



EVALUACIÓN DE LA FACTIBILIDAD, ACEPTABILIDAD Y EFICACIA PRELIMINAR DE LA REALIDAD VIRTUAL COMO MÉTODO COADYUVANTE PARA EL TRATAMIENTO DEL DOLOR AGUDO ASOCIADO A PROCEDIMIENTOS MÉDICOS EN LA UNIDAD DE QUEMADOS DEL HOSPITAL VALL D'HEBRON

María Sonsoles Cepeda Diez, Sara Guila Fidel Kinori, Azucena García Palacios, Diana García Castilla López, Josep Antoni Ramos Quiroga.

Hospital Universitario Vall d'Hebrón.

Objetivos: El objetivo general es realizar un estudio piloto para valorar la factibilidad del uso de la Realidad Virtual como coadyuvante para el tratamiento del dolor agudo asociado a las curas en pacientes quemados, comparado con estudios previos. Los objetivos específicos son explorar la aceptación y satisfacción de la intervención por parte de los pacientes y de los profesionales, su eficacia en disminuir la intensidad del dolor y de la ansiedad asociada a las curas comparado con el procedimiento habitual.

Material y método: Doce pacientes ingresados en la Unidad Especializada de Quemados participarán en un estudio piloto con un diseño intra-sujeto contrabalanceado aleatorizado a una de dos condiciones experimentales: 1) (Intervención habitual durante las curas) + (Intervención habitual + realidad virtual) y 2) (Intervención habitual + realidad virtual) + (Intervención habitual durante las curas).

Resultados: Pendiente, reclutamiento en curso.

Conclusiones: Diferentes estudios en entornos clínicos, evidencian buenos resultados de la Realidad Virtual como método coadyuvante de reducción del dolor agudo asociado a procedimientos médicos. La relevancia de este proyecto radica en mejorar el tratamiento del dolor agudo asociado a procedimientos de cura en pacientes quemados ingresados, una población que experimenta dolor intenso.

Nota: Esta comunicación ganó el Accésit a la "Mejor Comunicación"