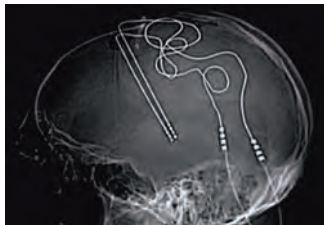


A 外科手术

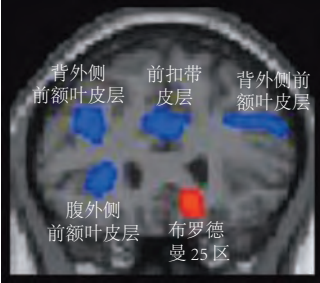
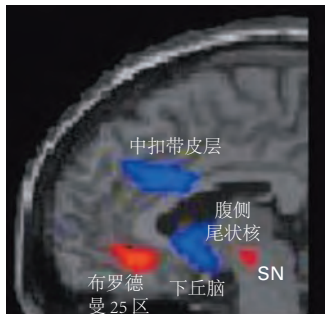


电极的解剖目标

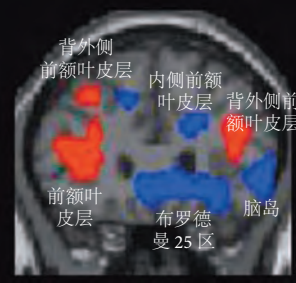
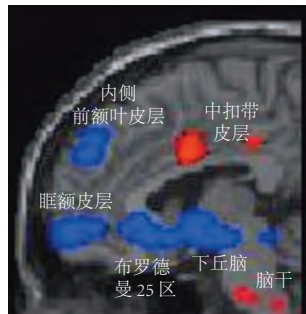


双侧脑深部电刺激电极放置

B 脑深部电刺激响应者正电子发射断层成像激活的变化



正电子发射断层成像基线
患者 vs. 健康控制受试者



3或6个月后改善患者的正
电子发射断层成像

