

### 13.5.c

下圖是透過前九個小孩的資料，比較兩個模型。綠色三角形為 M2 的估計值，紅色虛線為 M1 的估計值，黑色實點則為實際的觀察值。透過這九個小孩的估計值與實際觀察值，發現紅色虛線比較接近黑色實點，像是圖 2、圖 3、圖 9。在數值方面，不論是 random effects 的 newpid，或是 fixed effects 的 treatmnt 與 baseage，兩個模型解果差異不大。

