

Straumann product wint prestigieuze Medical Design Award



Met trots kondigen wij aan dat opnieuw een product van Straumann internationale erkenning heeft ontvangen voor haar innovatieve ontwerp en de specifieke kenmerken die meer voordelen bieden voor patiënten. Onze thermoplastische boormal is beloond met de prestigieuze Medical Design Excellence Award (MDEA) 2007. Tijdens een officiële ceremonie in juni in New York zal de Award worden uitgereikt.

Significant meer voorspelbaarheid in slechts een paar minuten

De Straumann® thermoplastische boormal biedt een snelle, eenvoudige en nauwkeurige oplossing voor een optimale plaatsing van het implantaat. De mal bestaat uit een klein titanium buisje (huls) dat verticaal is verankerd in een plat stukje speciaal polymeer dat buigzaam wordt bij verwarming en weer hard wordt bij afkoeling. Voor gebruik wordt de mal verwarmd in heet water en vervolgens over een model van de tand van de patiënt gevormd, waarbij de huls parallel aan de geplande as voor het implantaat wordt gepositioneerd. Zodra het polymeer is afgekoeld en hard is geworden, kan de mal worden toegepast om de pilootboor voor het implantaat, die precies door de huls heen gaat, te positioneren en te leiden. De extra bijdrage aan de voorspelbaarheid van de procedure is indrukwekkend, daar dat het maar een paar minuten duurt om de mal voor te bereiden.

Over de Medical Design Excellence Award

De MDEA is de voornaamste erkenning op het gebied van de medische technologie. De MDEA is exclusief gericht op bijdragen en ontwikkelingen op het gebied van het ontwerp van medische producten. Inzendingen worden beoordeeld op grond van hun ontwerp en hun technische kenmerken, met inbegrip van gebruikersgerelateerde functies die tot een betere zorgverlening en tot een verandering van traditionele medische inzichten en praktijken leiden. De Award van 2007 zal worden uitgereikt tijdens de Medical Design & Manufacturing East Conference and Exposition in New York op 19 juni 2007.