

2026年
柏元気塾

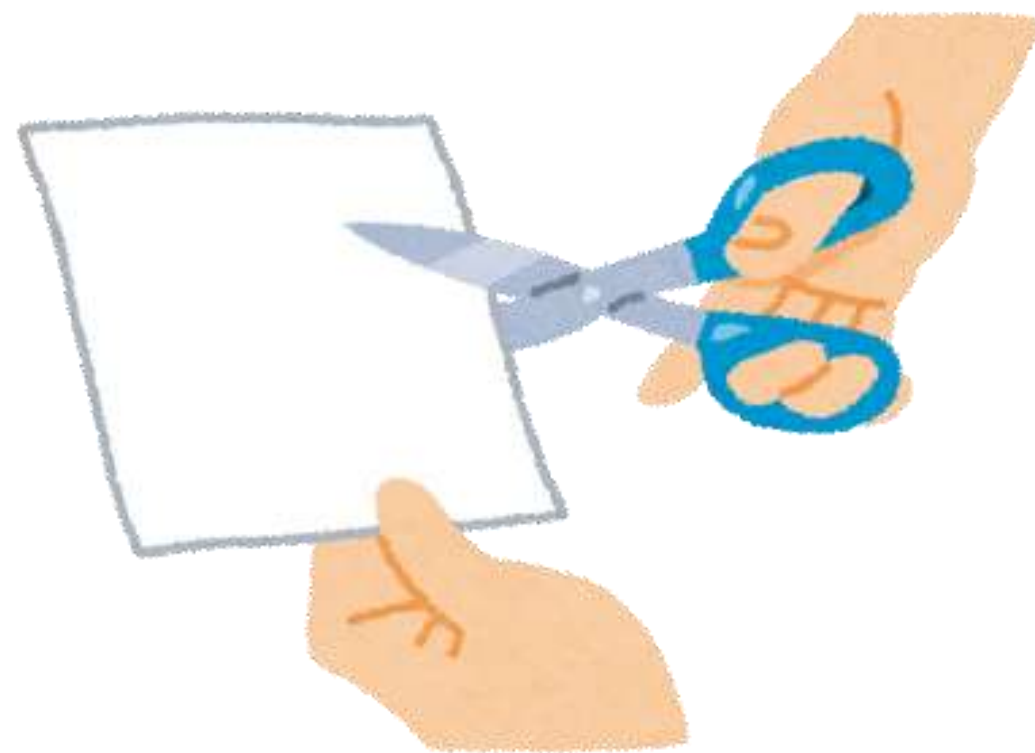
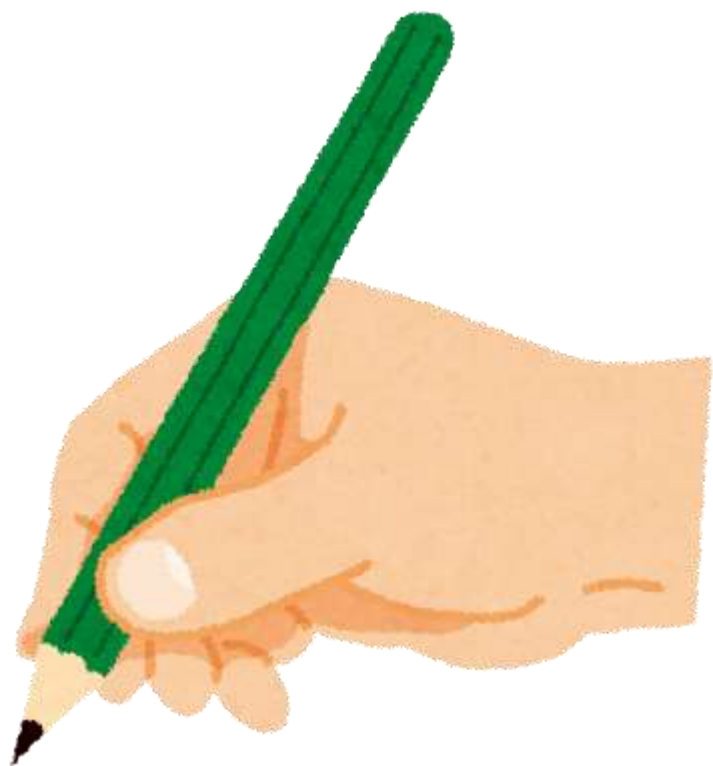


医療法人社団天宣会 北柏リハビリ総合病院
リハビリテーション科 作業療法士 岩井英泰

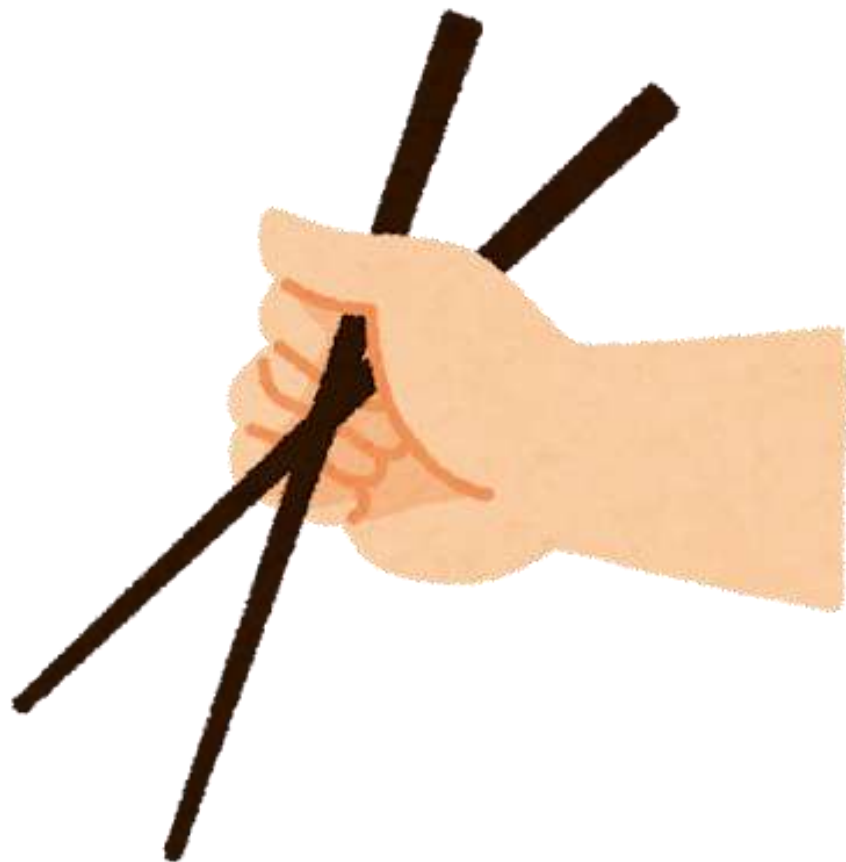
はじめに



はじめに



はじめに



はじめに

- 発症後1ヶ月の時点で指を開く機能が出現していない場合は、廃用手(実用的には使えない手)になる可能性が非常に高い¹⁾
- ロボットを用いた上肢機能訓練を行うことは勧められる(推奨度A エビデンスレベル高)²⁾

1) 道免: 脳卒中機能評価・予後予測マニュアル, 医学書院, pp186-194, 2013

2) 脳卒中ガイドライン2021(改訂2025)

AI・ロボットを使った手のリハビリについて



MELTz手指リハビリテーションシステム



当院におけるMELTzの利用について



利用前(グー:握り)



利用前(パー:開き)



MELTzを使用したグー：握り運動



MELTzを使用したパー：開き運動



リハビリ＝訓練？



複合施設でのリハビリ



さいごに

