- ・日局第16改正(2011)

### C.verum

(セイロンシナモン)

- ・Commission E(1998)
- ・ECCOP(2003)
- ・EMA(2011)
- ・欧州薬局方(2014)

## 血糖値(2型含む)データ

### C.cassia



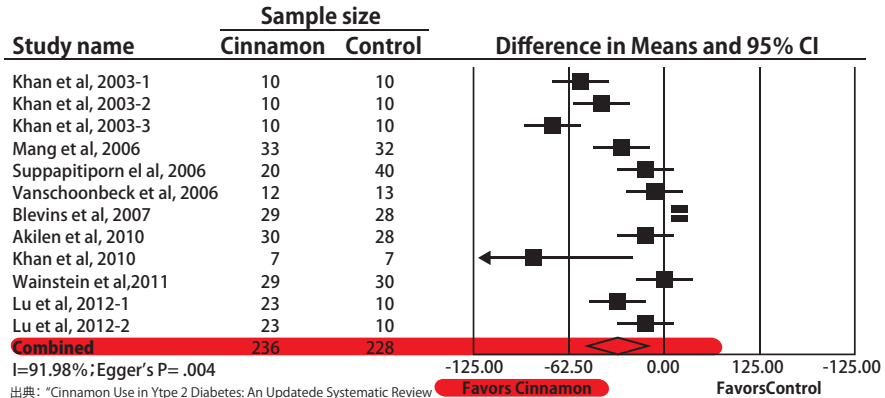
日局第16改正  
(2011)

## <メタアナリシス解析データ>

### ★空腹時血糖メタ・アナ解析データ

解析論文: 2003~2012年高血糖の543名を対象に実施された10件のRCT(ランダム化比較試験)

【服用製剤: C.cassia(7)、C.cassi グルコン酸亜鉛-リン酸3カルシウム配合(1)、シナモン品種不特定(2)】



シナモン抽出物は、高血糖(II型糖尿病を含む)の  
空腹時血糖値を改善する。