

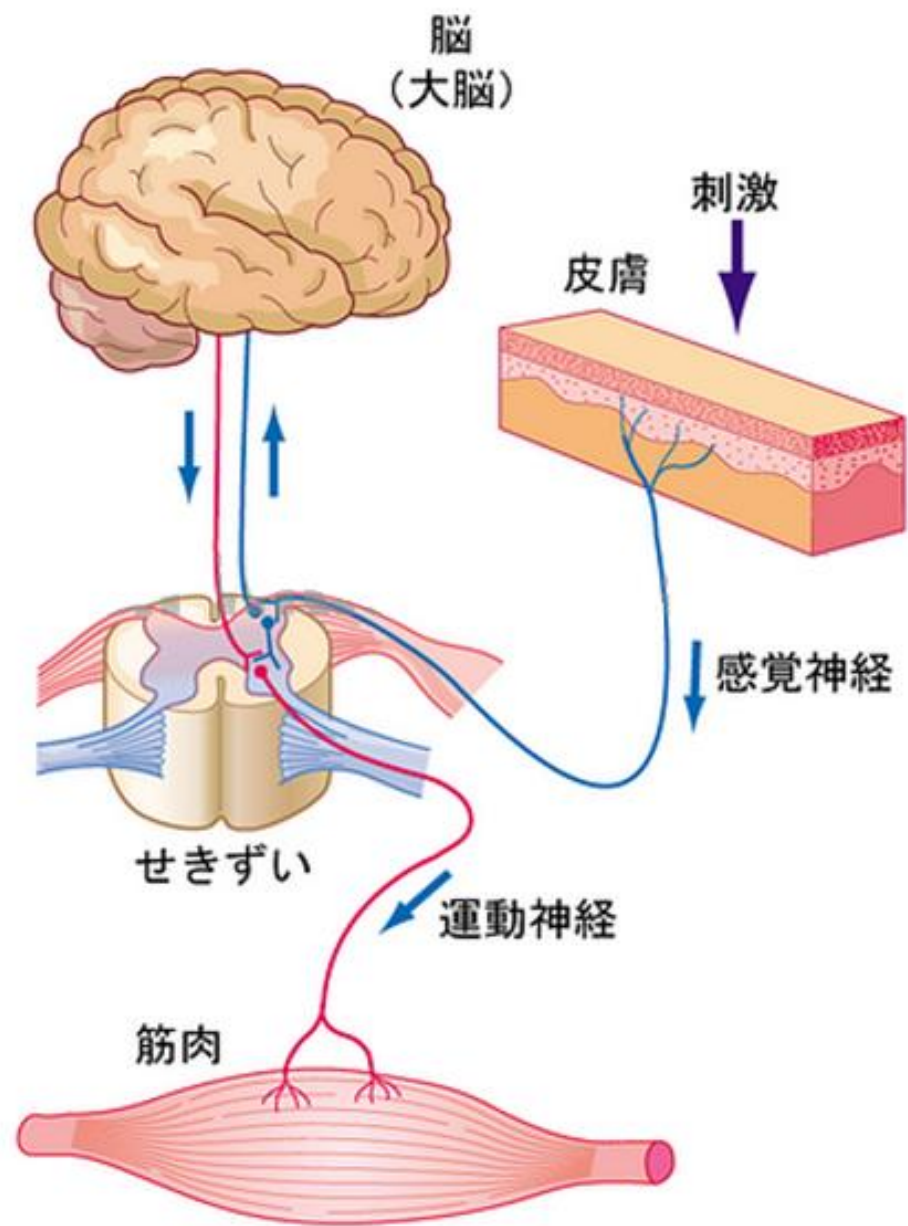
今日は

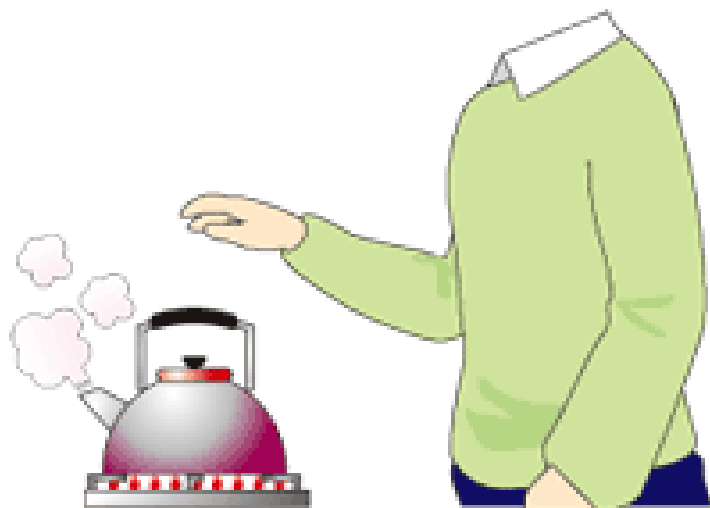
神経

反射神経がいい

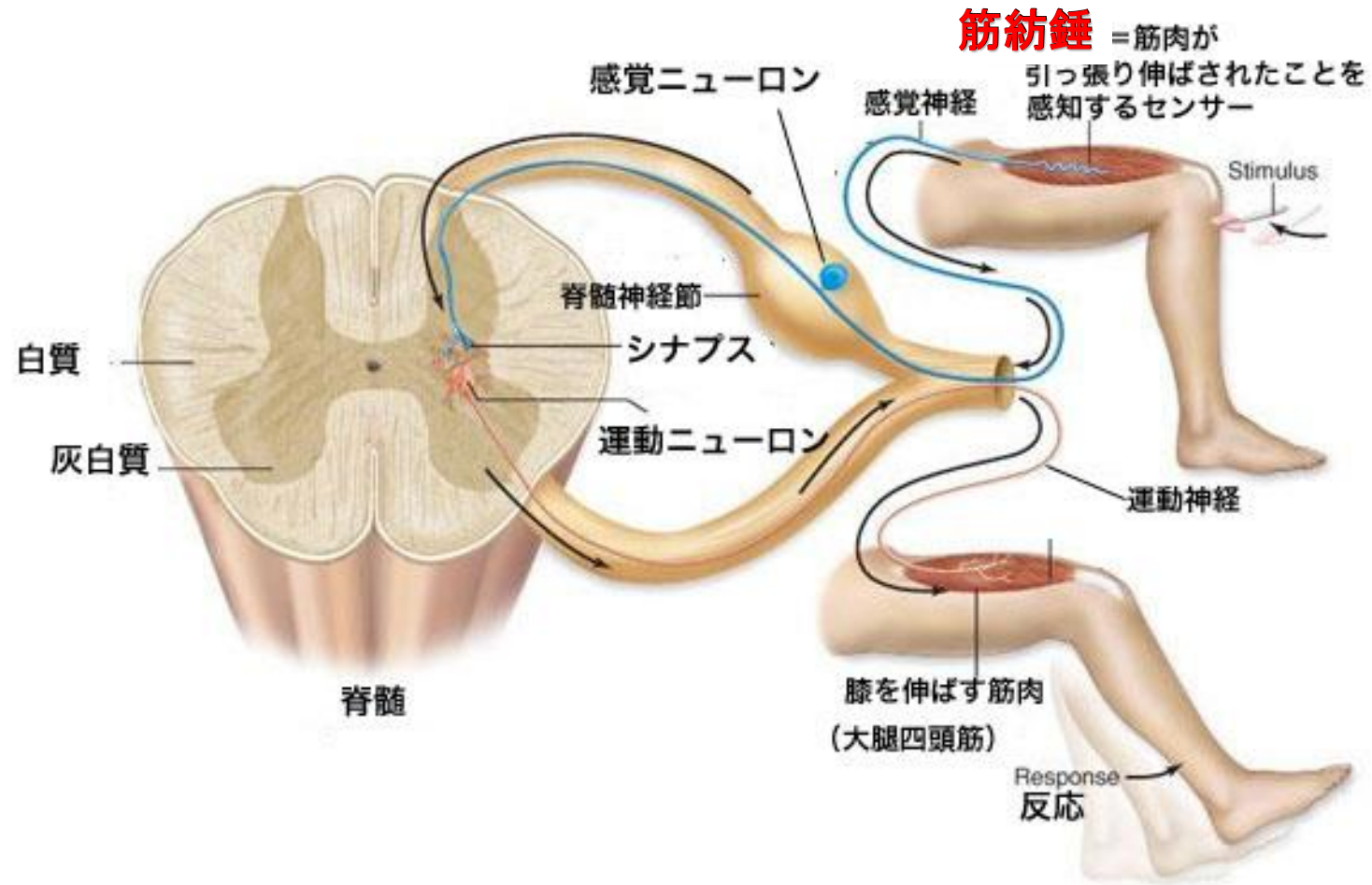
運動神経がいい

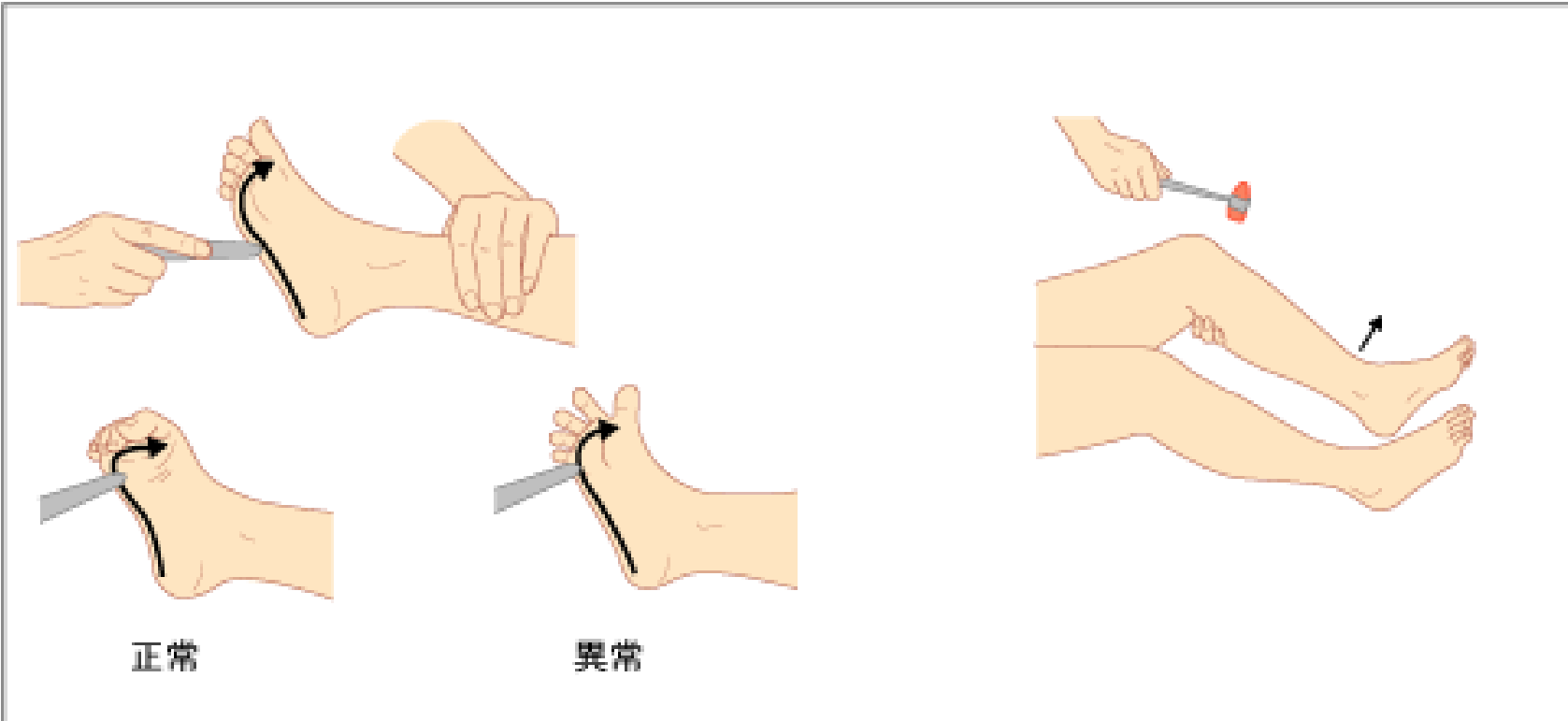






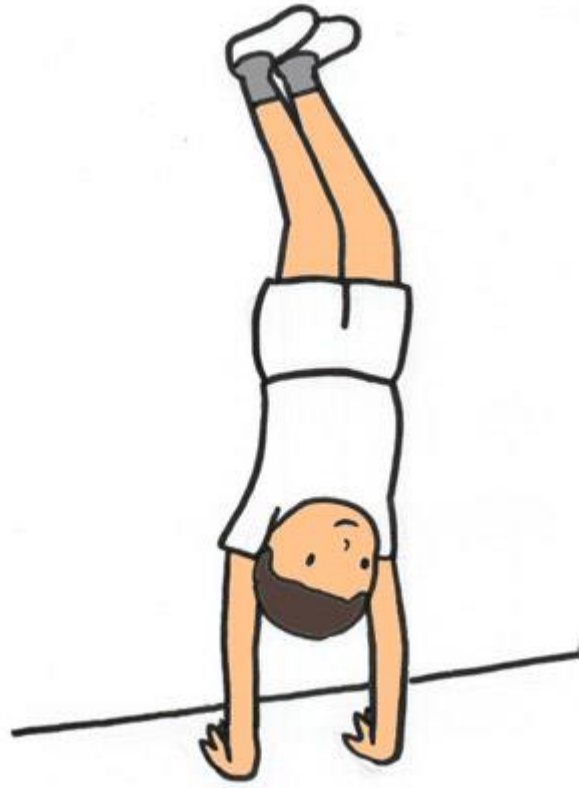
膝蓋腱反射





正常

異常



姿勢反射

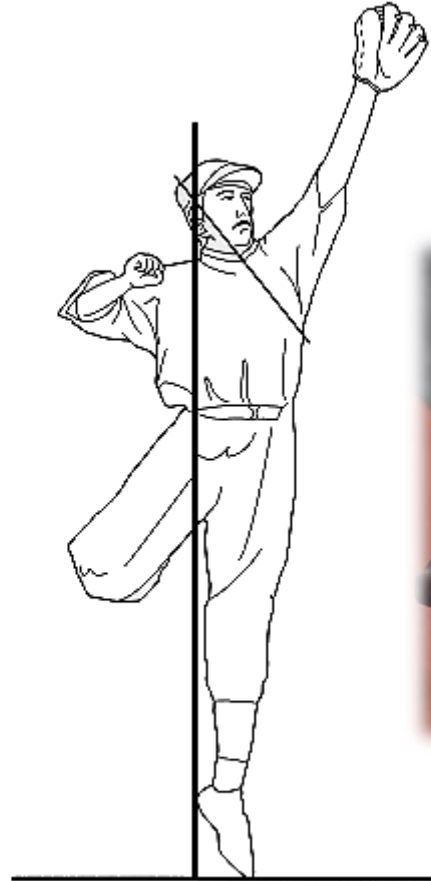


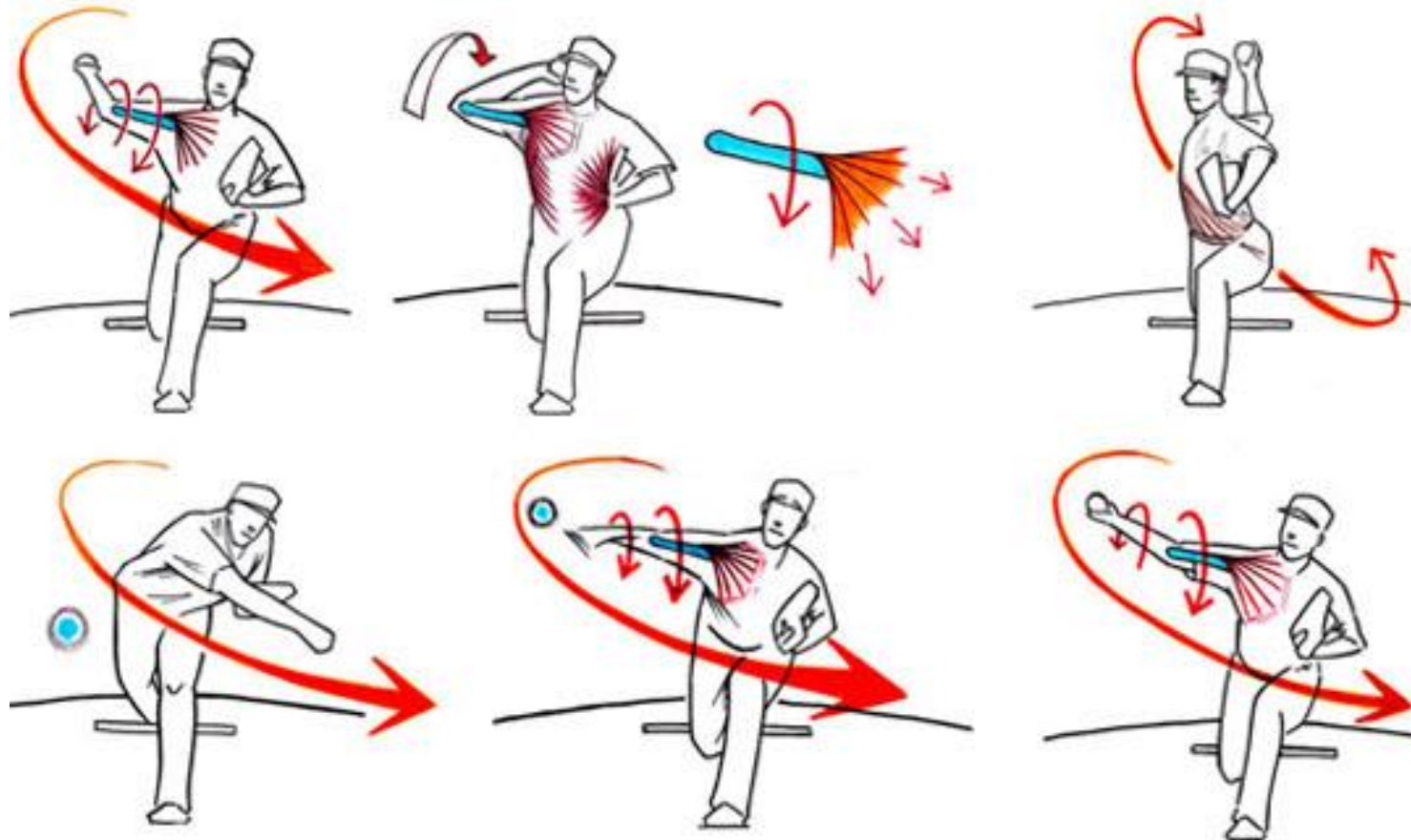
図7 捕球姿勢にみられた頸反射
顔の向いた側の上下肢が伸展し、反対側は屈曲している。





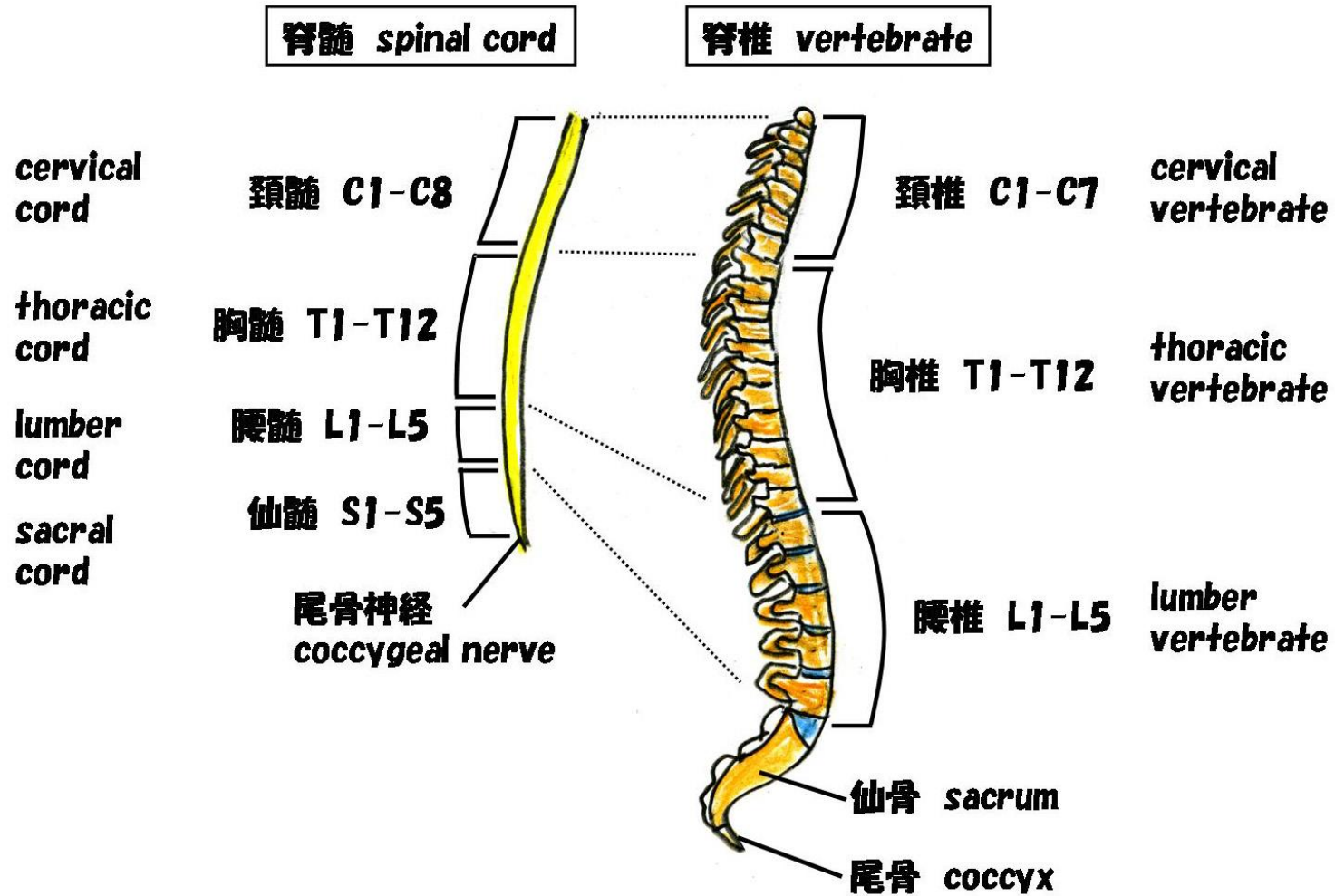
伸ばされると・・・縮む

これも反射

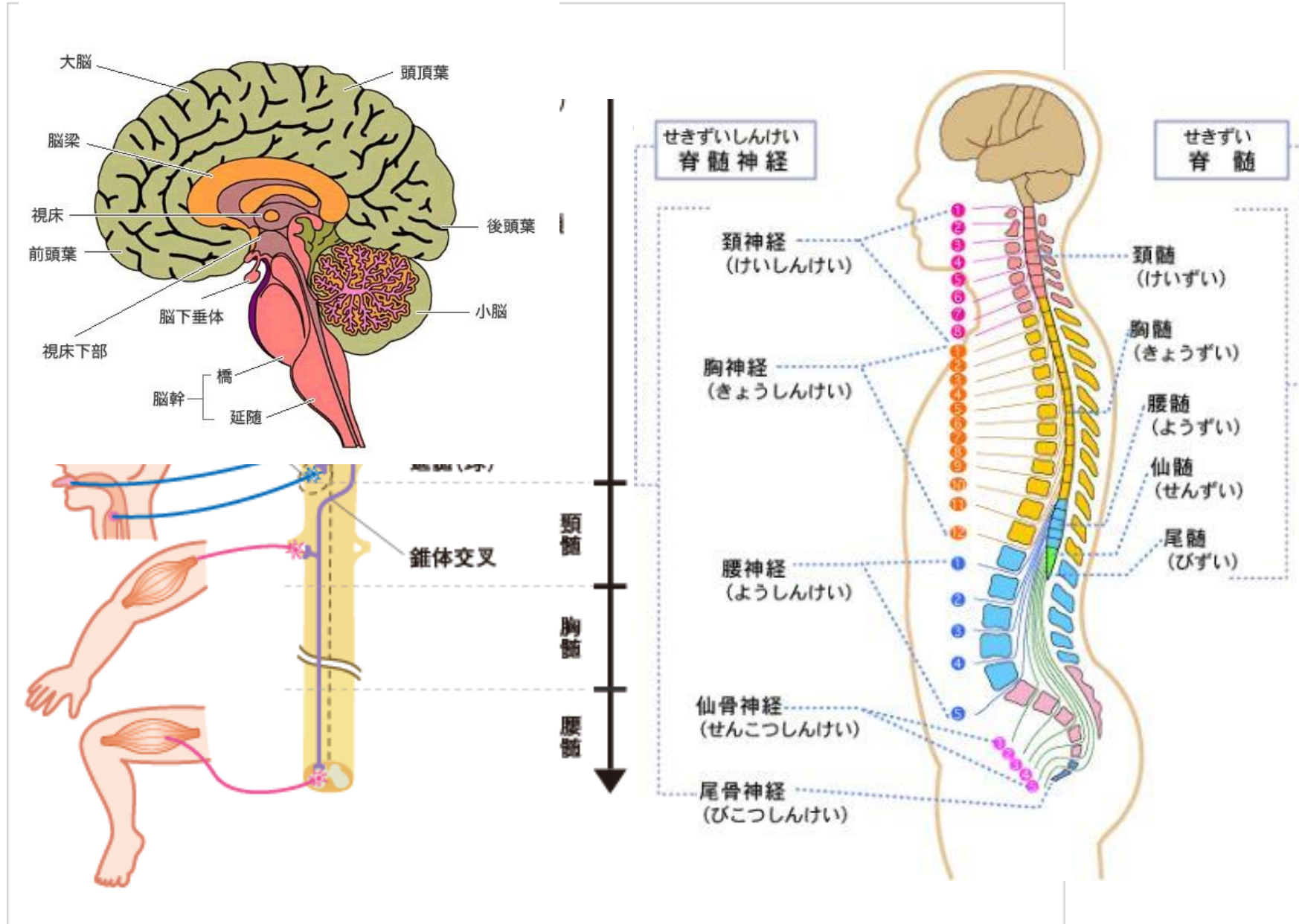


baseball performance labo より

脊髓 と 脊椎

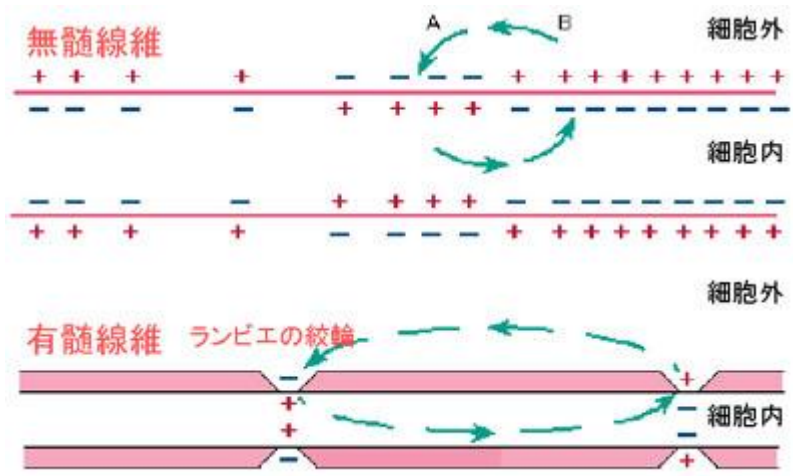
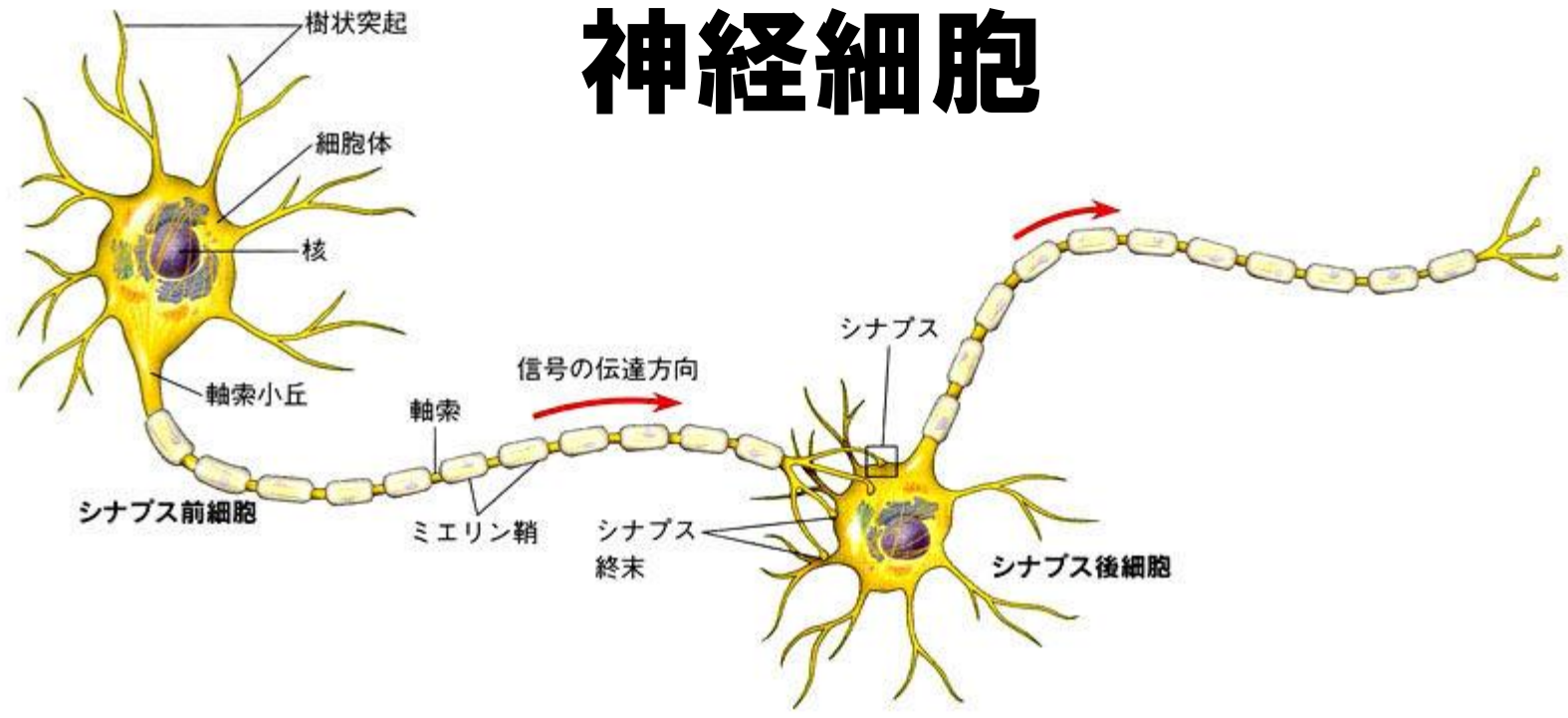


神経支配





神経細胞





反射と神経 について述べよ

自律神経失調症

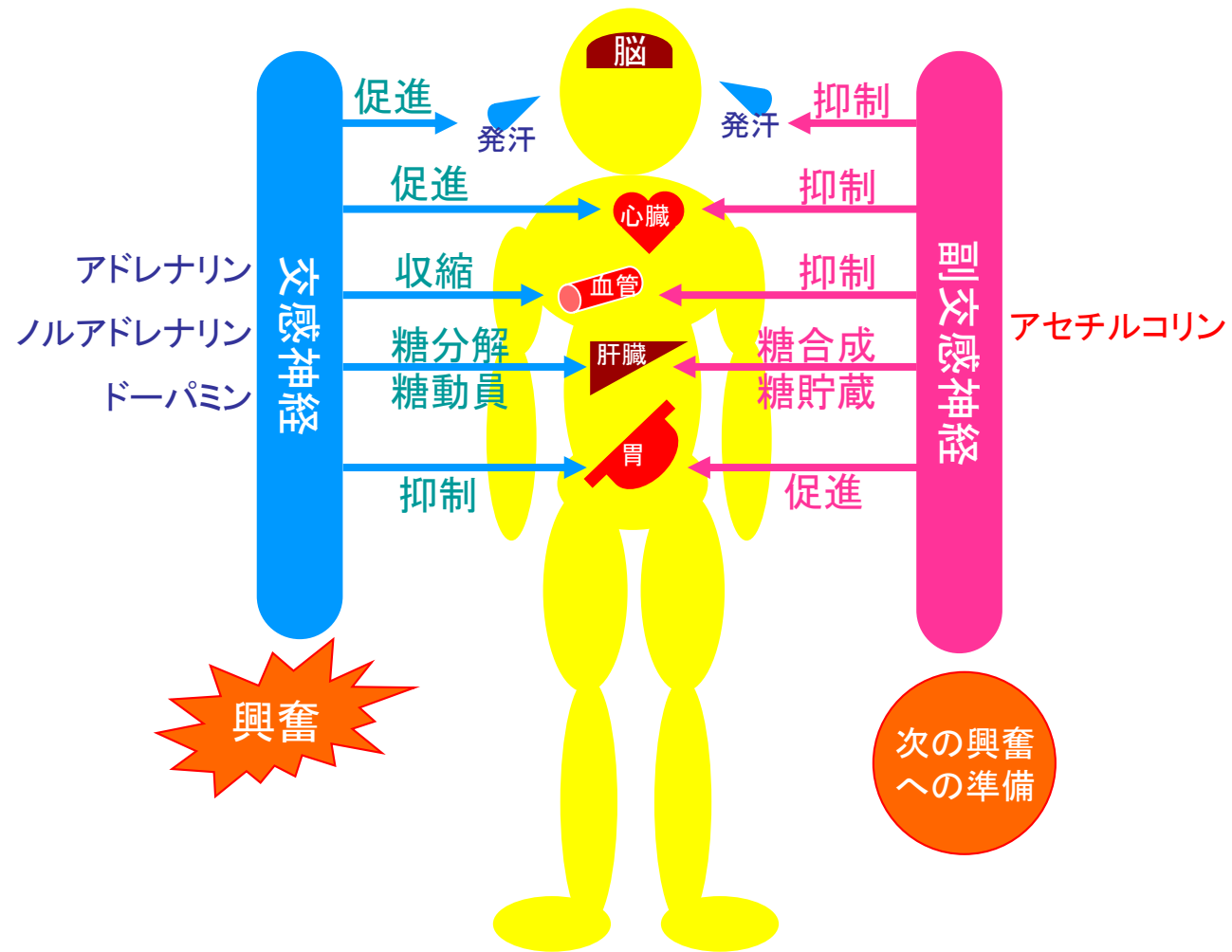
特に原因が思い当たらないのに様々な症状が現れます。

身体的な症状としては

- 慢性的な疲労、だるさ、めまい、偏頭痛、動悸、ほてり、不眠、便秘、下痢、微熱、耳鳴り、手足のしびれ、口やのどの不快感、頻尿、残尿感

精神的な症状としては

- イライラ、不安感、疎外感、落ち込み、やる気が出ない、ゆううつになる、感情の起伏が激しい、あせりを感じる



自律神経における興奮調節



自律神経 について述べよ