# 74 下垂体性 PRL 分泌亢進症

確実例を対象とする。

## 1. 主要項目

## (1)主症候

- ① 女性:月経不順・無月経、不妊、乳汁分泌、頭痛、視力視野障害
- ② 男性:性欲低下、陰萎、頭痛、視力視野障害、女性化乳房、乳汁分泌

## (2) 検査所見

血中 PRL 基礎値の上昇:複数回、安静時に採血し免疫学的測定法で測定して、いずれも 20ng/ml 以上を確認する。

## 2. 鑑別診断

薬物服用によるプロラクチン分泌過剰、原発性甲状腺機能低下症、異所性プロラクチン産生腫瘍、慢性腎 不全、胸壁疾患

#### 3. 診断基準

確実例: (1)の1項目を満たし、かつ(2)を満たすもの。

#### <重症度分類>

以下に示す項目のうち最も重症度の高い項目を疾患の重症度とし、中等症以上を対象とする。

軽症: 血清 PRL 濃度 20~50ng/mL

臨床所見 不規則な月経

画像所見他 微小下垂体腺腫 種々の原因による高 PRL 血症\*

中等症:血清 PRL 濃度 51~200ng/mL

臨床所見 無月経·乳汁漏出、性機能低下

画像所見他 下垂体腺腫 種々の原因による高 PRL 血症\*

重症: 血清 PRL 濃度 201ng/mL 以上

臨床所見 無月経·乳汁漏出、性機能低下、汎下垂体機能低下

画像所見他 下垂体腺腫(含む巨大腺腫)

\*高 PRL 血症の原因として薬剤服用、視床下部障害、甲状腺機能低下、慢性腎不全など種々の物が含まれるため、除外診断を行うこと。