

# 高雄醫總婦產部 【家計科】

## 住院醫師訓練計劃

### 壹、簡介：

高榮婦產部於民國七十九年十月創立。家計科扮演著一定的角色，包括婦女內分泌病患、月經問題、先天性生殖系統異常、不妊症、節制生育及治療性流產等。精子銀行人工受孕的精進，與試管嬰兒為進行中的重點，並配合國家政策，實行節制生育，以達優生保健的目標。並尤其著重內分泌的問題。

### 貳、訓練流程介紹：

#### 第一年住院醫師(R1)：

- (1)由家計科主治醫師指導，帶領其進入家計科的領域。
- (2)熟悉 Ovarian induction 的理論與方法。
- (3)於家計科主治醫師及技術員指導下，實施 Semen analysis 與 Semen preparations。
- (4)於家計科主治醫師及總醫師指導下，實施子宮輸卵管攝影 (HSG)。
- (5)於主治醫師指導下，了解濾泡超音波(folliculometry)、子宮鏡與腹腔鏡於家計科之運用範圍。
- (6)門診、初診問診、跟診。

#### 第二年住院醫師(R2)：

- (1)跟不孕症門診以熟悉基本案例。
- (2)獨立實施 Semen analysis 與 Semen preparations。
- (3)於技術人員指導下，實施 Sperm mixed agglutination reaction 與主治醫師指導下實施 Intrauterine insemination。
- (4)獨立執行濾泡超音波。
- (5)於主治醫師指導下，參與不孕症子宮鏡與腹腔鏡之實行。

#### 第三年住院醫師(R3)：

- (1) 實行 Ovarian induction for AIH。
- (2) 實施 Sperm mixed agglutination reaction 與 Intrauterine insemination。
- (3) 於主治醫師指導下，實行 Oocytes recovery
- (4) 於主治醫師指導下，實行 Cryopreservation of semen。

**第四年住院醫師(R4)：**

- (1) 實行 Ovarian induction for IVF。
- (2) 實行 Cryopreservation of semen。
- (3) 於主治醫師指導下，實行 Embryos transfer 與 Cryopreservation of oocytes or embryos。

**第五年住院醫師(R5)：**

- (1) 實行 Oocytes recovery。
- (2) 實行 Embryos transfer 與 Cryopreservation of oocytes or embryos。
- (2) 負責指導 R1，R2 與輔導 R3，R4；所有病人必須通盤清楚。
- (3) 每週要有一個時間負責帶 R1，R2，R3，R4 及 Intern 查房及床邊教學。