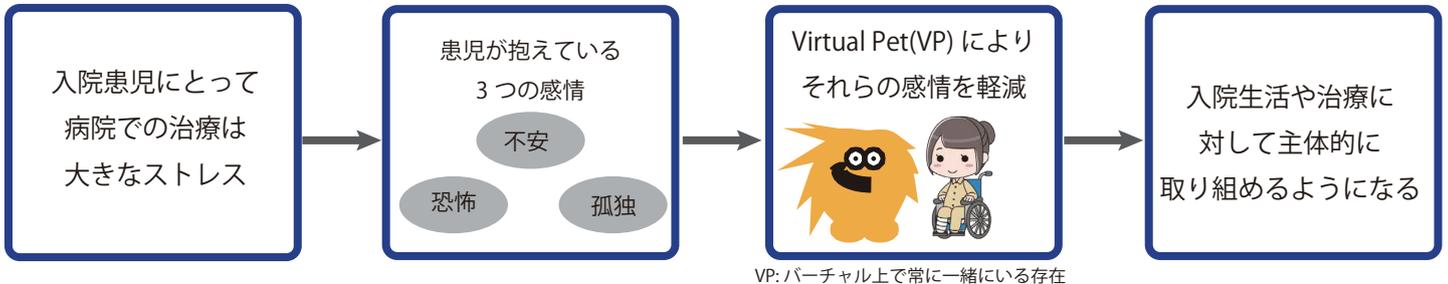


鶴田直也  
Naoya Tsuruta加藤景也  
Keiya Kato戸田和貴  
Kazuki Toda林 紗希  
Saki Hayashi

## 背景

Background



## 提案

Proposal

VP による入院患児の不安・恐怖・孤独軽減アプリ 「NoA」<sup>ノア</sup>

対象：小学校低学年の入院患児

## スマートウォッチ (患児)

## ・日常生活

患児と VP が一緒に過ごし  
生活の中でのコミュニケーション

- ・効果  
VP に愛着が湧く



## ・検査前

VP がバーチャル上で  
具体的な検査や処置の  
アニメーションを用い  
て検査や処置を先に  
受ける



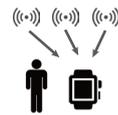
その後、VP が検査や  
処置を受けた上での  
前向きな感想を述べる



- ・効果  
安心感を提供

## ・検査中

検査機器 や検査室に  
ビーコンを設置  
スマートウォッチと  
Bluetooth 接続し、検査に適した  
アニメーションを開始



検査中に患児に対し  
ての激励や検査から  
視線を外す

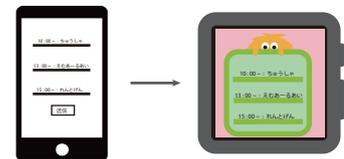


- ・効果  
検査に対する恐怖が軽減し、  
検査を乗り越えることが可能

## スマートフォン (親)

## ・親と患児が離れている時

検査の予定や患児に対してのメッセージを  
スマートウォッチに送信



## ・親と患児が一緒にいる時

VP の見た目を変更可能

- ・効果  
VP に愛着が湧く  
親と一緒にすることで話の話題になる



## 今後の活動

Future Works

8~9月

UIの検討 Considering the UI  
試作 Sample product  
病院ヒアリング  
Get some opinion from a hospital person

10~11月

アプリ本体の作成 Create application body  
札幌での発表会 Presentation in Sapporo  
プロジェクト発表会 Project presentation

12月

成果報告会  
Report presentation

1月

最終報告書提出  
Final report submission

2月

病院への成果報告  
Report meeting to hospitals  
秋葉原での発表会  
Presentation in Akihabara