



Pietro Gobbo e Ana Cortez

Simplified

O sistema Simplified resulta numa nova abordagem à implantologia dentária. Desenvolvido para simplificar o procedimento médico cirúrgico e poder satisfazer variadas situações clínicas, consiste num conjunto retentor de plástico acoplado a um pilar que permite a sustentação e retenção da prótese sobre o implante dentário intra-ósseo, por processos mecânicos. O Simplified foi co-financiado pelo Portugal 2020 e o consórcio do projeto reúne promotores de renome, com as competências complementares necessárias à sua execução: a Celoplás, Plásticos para a Indústria (promotor líder e com competências na área da micro-injeção), a Gadget Whisper, a FEUP – Faculdade de Engenharia da Universidade do Porto e o INL – Laboratório Ibérico Internacional de Nanotecnologia.

Na Expodentária ficámos a conhecer melhor o projeto e as pessoas por trás dele, nomeadamente a engenheira Ana Cortez e o médico dentista Pietro Gobbo. “O Simplified pretende

oferecer aos pacientes e profissionais de saúde um novo produto significativamente mais rápido, económico e vantajoso para o sucesso do tratamento dentário. Concentra-se na investigação e desenvolvimento de uma nova solução para a implantologia dentária, centrada num pilar universal, compatível com qualquer implante convencional, num sistema de retenção único e simplificado, aplicável em próteses fixas ou removíveis, assim como num conjunto de propriedades mecânicas e biológicas diferenciadoras”. Os responsáveis acrescentaram que esta foi a primeira divulgação que fizeram do projeto. “Fizemos o pedido de patente há muito pouco tempo e achámos que só faria sentido divulgar ao público a partir do momento em que tivéssemos o conhecimento protegido. Escolhemos a Expodentária porque é uma forma de termos um primeiro feedback dos principais utilizadores do produto, os médicos dentistas e os técnicos de prótese dentária”. <

Cofinanciado por:



web: simplified.pt
tel.: (+351) 252 960 060 | e-mail: simplified@celoplas.pt