

Pressinformation 4 juni 2008

Unika långtidsdata presenterade:

Astra Techs tandimplantat utmanar marknadens standard

- Den begränsade benförlusten som dokumenterats med Astra Techs implantatsystem indikerar att det är dags att revidera vår gamla standard från 1986. En ny norm borde kanske enbart acceptera hälften så stor benförlust än den tidigare normen för att en tandimplantat-behandling ska anses lyckad, säger Tomas Albrektsson, professor i biomaterialforskning vid Sahlgrenska Akademin, Göteborgs Universitet.

Professor Albrektsson deltar i Astra Techs andra världskongress inom området tandimplantat i Washington, USA, den 4 – 7 juni. Där presenteras bland annat denna sammanställning av data från tusentals Astra Tech implantat som röntgats och följts upp under en femårsperiod. Benförlusten runt tandimplantaten var mindre än 0,4 mm under första året och höll sig sedan stabil under en femårsperiod.

Den nuvarande standarden som baseras på forskning på andra tandimplantat visar på en benförlust i medeltal på runt 1,5 mm efter fem år. Att bibehålla benet runt tandimplantatet är en förutsättning för ett långvarigt funktionellt och estetiskt resultat.

Astra Techs implantatsystem hör till de mest väldokumenterade på marknaden. Implantatsystemet introducerades på marknaden i slutet på 1980-talet och används fortfarande med goda resultat.

Tusentals delegater från 36 länder deltar i Astra Techs världskongress. Mer än 130 av världens ledande vetenskapsmän presenterar sin senaste forskning inom tandimplantatområdet.

För vidare information kontakta:

Björn Delin, Business Unit Director, Dental, Astra Tech AB,
mob: 0705-76 72 60

AnnaKarin Lundgren, Head Scientific Management, Dental, Astra Tech AB,
mob: 0702-666492

Se vidare www.astratechdental.com

Om Astra Tech

Astra Tech är ett dotterbolag i AstraZeneca-koncernen. Företaget utvecklar och tillverkar dentala implantat och avancerade sjukvårdsprodukter. Produkterna och metoderna medverkar till bättre behandlingsresultat, enklare arbete för vårdpersonal och minskade sjukvårdskostnader.

År 2007 förvärvade Astra Tech det amerikanska företaget Atlantis Components, Inc. Det gav Astra Tech tillgång till den senaste CAD/CAM teknologin för att kunna tillverka individuellt anpassade tandimplantat.

Astra Techs huvudkontor, forskning & utveckling samt produktionsanläggningar finns i Mölndal. Företaget är representerat globalt med 16 dotterbolag och utvalda lokala samarbetspartners. I Nordamerika finns Astra Tech Inc. i Waltham nära Boston.