

Abstract

FR

Expérience d'un patient (et informaticien) participant à l'étude clinique PADOVA

Retour d'un patient participant à l'étude PADOVA et présentation d'outils informatiques développés à titre privé pour suivre les résultats du programme PADOVA et permettre de fournir un tableau de bord sur l'état du patient.

Descriptif d'un projet personnel, appelé Lihoury, sur base de vidéo en temps réel associée à de l'intelligence artificielle pour permettre à chaque patient de réaliser divers tests de motricité à la maison. L'objectif est de limiter au maximum l'usage du clavier informatique et de prendre au fil de la journée diverses mesures sur l'état du patient.

EN

A patient's (and IT professional's) experience with the PADOVA clinical trial

Feedback of patient participating in PADOVA study and presentation of IT tools developed privately to monitor the results of the PADOVA program and provide a dashboard on the patient's condition.

Description of a personal project, called Lihoury, based on real-time video associated with artificial intelligence to allow each patient to carry out various motor skills tests at home. The objective is to limit the use of the computer keyboard as much as possible and to take various measurements on the patient's condition throughout the day.

Jean-Alain JACHIET

IT specialist for 37 years in the media sector

Participant in the Padova clinical study

Member of the Research Steering Group of Parkinson's Europe (UK)