鉄欠乏とうつの関係について 理学的生命科学科 行動生理学研究室

一般的には・・・

海馬における 神経新生

モノアミン

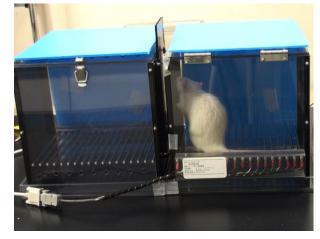




うつ病

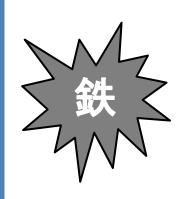


①**行動実験**(強制水泳・スクロース嗜好性・シャトルボックステスト)





②免疫組織化学染色法 (モノアミン細胞・海馬新生細胞)



Ca,VC ナイアシン 👆 ヒドロキシラーゼ VB6 5-HTP デカルボキシラーゼ セロトニン メラトニン

