



Press Release, 31 de Março de 2011

Critical Health alarga o seu portfólio de produtos com solução de Registo Clínico Electrónico para Oftalmologia. Empresa estabelece parceria estratégica para representar a solução Medisoft na Península Ibérica e América Latina.

A Critical Health, empresa dedicada ao desenvolvimento de soluções tecnológicas inovadoras focadas na prevenção da perda de visão, mobilidade e capacidade cognitiva numa população em envelhecimento, anuncia o estabelecimento de uma parceria estratégica com a Medisoft. À luz do acordo agora firmado, a tecnológica portuguesa passa a disponibilizar o *Medisoft Ophthalmology*, um Processo Clínico Electrónico completo, especializado para Oftalmologia, na Península Ibérica e América Latina. A Critical Health constitui-se assim como um parceiro estratégico para o desenvolvimento daquela solução, sendo responsável pelo suporte, formação e localização do software.

"No enquadramento da estratégia da empresa, celebrámos este acordo de parceria com a Medisoft com o objectivo de acrescentamos uma solução que consideramos essencial no nosso portfólio – um Processo Clínico Electrónico específico para a prática de Oftalmologia.

"A solução da Medisoft está instalada em 48 dos 50 serviços públicos de Oftalmologia utilizadores de TI no Reino Unido e em várias clínicas e hospitais privados. Trata-se de uma solução que reúne diferentes valências, testada e desenvolvida por oftalmologistas, para oftalmologistas!" destaca João Diogo Ramos, Gestor da Critical Health."

Entre as vantagens decorrentes da adopção de um registo clínico electrónico encontra-se o facto de uniformizar e promover a adesão às melhores práticas clínicas, melhorar a qualidade, rapidez e segurança no acesso aos dados. Potencia-se assim a colaboração entre vários prestadores de cuidados e contribui-se para uma redução de custos decorrente da desmaterialização dos registos clínicos.

"A Medisoft foi criada em 1997, sendo o fornecedor líder de soluções EMR (Electronic Medical Record) específicas para Oftalmologia no Reino Unido. A solução possui módulos dedicados a várias subespecialidades: Córnea, Ortóptica, AMD, Retinopatia Diabética, Vítrea, Catarata, Anestesia, Refracção, Oculoplástica, Glaucoma e Acidentes Oculares.

O método de licenciamento do Medisoft Ophthalmology não depende do número total de utilizadores ou postos de trabalho, dando maior liberdade aos clientes," refere ainda João Diogo Ramos.

No portfólio de produtos desenvolvidos pela Critical Health para a área de Oftalmologia encontram-se os produtos Retmarker, dispositivos médicos certificados de suporte à decisão clínica desenvolvidos em estreita colaboração com a AIBILI (Associação para a Investigação Biomédica e Inovação em Luz e Imagem).

O RetmarkerC permite a detecção automática de alterações na retina decorrentes de diversas patologias (ex: Retinopatia Diabética e Degenerescência Macular Relacionada com a Idade).

Já o RetmarkerDR permite monitorizar a progressão da Retinopatia Diabética. Esta última versão incorpora a mais recente investigação científica e usa algoritmos proprietários avançados que permitem aos oftalmologistas detectar e calcular taxas de aparecimento e desaparecimento de microaneurismas na retina e inferir, com a

crescimento no mundo desenvolvido.



Sobre a Critical Health

Fundada em 2008, a Critical Health é uma "spin-off" da Critical Software – participada da Critical SGPS e Caixa Capital – dedicada ao desenvolvimento de soluções tecnológicas inovadoras na prevenção da perda da visão e da mobilidade. Uma das soluções desenvolvidas pela Critical Health é o Retmarker , uma ferramenta informática de suporte à decisão, disponível em várias versões, que detecta e monitoriza lesões do foro oftalmológico. Outra das inovações da empresa é a sua solução de Health Monitoring, um sistema de monitorização remota que promove melhorias consideráveis na qualidade da prestação de cuidados a idosos em residências assistidas. As soluções inovadoras da Critical Health são desenvolvidas a partir de parcerias com as melhores Universidades, Hospitais e Instituições de Investigação Científica.

Para mais informações contacte:

Rui Melo Biscaia

Critical Health

Marcom manager

marcom@critical-health.com



© 2010 Critical Health SA. All Rights Reserved.



If you do not wish to receive any further issues of Critical Health, [unsubscribe here](#).

This email is intended solely to those who requested enrolment and can not be considered SPAM. According to international law regulating email, "e-mail can not be considered SPAM when included a form of the receptor to be removed from the list."