

EVALUATION DE LA SATISFACTION DES PATIENTS, ATTEINTS D'UN CANCER PRIS EN CHARGE EN SOINS PALLIATIFS, BÉNÉFICIANT D'UN CASQUE DE RÉALITÉ VIRTUELLE LORS DE SOINS DOULOUREUX. ALGOREV

Audrey Ringot, Camuzet Catherine, Guillaume Economos, Elise Perceau-Chambard
Centre de Coordination en cancérologie, Hôpital Lyon Sud – Unité de Soins palliatifs – Hôpital Lyon Sud

◆ CONTEXTE ◆

La prévention des douleurs induites par les soins représente un enjeu majeur de santé publique reconnu par le Plan d'Amélioration de la prise en charge de la douleur et les critères de certification.

En soins palliatifs, la douleur induite par les soins affecte 11,8% des patients avec une intensité moyenne de 4,72 sur l'EVA.¹ Prévenir cette douleur représente un des challenges de ces prises en charge et un enjeu d'amélioration de la qualité des soins.

Outre les méthodes médicamenteuses existantes (telles que le protoxyde d'azote, la kétamine ou encore les fentanyl transmuqueux), les approches multimodales via des techniques non médicamenteuses ont montré un bénéfice certain.

Dans ce cadre, l'utilisation des casques à réalité virtuelle peut constituer une méthode distractive efficace et dont le rapport coût-bénéfice est attendu comme positif.^{2,3,4}



Figure 1: Exemples de visuels via le modèle de casques à réalité virtuelle LUMEEN.

◆ OBJECTIF ◆

Evaluer, via une méthode mixte, la satisfaction des patients atteints de cancers et pris en charge en soins palliatifs lors de la réalisation de soins douloureux avec un casque à réalité virtuelle.

◆ METHODE ◆



Figure 2: Casque LUMEEN et interface soignant

- Etude de cohorte, monocentrique menée sur l'Unité de Soins Palliatifs de l'Hôpital Lyon Sud.
- Prospective.
- En méthodologie mixte selon un modèle convergent.
- Chaque patient est son propre contrôle.
- Population : Adultes, atteints de cancers et pris en charge en unité de soins palliatifs, PS≤3, ayant déjà expérimenté un soin vécu comme douloureux
- Intervention: réalisation d'une séance de casque à réalité virtuelle lors d'un soin déjà expérimenté par le patient et vécu comme douloureux.
- Critère de jugement principal: satisfaction du patient évaluée par la convergence des données du questionnaire Client Satisfaction Scale -8 (CSQ-87) et les données qualitatives.
- Critère secondaire: amélioration des symptômes mesurée sur l'Edmonton Symptom Assessment Scale (ESAS)

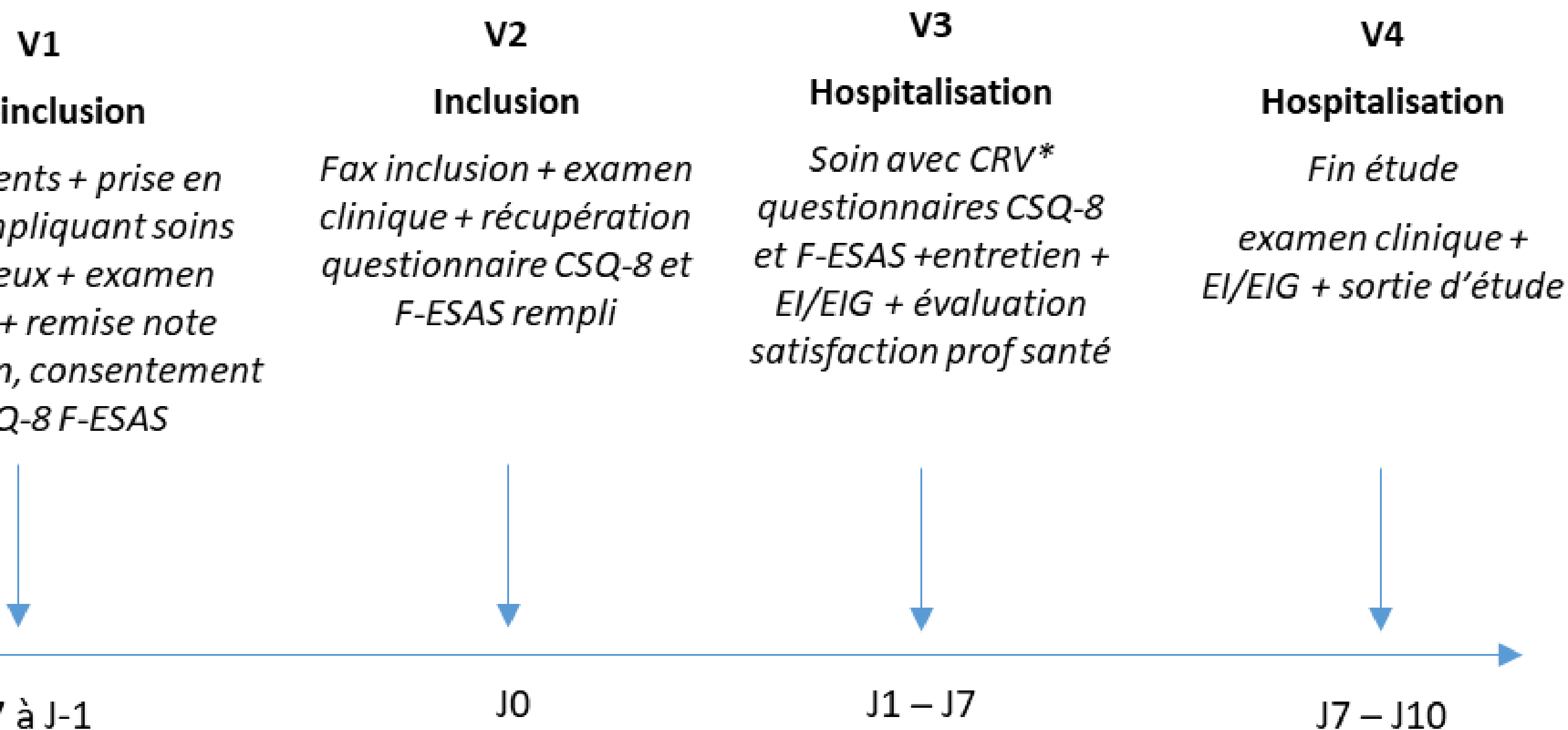


Figure 3: Schéma général de l'étude.

◆ RESULTATS ATTENDUS ET PERSPECTIVES ◆

Si l'étude montrait un bénéfice en matière de satisfaction du patient, cela pourrait ouvrir à une utilisation plus large du casque à réalité virtuelle dans les soins douloureux chez les patients atteints de cancers et améliorer ainsi la qualité des soins.