

【公報種別】 特許法第 17 条の 2 の規定による補正の掲載
 【部門区分】 第 3 部門第 2 区分
 【発行日】 平成 18 年 7 月 6 日 (2006.7.6)

【公表番号】 特表 2005-533036 (P2005-533036A)
 【公表日】 平成 17 年 11 月 4 日 (2005.11.4)
 【年通号数】 公開・登録公報 2005-043
 【出願番号】 特願 2004-508891 (P2004-508891)
 【国際特許分類】

A 6 1 K 31/567 (2006.01)
A 6 1 K 9/08 (2006.01)
A 6 1 K 31/568 (2006.01)
A 6 1 K 47/44 (2006.01)
A 6 1 P 15/16 (2006.01)
A 6 1 P 15/18 (2006.01)

【F I】

A 6 1 K 31/567
 A 6 1 K 9/08
 A 6 1 K 31/568
 A 6 1 K 47/44
 A 6 1 P 15/16
 A 6 1 P 15/18

【手続補正書】
 【提出日】 平成 18 年 5 月 17 日 (2006.5.17)

【手続補正 1】
 【補正対象書類名】 特許請求の範囲
 【補正対象項目名】 全文
 【補正方法】 変更
 【補正の内容】
 【特許請求の範囲】

【請求項 1】

医薬適合性の油性媒体に溶解した、50 から 400 mg / mL の長期作用性プロゲステゲンならびに 25 ～ 200 mg / mL の長期作用性アンドロゲンを含む、被験者に注射するための油性溶液。

【請求項 2】

長期作用性プロゲステゲンが、C7 から C15 の長さの脂肪鎖を有するエステルである、請求項 1 に記載の溶液。

【請求項 3】

長期作用性プロゲステゲンが、エチステロン、ノルエチステロン、ジメチステロン、ノルエチノドレル、ノルゲストリエノン、リネストレノール、エチノジオール、ノルゲストレル、レボノルゲストレル、デソゲストレル、ゲストデン、アリルエストレノール、エトノゲストレルおよびジエノゲストから成る群より選択されるプロゲステゲンのエステルである、請求項 2 に記載の溶液。

【請求項 4】

プロゲステゲンのエステルが、ウンデカン酸エトノゲストレルである、請求項 3 に記載の溶液。

【請求項 5】

長期作用性アンドロゲンが、C6 から C12 の長さの脂肪鎖を有するエステルである、請求項 1 に記載の溶液。

【請求項 6】

長期作用性アンドロゲンが、テストステロンのエステルまたは 7- α -メチル-19-ノルテストステロンのエステルである、請求項 5 に記載の溶液。

【請求項 7】

長期作用性のアンドロゲンのエステルが、ウンデカン酸 7- α -メチル-19-ノルテストステロンである請求項 6 に記載の溶液。

【請求項 8】

油性媒体がラッカセイ油またはウンデカン酸エチルである請求項 1 に記載の溶液。

【請求項 9】

無針装置、ミニ針装置または予充填皮下注射器であって、それぞれ被験者自身によって注射投与され、請求項 1 に記載の溶液の 1 ミリリットル未満を含む、無針装置、ミニ針装置または予充填皮下注射器。