

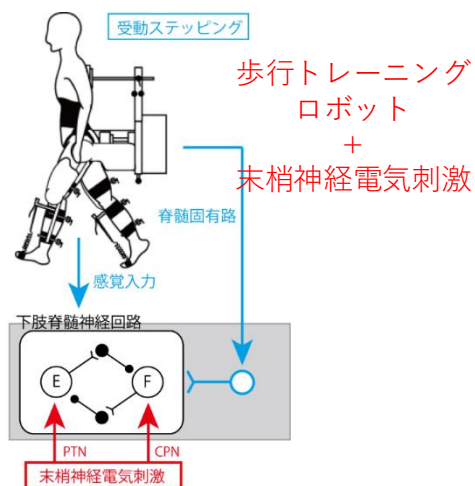
神経科学、福祉工学、スポーツ科学に 関連した研究を幅広く行っています

- 神経科学的視点に基づく歩行補助用具の評価と開発
- 運動学習促進のための脳ニューロモデレーションに関する研究
- 運動リハビリテーションを目的とした脳や脊髄の可塑性の解明
- 障がい者スポーツ・アダプテッドスポーツに関する研究

脳への電気刺激がやる気や
運動学習に与える影響の検証



末梢感覚入力の増幅と
脊髄神経回路の可塑的变化



異なる歩行補助用具間の
歩行適応の違い



左右のベルト速度が異なる
条件下での歩行(=歩行適応)