

Kunt u deze e-mailing niet goed lezen of worden de afbeeldingen niet goed weergegeven, volg deze [link](#).



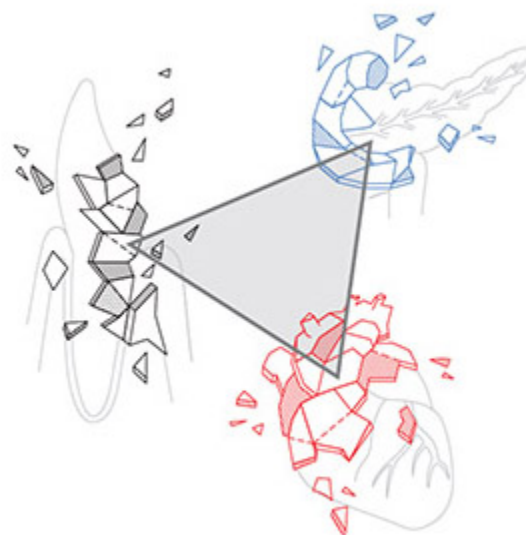
Ernstige tandvleesontsteking kan wijzen op diabetes

Een slechte conditie van het tandvlees kan een signaal zijn voor een lichamelijke ziekte. Zo kan parodontitis (ernstige tandvleesontsteking) wijzen op diabetes mellitus (suikerziekte). Als regiehouders binnen de mondzorg zouden tandartsen zich daar beter bewust van moeten zijn, zodat zij een rol kunnen spelen in het signaleren van diabetes. Dat stelt ACTA-onderzoeker Wijnand Teeuw op basis van zijn promotieonderzoek. Teeuw verdedigt zijn proefschrift op vrijdag 10 maart aan de Universiteit van Amsterdam (UvA).

Beginstadium

Diabetes is een groeiend gezondheidsprobleem en het aantal diabetespatiënten neemt wereldwijd schrikbarend toe. Door de afwezigheid van klachten in het beginstadium, wordt suikerziekte in de regel pas na jaren vastgesteld. Naar schatting een derde van de mensen met diabetes mellitus, weet dit niet.

[Lees verder](#)



ACTA op plaats 8 in QS World University Rankings

ACTA staat op plaats 8 van de beste universiteiten ter wereld op het gebied van de tandheelkunde. Deze hoge notering is extra bijzonder, omdat ACTA dit jaar voor het eerst in de lijst is opgenomen. De *QS World University Rankings by Subject 2017* wordt samengesteld op basis van de onderzoeksimpact, de academische reputatie en de reputatie als werkgever, [lees meer](#).



Grote EU-studie naar gewichtloze botten

Hoe passen botten en spieren zich aan zonder gewichtsbelasting? En hoe kunnen kracht en duurtraining aan boord van het internationaal ruimtestation (ISS) hierin verandering brengen? Deze vragen stonden centraal in een grote Europese studie naar de invloed van het gemis aan mechanische belasting op het bewegingsapparaat. De resultaten verschenen onlangs in 'Microgravity', een publicatie van de Nature Publishing Group.

[Lees verder](#)

ACTA ontvangt TKI-subsidie voor project 3D-geprinte kronen

De sectie Orale Implantologie en Prothetische Tandheelkunde van ACTA heeft onlangs een subsidie ontvangen van €97.000 van Holland Health Sciences een van de topsectoren die vallen onder de Top Consortia voor Kennis en Innovatie (TKI) en die is ingesteld door de overheid. De sectie start daarmee als eerste ter wereld een klinisch onderzoek naar duurzaam te gebruiken 3D-geprinte kronen.

Eerste duurzame 3D-geprinte kroon ter wereld
ACTA borduurt met dit project voort op een eerder project waarbij de sectie in 2016 wereldwijd voor het eerst een duurzaam te gebruiken 3D-geprinte kroon in een patiënt plaatste. Deze verschroefde 3D-geprinte kroon werd indertijd samen met de Firma Next Dent ontwikkeld. Om het product nu verder te ontwikkelen is ook de firma 4 Dental aan het onderzoeksconsortium toegevoegd. Met dit nieuwe project *The evaluation of 3D printed and designed composite based Restorations in patients with dental implants* willen de onderzoekers de restauraties in patiënten die behandeld zijn met deze kronen evalueren. [Lees verder](#)

AGENDA



[Promotie: Wijnand Teeuw | 10 maart 2017, 11:00 uur](#)
[Parodontitis in relatie tot diabetes en hart- en vaatziekten](#)

[Speekselsymposium | 17 mei 2017, 14:00 uur](#)
[11th European symposium on saliva](#)

COLOFON



Deze nieuwsbrief is een uitgave van Marketing & Communicatie

[Aanmelden](#)

[Afmelden](#)

T: (020) 59 80678

E: communicatie@acta.nl