

VALIDATO SCIENTIFICAMENTE L'INNOVATIVO "D&CM SCORE" DEL GRUPPO GPI PER LA GESTIONE DELLE CRONICITÀ

Prossimo step: testare attraverso sistemi di *Deep Learning* (AI) le capacità predittive del *D&CM Score*

Trento, 20 marzo 2019

GPI (GPI:IM), società quotata sul mercato MTA leader nei Sistemi Informativi e Servizi per la Sanità e il Sociale, rende noto che la rivista scientifica *Acta Biomedica Atenei Parmensis* ha accettato di pubblicare gli esiti del ***Disease and Care Management (D&CM) Score*** messo a punto dai laboratori di ricerca GPI.

Il *D&CM Score*, primo esito di un **progetto più ampio e multi fase sulla gestione delle cronicità**, consente di standardizzare una descrizione accurata della stima delle "determinanti di benessere" dei pazienti cronici, fornendo uno strumento essenziale per definire percorsi di cura dei pazienti cronici volti a migliorare la loro autonomia e qualità della vita. Il prossimo step del progetto prevede di testare, attraverso sistemi di *Deep Learning* (Artificial Intelligence -AI), le capacità predittive del *D&CM Score* e i valori soglia di differenziazione dei pazienti.

Antonio Colangelo, Direttore Scientifico Centro Ricerche del Gruppo GPI: *"Disponiamo da anni di un'offerta completa e all'avanguardia di soluzioni software, di consulenza e di servizi per attuare il Chronic Care Model. Continuiamo a investire in innovazione tecnologica e in un modello di business che prevede una partnership con i provider pubblici e privati di servizi socio-sanitari. Siamo certi che l'applicazione di questi modelli di cura, adeguatamente supportati dalle innovazioni tecnologiche, siano un elemento dirimente per contenere la spesa sanitaria e, nel contempo, migliorare la salute della popolazione."*

Circa l'80% della spesa sanitaria è dedicata alle cure per i pazienti cronici, che rappresentano il 39% della popolazione italiana: **l'approccio ospedaliero si è rivelato finora inadeguato** a contenere la spesa e non ha neppure portato a un miglioramento nella gestione delle patologie croniche, che compromettono fortemente la qualità della vita delle persone.

Una risposta percorribile per contenere l'impatto socioeconomico è costituita dal *Chronic Care Model (CCM)* che propone una stratificazione dei pazienti in relazione alla gravità della loro condizione e, soprattutto, incentiva la partecipazione attiva del paziente stesso, il cosiddetto "empowerment". Il problema principale di questo approccio risiede nella possibilità di stimare, con la maggiore accuratezza possibile, il grado delle "determinanti del benessere" in base alle quali disegnare il miglior percorso di cura per ciascun paziente, ovvero se è sufficientemente pronto e preparato per gestire in autonomia la propria condizione cronica. L'obiettivo del *D&CM Score* è appunto definire con il metodo scientifico tali "determinanti di benessere".

Acta Biomedica Atenei Parmensis, fondata nel 1804, è la rivista scientifica ufficiale della Società di Medicina e Scienze Naturali di Parma, tra le poche riviste italiane inserite nelle banche dati scientifiche eccellenti.

GRUPPO GPI

GPI (GPI:IM), con sede a Trento e oltre 3.900 dipendenti, è stata fondata nel 1988 da Fausto Manzana ed è presente con numerose filiali su tutto il territorio nazionale e all'estero. Grazie a un'offerta tecnologica all'avanguardia nel campo dell'informatica socio-sanitaria e dei nuovi servizi hi-tech per la salute, è in grado di cogliere le esigenze di trasformazione e le spinte innovative dei suoi numerosi clienti del settore pubblico e privato. La forte crescita del Gruppo è stata trainata dai significativi investimenti nel Centro R&D che, in partnership con i principali istituti universitari e di ricerca italiani, ha l'obiettivo di diffondere le conoscenze scientifiche, tecnologiche, funzionali e di processo applicate ai settori e-health, e-welfare, well-being. L'offerta del Gruppo combina competenze specialistiche in ambito IT e capacità di consulenza e progettazione che consentono di operare in differenti aree di business: Sistemi Informativi, Servizi per la Sanità, Logistica e Automazione, Servizi professionali ICT e Monetica. Negli ultimi anni il Gruppo è cresciuto attraverso l'acquisizione di società con business contigui o complementari e lo sviluppo del business in Italia e all'estero.

ISIN azioni ordinarie: IT0005221517 - ISIN "Warrant GPI SpA": IT0005221475

Comunicato consultabile su www.gpi.it e www.1info.it

CONTATTI

INVESTOR RELATIONS

IR Top | Maria Antonietta Pireddu | m.pireddu@irtop.com | T: +390245473884 | Via C. Cantù, 1 - 20123 Milano

GPI | Fabrizio Redavid | fabrizio.redavid@gpi.it | T: +390461381515 | Via Ragazzi del '99, 13 - 38123 Trento

GPI | Lorenzo Giollo | lorenzo.giollo@gpi.it | T: +390461381515 | Via Ragazzi del '99, 13 - 38123 Trento

MEDIA RELATIONS

IR Top | Domenico Gentile, Antonio Buoizzi | ufficiostampa@irtop.com | T: +390245473884 | Via C. Cantù, 1 - 20123 Milano

GPI | Daniela Filbier | daniela.filbier@gpi.it | T: +390461381515 | Via Ragazzi del '99, 13 - 38123 Trento