

## EmoTIICON

Eye Tracking in Intensive care unit to Improve COmmunication



D. Chartier, M-A. Lorrier, M. Brondeau, A-S. Tregaro, É. Havard,  
A. Aubrey, P. Gadrez, A. Barougier, B. Dardaine, S. Ehrmann  
L. Bodet-Contentin

6<sup>ème</sup> journée interrégionale du GIRCI, 01 Juin 2016, Tours

### L'histoire (1)

- **Discuter**
- **Visiter**
- **Adapter aux soins**
  
- **Créer un groupe de travail**

## L'histoire (2)

- **Réaliser une bibliographie**
- **Notre sujet : Communication avec le patient intubé = frustration**
- **Se lancer dans la rédaction du protocole**
- **Trouver un nom au projet : EmoTIICON**

## Problèmes et Solutions

- **C'est quoi un protocole?**
- **Comment on écrit un protocole?**
- **Qui peut nous aider?**

## Enrichissement personnel et professionnel

- **Cohésion du groupe de travail**
- **Connaissances sur la recherche**
- **Mise en place du projet**

## 1<sup>ère</sup> étape du Projet : Étude faisabilité

- **Relevé quotidien nombre patients intubés**
- **Intubé et conscient**
- **Capable de fixer du regard**

## Le Projet EmoTIICON



**Faisabilité : relevé quotidien 21/04/15 au 15/05/16**

21/04/15 au 30/09/15 : Chaque jour 46 % patients intubés conscients répondant aux ordres simples

01/10/15 au 15/05/16 : Chaque jour 50 % patients intubés conscients répondant aux ordres simples

**Recherche de Financement**

- Tobii Dynavox
- Fondation MACSF
- PHRIP



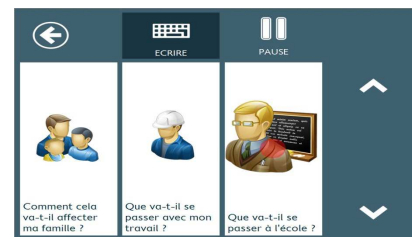
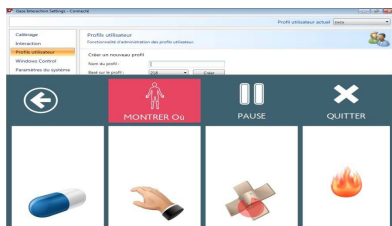
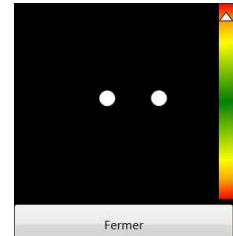
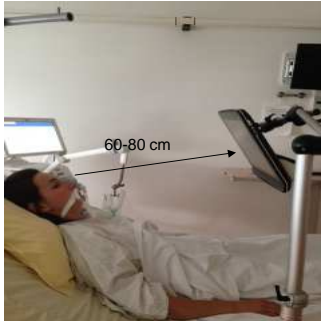
25 lits de réanimation et 12 lits d'USC

Happ Heart and Lung 2015

## EmoTIICON : Eye tracking Installation et utilisation



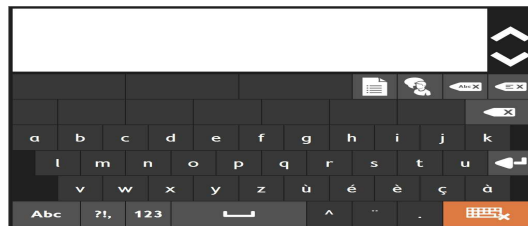
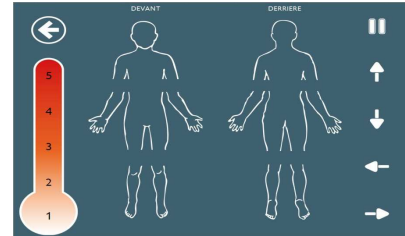
## Le Projet EmoTICON



## Le Projet EmoTICON



## Le Projet EmoTICON



## Actions en cours

- Créer de nouvelles pages de l'interface
- Sensibiliser et Former les soignants
- Intégrer l'eye-tracking aux soins



*Merci de votre attention,*

