

背景

Background

理学療法

基本的動作能力の回復

作業療法

日常生活動作能力の回復
上肢の有用な機能を回復

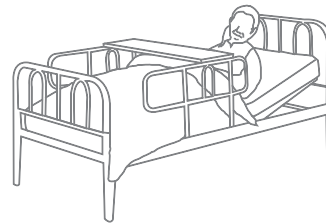
言語療法

言語機能の回復

問題

Issue

入院患者の作業療法は、決まった時間に / 作業療法士と共に行われているが、患者は1日の大半を病室で過ごしている。
病室で、患者一人で行える作業療法が存在しない。



解決策

Solution

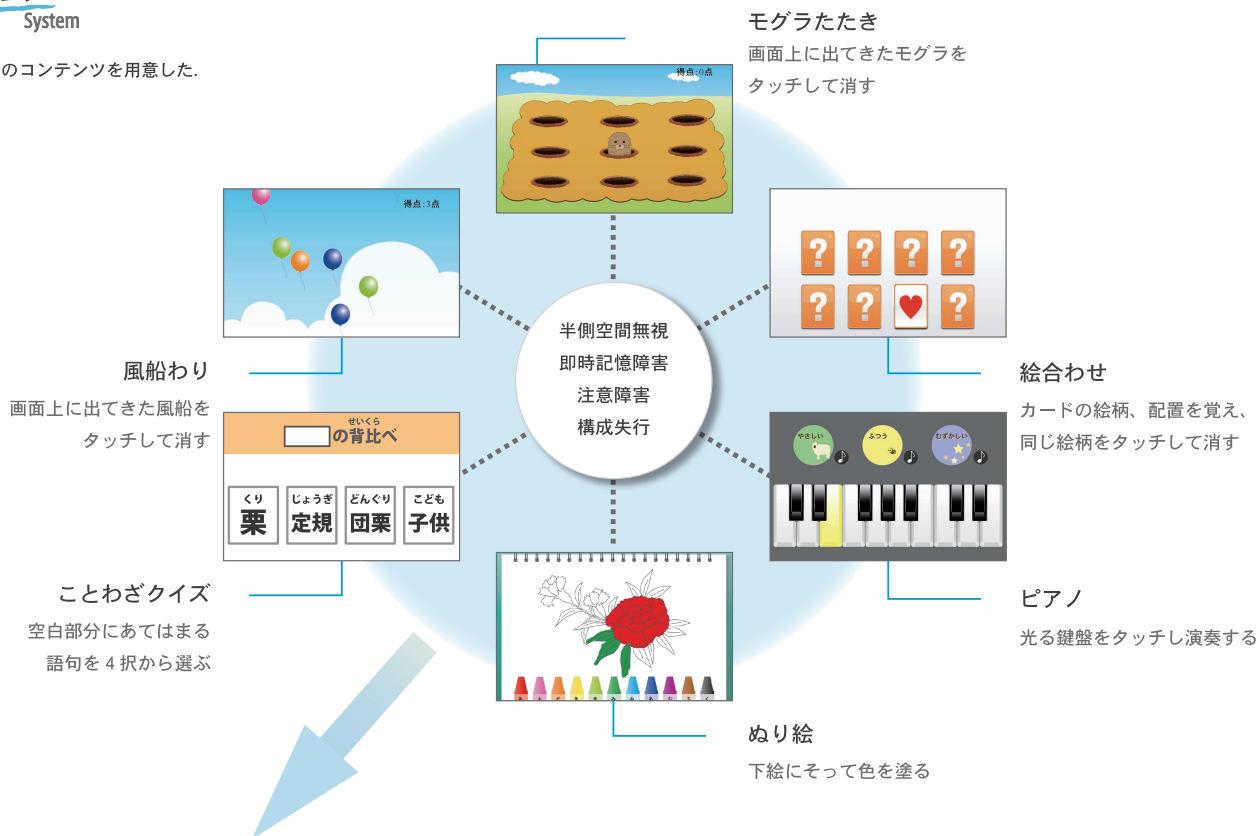
タッチパネル式ベッドサイドモニタを使用し、一人で行える作業療法のコンテンツを制作。
長時間のリハビリは、モチベーションが下がってしまうため、ゲーム感覚の楽しいコンテンツを用意した。



システム

System

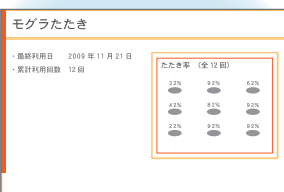
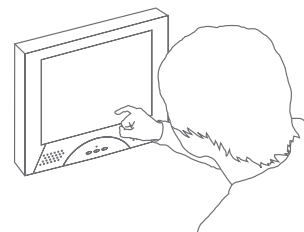
6つのコンテンツを用意した。



ユーザテスト

User Test

高橋病院にて、入院中の患者を対象にテストを実施した。問題点の抽出や要望の確認を行った。
これらに基づき、コンテンツの改善を行う。12月21日より、高橋病院にて運用を開始する。



成績確認 (作業療法士用画面)

各コンテンツの個人成果を記録し閲覧できる。