

## AGNOCASTO, FRUTTO

Data di pubblicazione sul *Bundesanzeiger*: 2.12.1992.

Codice ATC: G02CX

### Denominazione della droga

Agni casti fructus; agnocasto, frutto.

### Costituzione

La droga è costituita dai frutti maturi ed essiccati di *Vitex agnus-castus* L., nonché dai loro preparati a dosi efficaci.

### Proprietà farmacologiche, farmacocinetica, tossicologia

Vi sono indicazioni che gli estratti idroalcolici di agnocasto inibiscono in vitro la secrezione di prolattina. Una riduzione del livello di prolattina non è stata ancora dimostrata nell'uomo. Non sono disponibili dati sulla farmacocinetica. Non sono disponibili studi sistematici sulla tossicologia.

### Informazioni cliniche

#### 1. Indicazioni

Irregolarità del flusso mestruale

Sindrome premestruale; mastodinia.

Nota. In presenza di sensazione di tensione e gonfiore al seno, nonché problemi con il periodo mestruale, consultare prima un medico per chiarimenti diagnostici.

#### 2. Controindicazioni

Nessuna nota.

#### 3. Effetti collaterali

Occasionalmente episodi di prurito, eruzioni cutanee orticarie.

#### 4. Particolari precauzioni per l'impiego

Nessuna nota.

#### 5. Uso in gravidanza e allattamento

Non va utilizzato in gravidanza. Dati ottenuti nell'animale mostrano una riduzione dell'efficacia dell'allattamento.

#### 6. Interazioni con altri farmaci

Non sono note interazioni. Negli esperimenti su animali, ci sono dati di un effetto dopaminergico della droga; quindi un reciproco indebolimento degli effetti potrebbe verificarsi quando vengono nei confronti di antagonisti del recettore della dopamina.

#### 7. Posologia

Salvo diversa prescrizione:

dose giornaliera: estratti idroalcolici corrispondenti a 30-40 mg di farmaco o il dosaggio corrispondente di altre preparazioni.

#### 8. Modalità d'impiego

Estratti idroalcolici (50-70% V/V) del frutto triturato come estratto fluido o secco per assunzione orale.

#### 9. Sovradosaggio

Non noto.

#### 10. Avvertenze particolari

Nessuna nota.

#### 11. Effetti sulla guida e sulla gestione di macchine

Nessuno noto.