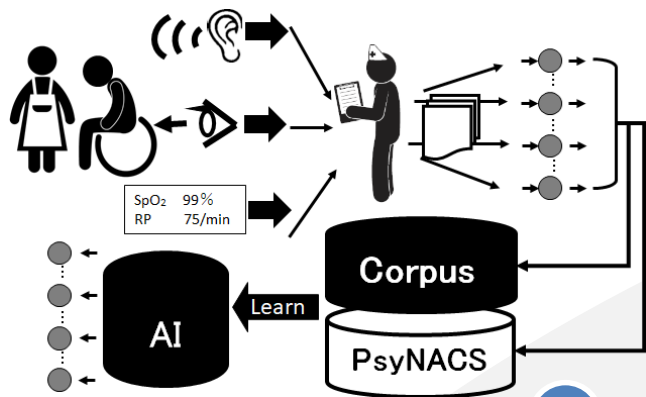


次世代看護・介護用知的対話ロボットの開発

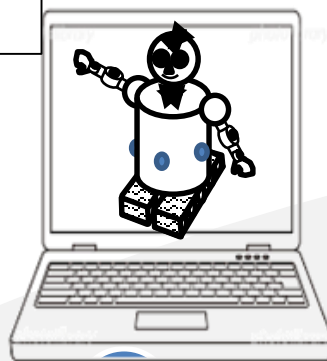
中間目標:

介護の暗黙知を導入したマルチモーダル看護・介護AIを開発し、ロボットに実装するための統合APIを研究開発する

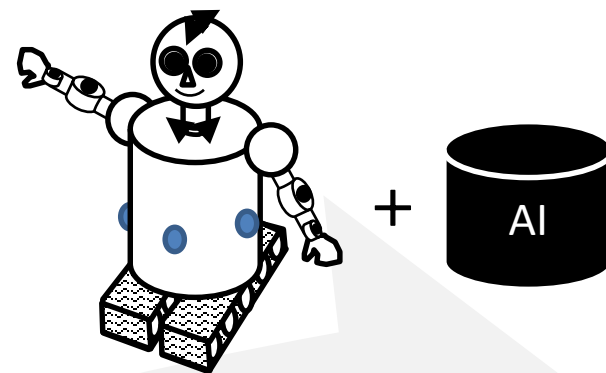


マルチモーダル対話が可能な看護・介護AIの開発とV-NCCRSの研究開発および評価

看護・介護の暗黙知を形式知として組み込んだ看護・介護AIの研究開発



NCCRSの設計・開発、V-NCCRSを用いた評価



言語的・非言語表現が可能なNCCRSを新規開発、臨床試験と実用化への準備

最終目標:

- 看護・介護ロボットを用いて、看護・介護現場における臨床試験を実施、改良を重ねて事業化に向けた準備を完了させる
- 多分野に応用可能なAI技術の理論確立