

Produto da Straumann recebe prestigioso galardão de design médico



Temos orgulho em anunciar que mais um produto Straumann foi reconhecido internacionalmente devido às suas características e concepção inovadoras, que proporcionam aos pacientes vantagens acrescidas. O Thermoplastic Drill Template foi premiado com o prestigioso 2007 Medical Design Excellence Award (MDEA), que será atribuído numa cerimónia oficial em Nova Iorque em Junho.

Previsibilidade adicional significativa numa questão de minutos

O Straumann® Thermoplastic Drill Template proporciona uma solução rápida, simples e exacta para assegurar a colocação óptima de implantes. O molde consiste num pequeno tubo (manga) de titânio embutido verticalmente numa placa plana de um polímero especial que se torna maleável quando aquecido e que endurece ao arrefecer. Antes de ser utilizado o molde é aquecido em água quente e moldado sobre uma impressão dos dentes do paciente, com a manga posicionada ao longo do eixo projectado para o implante. Logo que o polímero tenha arrefecido e endurecido, o molde pode ser utilizado na boca do paciente para posicionar e guiar a broca-piloto do implante, que passa com precisão através da manga. É notável a contribuição adicional à previsibilidade do procedimento, especialmente se considerarmos que a preparação do molde demora apenas alguns minutos.

Acerca do Medical Design Excellence Award

O MEDEA é o principal programa de galardões da comunidade de tecnologia médica e premeia apenas programas que reconhecem exclusivamente contribuições e progressos no design de produtos médicos. Os produtos candidatos são avaliados com base nas suas características de design e engenharia, incluindo funções relacionadas com o utilizador, que melhoram a prestação de cuidados de saúde e alteram as atitudes médicas ou procedimentos tradicionais. O 2007 Award será entregue no Medical Design & Manufacturing East Conference and Exposition em Nova Iorque a 19 Junho de 2007.